

广西诚信工程造价咨询有限公司

招标文件

项目名称：临桂区人民法院信息化设备升级改造安装项目

项目编号：GLZC2020-G1-08016-GXCX

采购代理机构：广西诚信工程造价咨询有限公司

2020年4月

目 录

第一章：公开招标公告.....	1
第二章：投标人须知.....	3
第三章：货物采购需求.....	16
第四章：评标办法.....	32
第五章：采购合同（合同主要条款及格式）.....	35
第六章：投标文件格式.....	39

第一章 公开招标公告

广西诚信工程造价咨询有限公司受桂林市临桂区人民法院委托，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及财政部令第 87 号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，现就临桂区人民法院信息化设备升级改造安装项目进行公开招标，现将本次公开招标的有关事项公告如下：

一、项目名称：临桂区人民法院信息化设备升级改造安装项目

二、项目编号：GLZC2020-G1-08016-GXCX

三、采购项目的货物采购需求介绍：

序号	货物名称	数量	单位	参考单价（元）	项目基本概况	
一、判决文书处理系统						
1	文件制作输出前端	1	台	400000	详见招标文件	
2	源文件光电输入端	1	个	60000		
3	印后多功能整理器处理终端	1	台	170000		
4	印务系统软件	1	套	68000		
二、会议室 LED 显示系统升级						
5	P1.8 小间距彩色 LED 显示屏	6.14	m ²	55000		
6	视频控制器	1	台	3700		
7	控制软件	1	套	8000		
8	视频采集卡	6	片	3750		
9	管理控制服务器	1	台	38200		
10	框架及支撑结构	1	套	5400		
11	管理工作站	1	台	6000		
12	配电柜	1	台	3500		
13	显示屏专用线材	1	项	6000		
14	安装配件	1	项	18000		
15	32U 机柜	1	台	3000		
三、观摩室 LED 显示系统升级						
16	P1.8 小间距彩色 LED 显示屏	9.21	m ²	55000		
17	视频控制器	1	台	8480		
18	控制软件	1	套	8000		
19	视频采集卡	6	片	3750		
20	管理控制服务器	1	台	38200		
21	框架及支撑结构	1	套	6820		
22	管理工作站	1	台	6000		
23	配电柜	1	台	4000		
24	显示屏专用线材	1	项	6500		
25	安装配件	1	项	22000		
26	32U 机柜	1	台	3000		
27	千兆交换机	1	台	2000		
四、远程视频会议系统升级						
28	双屏多功能网屏	1	套	160000		

29	视频采集卡	6	片	3750
30	视频会议终端	1	台	59000
五、高清车载系统				
31	高清车载红外云台网络摄像机	3	台	21000
32	4路单4G高配版车载网络硬盘录像机	3	台	18000
33	车载安装支架	3	个	1200
34	车载专用抬高支架	3	个	800
35	智能控制键盘	3	台	1200
36	车载控制平台	3	台	6000
37	车载支架	3	台	350
38	车载显示终端	3	台	2000
39	工作站	10	台	5500
40	安装及辅材	3	项	1500
41	智能版单警执法视音频记录仪	5	台	4750
六、外网安全防护系统升级				
42	上网行为管理系统	1	台	62000
43	施工辅材	1	项	3000
七、门卫监控系统升级改造				
44	拼接屏改造	9	台	1000
45	拼接屏辅材	1	套	2400
46	大屏高清解码器	1	台	7200
47	高清视频解码模块	5	块	9620
48	监控数据备份平台	2	台	141000
49	18U机柜	1	台	2000
八、诉讼服务中心人员通道系统升级				
50	人员通道左边道	1	台	16500
51	人员通道右边道	1	台	35000
52	身份证阅读器	1	台	3500
53	人脸比对模块	1	台	7000
54	多功能采集仪	1	台	5500
55	人脸抓拍模块	1	台	5600
56	支架	1	台	30
57	抓拍机电源	1	台	40
58	管理控制服务器	1	台	38200
59	科技法庭数据存储升级	1	台	141000
60	立式人证比对终端	3	台	18000
61	管理工作站	1	台	6000
62	施工布线耗材	1	批	1480
63	辅材及施工安装	1	项	10000

货物采购需求的详细内容，见招标文件。

四、采购项目预算金额：3000000.00元整（人民币）。

五、本项目需要落实的政府采购政策：

- 1、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）；
- 2、《关于我区政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（桂财采[2015]24号）；
- 3、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）；
- 4、强制采购、优先采购节能产品、环境标志产品；
- 5、《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78号）。

6、本项目不是专门针对中小微企业的政府采购项目

六、投标人资格要求：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，具备合法资格。
- 2、本项目不接受联合体投标。
- 3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

七、潜在供应商从 <http://zfcg.glcz.cn:880/>（桂林市政府采购网）、<http://glggzy.org.cn>（桂林市公共资源交易中心网）网上下载招标文件电子版，并根据招标文件规定的投标截止时间和地点直接提交投标文件参与投标。

八、公告期限：2020年4月17日至2020年4月24日。

九、投标截止时间和地点：

投标截止时间：2020年5月8日9时30分。

投标人应于2020年5月8日9时至9时30分止，将投标文件密封提交至桂林市公共资源交易中心7号开标室（广西桂林市临桂区西城中路69号创业大厦西辅楼4楼北区），逾期送达的或未按照招标文件要求密封的投标文件将予以拒收。

十、开标时间及地点：

本次招标将于2020年5月8日9时30分在桂林市公共资源交易中心7号开标室（广西桂林市临桂区西城中路69号创业大厦西辅楼4楼北区）开标。投标人可以由法定代表人、负责人、自然人或其委托代理人出席开标会议。

十一、电子招标文件查询及下载网址：<http://zfcg.glcz.cn:880/>（桂林市政府采购网）、<http://glggzy.org.cn>（桂林市公共资源交易中心网）。

十二、信息公告发布媒体：<http://www.ccgp.gov.cn>（中国政府采购网）、<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>（广西壮族自治区政府采购网）、<http://zfcg.glcz.cn:880/>（桂林市政府采购网）、<http://glggzy.org.cn>（桂林市公共资源交易中心网）。

十三、本次投标联系事项：

- 1、采购人名称：桂林市临桂区人民法院 地址：桂林市临桂区秧塘工业区友爱路临桂区人民法院
联系人及电话：陆湘斌 0773-5597707
- 2、采购代理机构：广西诚信工程造价咨询有限公司
地址：桂林市临桂区西城大道10号山水凤凰城宏福园21-1栋
项目联系人：李铁龙 联系电话：0773-6222315
- 3、政府采购监督管理机构：桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股 联系电话：0773-5593932。

广西诚信工程造价咨询有限公司

2020年4月17日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

序号	条款号	条款名称	内容、要求
1	1	项目名称及项目编号	项目名称：临桂区人民法院信息化设备升级改造安装项目 项目编号：GLZC2020-G1-08016-GXCX
2	5	投标人资格	5.1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，具备合法资格。 5.2、本项目不接受联合体投标。 5.3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。
3	6	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。
4	15	采购预算金额及投标报价	本项目政府采购预算金额为：3000000.00 元整（人民币）。投标报价超过采购预算金额的，投标文件作相应无效处理。 15.2 投标人必须就“货物采购需求”中的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标将被拒绝；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。
5	16.1	投标有效期	投标截止时间之日起 90 天。
6	17	投标保证金	无
7	18.1	投标文件份数	正本壹册，副本肆册，须完整提交。
8	18.2	投标文件装订	投标人应按投标人须知第 13.1 款“投标文件组成”规定的顺序自编目录及页码，投标文件的“正本”、“副本”应当单独装订成册并标注页码，装订应牢固，不易拆散和换页（A4 标准纸装订）。封面应注明“正本”、“副本”字样，封面上写明项目名称、项目编号、采购代理机构、投标单位名称。
9	18.6	投标人公章	本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。
10	18.7	投标文件包装、密封	将投标文件“正本”、“副本”一并装入并密封在一个投标文件袋（盒、箱）中，并在密封处密封签章【公章、密封章、法定代表人、负责人、自然人或相应的授权委托代理人签字均可】。
11	18.8	投标文件袋（盒、箱）标记	项目名称： 项目编号： 采购代理机构：广西诚信工程造价咨询有限公司 投标单位名称： 在 年 月 日 时 分前不得开启（此处投标人填写投标截止时间）

12	18.9	投标文件电子版	<p>投标人在递交投标文件时，必须同时递交投标文件电子版U盘或其他电子介质，否则，投标无效。</p> <p>(1) 投标文件电子版内容：与纸质版投标文件一致。</p> <p>(2) 投标文件电子版份数：1份。</p> <p>(3) 投标文件电子版形式：可编辑的word文档格式。</p> <p>(4) 投标文件电子版密封方式：投标文件电子版U盘或其他电子介质与纸质版投标文件一并装入投标文件袋中。</p>
12	20.1	投标文件递交	<p>投标截止时间：2020年5月8日9时30分。</p> <p>投标人应于2020年5月8日9时至9时30分止，将投标文件密封提交至桂林市公共资源交易中心7号开标室（广西桂林市临桂区西城中路69号创业大厦西辅楼4楼北区），逾期送达的或未招标文件要求密封的投标文件将予以拒收。</p>
13	21.1	开标时间及地点	<p>开标时间：2020年5月8日9时30分；</p> <p>开标地点：桂林市公共资源交易中心7号开标室（广西桂林市临桂区西城中路69号创业大厦西辅楼4楼北区）开标。</p>
14	24	评标委员会组成	评标委员会由采购人代表1人和评审专家4人组成，成员人数共5人。
15	25.1	评标办法	综合评分法，具体评标内容及标准详见第四章。
16	32	信用查询	<p>根据《关于做好政府采购有关信用主体标识码登记及在政府采购活动中查询使用信用记录有关问题的通知》桂财采〔2016〕37号的通知，由采购代理机构对第一中标候选人进行信用查询：</p> <p>(1) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等；</p> <p>(2) 查询截止时间：中标通知书发出前；</p> <p>(3) 信用信息查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为采购活动资料保存；</p> <p>(4) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其中标候选人资格。</p>
17	33	中标公告及中标通知书	<p>33.1 采购代理机构于评标结束后两个工作日内将评标报告送交采购人，采购人应当自收到评标报告五个工作日内在评标报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商，采购代理机构在中标供应商确定之日起两个工作日内在指定媒体上公告中标结果，中标公告期限为1个工作日。</p> <p>33.2 中标公告同时采购代理机构向中标供应商发出中标通知书，中标供应商应自接到通知之日起七个工作日内，办理中标通知书领取手续。</p>
18	34.1	履约保证金	<p>履约保证金金额按中标价的5%（人民币，四舍五入到元）提供（不计息），由中标供应商在领取中标通知书前将履约保证金以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴入采购人指定账户。</p>

19	35.1	签订合同时间	中标通知书发出之日起二十五日内，中标供应商应按规定与采购人签订合同。
20	35.3	合同备案存档	政府采购合同双方自签订之日起1个工作日内将合同原件两份交采购代理机构。采购代理机构将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定媒体上公告并于合同签订之日起7个工作日内将一份合同原件送桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股备案，一份由采购代理机构存档。
21	36	招标代理服务费	本项目招标代理服务收费标准参照计价格[2002]1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》货物类收费标准向中标供应商收取。
22	38	解释权	本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关规定编制，本招标文件的解释权属于采购代理机构。
23	39	监督管理机构	桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股 电话：0773-5593932

一、总则

1. 项目名称及项目编号

项目名称：临桂区人民法院信息化设备升级改造安装项目

项目编号：GLZC2020-G1-08016-GXCX

2. 适应范围

本招标文件适用本招标采购项目的招标、投标、评标、合同履约、验收、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

3. 定义

3.1 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3.2 “货物”系指按招标文件规定，投标人须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。

3.3 “服务”系指按招标文件规定，投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

3.4 “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的货物和服务。

3.5 “书面形式”包括信函、传真、电报。

3.6 实质性要求：标注★号项的要求为实质性要求。

4. 招标方式、评分办法

公开招标、综合评分法

5. 投标人资格

5.1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，具备合法资格。

5.2、本项目不接受联合体投标。

5.3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

6. 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。

7. 联合体投标要求

7.1 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份参与投标。

7.2 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合“具有独立承担民事责任的能力”的条件。

本项目有特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合招标文件规定的特定条件。

7.3 联合体各方之间应当签订联合投标协议书，协议书应当明确牵头人并约定联合体各方承担的工作和相应的责任（各方承担责任与义务的分工应当符合货物采购需求，涉及行政许可范围的内容应由具有相应资质的成员承担；否则，联合体投标不成立），并将联合投标协议书（格式见附件）连同投标文件一并提交本采购代理机构。联合体各方签订联合投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一合同项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一合同项目投标。否则，与之相关的投标文件均无效。

7.4 联合体的业绩和信誉按联合体牵头人计算。

7.5 联合体各方中至少有一方符合招标文件规定的特定资质条件，有同类资质的供应商组成的联合体按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

7.6 联合体各方均应按照招标文件的规定分别提交资格文件。

7.7 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）第六条规定，鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中，小型、微型企业产品的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，可享受本该办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业）。

8. 转包与分包

8.1 本项目不允许转包。

8.2 本项目不可以分包。

9. 特别说明

9.1 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，评标价最低的同品牌投标人获得中标人推荐资格，评标价也相同的，由评标委员会以抽签方式确定中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

9.2 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（2）为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本次采购活动。

9.3 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。

9.4 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》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。

10. 质疑和投诉

10.1 投标人认为招标文件使自己的合法权益受到损害的，应当在购买招标文件之日起7个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑。投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害

的，应当在采购程序环节结束之日或中标公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。采购代理机构应认真做好质疑处理工作。

10.2 投标人对采购代理机构的答复不满意或者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桂林市临桂区财政局政府采购监督管理机构投诉。

10.3 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书实行实名制，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，并提供必要的证明材料。

二、招标文件

11. 招标文件的构成

- (1) 招标公告；
- (2) 总则；
- (3) 货物采购需求；
- (4) 评标办法；
- (5) 采购合同（合同主要条款及格式）；
- (6) 投标文件（格式）。

12. 招标文件的澄清与修改

12.1 投标人应认真阅读招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在购买招标文件之日起7个工作日内以书面形式要求采购代理机构澄清。

12.2 采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前在本招标项目招标公告发布的同一媒体上发布更正公告；不足15日的，采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

12.3 投标人购买招标文件后应实时关注相关网站了解澄清、修改等与项目有关的内容，如因投标人未及时登录相关网站了解澄清、修改等与项目有关的内容，从而导致投标无效的，由投标人自行承担。

12.4 必要的澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。当澄清、修改通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

12.5 招标文件的澄清、修改都应该通过采购代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、修改招标文件。

三、投标文件的编制

13. 投标文件的组成及要求

13.1 投标文件组成【格式见第六章“投标文件（格式）”】

13.1.1 投标报价表（格式见附件）

13.1.2 资格性响应证明材料：

- (1) 投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件（必须提供）；
- (2) 投标人的授权委托书原件、委托代理人身份证正反面复印件（委托代理时必须提供）；
- (3) 投标人的法人或者其他组织三证合一的营业执照等证明文件（必须提供，自然人除外）；

注：供应商为企业（包括合伙企业），应提供工商部门注册的有效“三证合一的企业法人营业执照”或“三证合一的营业执照；供应商为事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”；供应商为非企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；供应商为个体工商户，应提供有效的“个体工商户营业执照”。

(4) 投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录及有关信用信息的书面声明（必须提供）；

13.1.3 商务、技术性响应及其他证明材料：

- (1) 技术规格偏离表（**必须提供**）；
- (2) “货物采购需求”需提供的有效证明文件：
详见“货物采购需求”。
- (3) 投标人的售后服务方案（**必须提供**）；
- (4) 项目实施方案（**必须提供**）
- (5) 项目实施人员一览表（**如有，请提供**）；
- (6) 节能方面的证书复印件（**如有，请提供**）；
- (7) 环保方面的证书复印件（**如有，请提供**）；
- (8) 投标人 2017 年以来通过中介审计的有效完整的财务审计报告复印件（**如有，请提供**）；
- (9) 投标人 2017 年以来具有同类产品的销售业绩的相关证明材料（无不良记录，以中标、成交通知书和签订的销售合同为准，并能清晰反映所销售的货物名称、种类、金额）（**如有，请提供**）；
- (10) 投标人为生产厂家的，投标人的生产制造设备清单及专业技术能力说明（**如有，请提供**）；
- (11) 投标人相关获奖证书、认证证书等复印件（**如有，请提供**）；
- (12) 投标人所投产品为广西工业产品的，如实提供《广西工业产品声明函》（**如有，请提供**）；
- (13) 中小企业声明函（如投标人为中小微型企业的，格式见附件，投标人对出具的声明函真实性负责，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》，接受社会监督）（**如有，请提供**）；
- (14) 监狱企业的证明文件[投标人如为监狱企业的，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予享受优惠政策]（**如有，请提供**）；
- (15) 《残疾人福利性单位声明函》【符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件），并对声明的真实性负责，中标结果将同时公告企业《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督】（**如有，请提供**）；
- (16) 投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料（**如有，请提供**）。

投标人提供的以上相关证明材料应真实有效，属于“必须提供”的文件应加盖投标人公章（扫描公章无效，自然人除外）；联合体投标的，联合体各方必须同时提供资格性响应证明材料，并于本项目投标截止时间前与投标文件同时提交，否则投标无效。

13.2 投标人应按招标文件第六章“投标文件（格式）”编制投标文件。

13.3 投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。

14.2 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：元人民币），否则视同未响应。

15. 投标报价

15.1 投标报价应按招标文件中第六章“投标文件（格式）”填写，投标报价超过采购预算金额的，投标文件按无效处理。。

15.2 投标人必须就“货物采购需求”中的所有内容作完整唯一报价，否则，其投标将被拒绝；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。

15.3 投标报价应包括本次招标采购范围内货物价款、货物随配标准附件、包装、运输、装卸、保险、税金、货到位以及安装、安装所需辅材、调试、检验、售后服务、培训、保修及其他所有成本费用的总和；投标人综合考虑在报价中。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期：投标截止时间之日起 90 天。

16.2 出现特殊情况下，需要延长投标有效期的，采购代理机构以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长投标有效期，但不能修改投标文件。投标人拒绝延长的，其投标无效。

17. 投标保证金：无。

18. 投标文件的份数、装订、签署和包装、密封

18.1 **投标文件份数：**正本壹册，副本肆册，须完整提交。

18.2 **投标文件装订：**投标人应按投标人须知第 13.1 款“投标文件的组成”规定的顺序自编目录及页码。投标文件的“正本”、“副本”应当单独装订成册并标注页码，装订应牢固，不易拆散和换页（A4 标准纸装订）。封面应注明“正本”、“副本”字样，封面上写明项目名称、项目编号、采购代理机构、投标单位名称。

18.3 投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本招标文件中规定的可提供复印件外均须提供原件。

18.4 投标文件须由投标人在规定位置盖投标人公章（扫描公章无效，自然人除外）并由法定代表人、负责人、自然人或相应的授权委托代理人签字，投标人应写全称，投标文件副本可以是加盖公章的正本的复印件，当正本与副本不一致时，以正本为准。

18.5 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖投标人公章（自然人除外）及法定代表人、负责人、自然人或相应的授权委托代理人签字。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

18.6 **投标人公章：**本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。

18.7 **投标文件包装、密封：**将投标文件“正本”、“副本”一并装入并密封在一个投标文件袋（盒、箱）中，并在密封处密封签章【公章、密封章、法定代表人、负责人、自然人或相应的授权委托代理人签字均可】。

18.8 **投标文件袋（盒、箱）标记：**

项目名称：

项目编号：

采购代理机构：

投标人名称：

18.9 投标文件电子版：投标人在递交投标文件时，必须同时递交投标文件电子版 U 盘或其他电子介质，否则，投标无效。

(1) 投标文件电子版内容：与纸质版投标文件一致。

(2) 投标文件电子版份数：1 份。

(3) 投标文件电子版形式：可编辑的 word 文档格式。

(4) 投标文件电子版密封方式：投标文件电子版 U 盘或其他电子介质与纸质版投标文件一并装入投标文件袋中。

19. 投标文件的补充、修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

20. 投标文件的递交

20.1 投标截止时间：2020 年 5 月 8 日 9 时 30 分。

投标人应于 2020 年 5 月 8 日 9 时至 9 时 30 分止，将投标文件密封提交至桂林市公共资源交易中心 7 号开标室（广西桂林市临桂区西城中路 69 号创业大厦西辅楼 4 楼北区），逾期送达的或未招标文

件要求密封的投标文件将予以拒收。

20.2 除招标文件另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

20.3 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。

四、开标

21. 开标时间及地点

21.1 开标时间及地点：开标时间：2020年5月8日9时30分；开标地点：桂林市公共资源交易中心开标室（广西桂林市临桂区西城中路69号创业大厦西辅楼4楼北区）开标。投标人可以由法定代表人、负责人、自然人或其委托代理人出席开标会议；投标人准时参加开标会并签字，如未按时签字的，视同放弃开标监督权利，认可开标结果。

21.2 投标人不足3家的，不得开标，采购人或者采购代理机构应当重新组织采购。

22. 开标程序

- (1) 主持人宣布开标会正式开始，宣布开标程序、开标纪律，介绍项目情况和到会人员；
- (2) 投标人对其投标文件的密封情况进行检查并确认签字；
- (3) 按各投标人提交投标文件时间的先后顺序打开投标文件外包装；
- (4) 唱标，宣读投标截止时间前接收的所有投标文件的投标人名称，投标报价表的投标报价、折扣；
- (5) 采购代理机构做开标记录，投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误并签字确认；同时由记录人、监督人（如有）当场签字确认；
- (6) 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。
- (7) 宣布开标结束，采购人、投标人和有关方面代表退场，由工作人员将投标文件等材料移交评标室。

五、资格性审查

23. 资格性审查

23.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，不得评标。

23.2 采购人或者采购代理机构在对投标人进行资格性审查时，将对投标人企业股东及出资等信息进行查询。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定，审查中如发现投标人存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的，按投标无效处理。

查询渠道：《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）

审查流程：

- (1) 进入《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），输入企业名称，进入企业信息主页面；
- (2) 查看主页“股东及出资信息”栏，或年报中的“股东及出资信息”栏信息；
- (3) 将各投标人的股东及出资信息进行比对，得出审查结论；
- (4) 将相关资料作为评审资料打印存档。

六、评标

24. 评标委员会组成

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数共5人。

25. 评标办法

25.1 评标办法：综合评分法，具体评标内容及标准详见第四章。

25.2 评标委员会应按招标文件进行评标，不得擅自更改评标办法。

26. 评标

26.1 采购代理机构负责评标组织工作；宣布评标工作纪律，公布投标人名单，告知评标专家应当回避的情形，组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；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；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；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、评标专家的倾向性言论或者违法违规行为；核对评标结果，有投标无效情形的，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；评标工作完成后，按照规定向评标专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评标专家以外的人员支付评审劳务报酬；

26.2 评标委员会负责具体评标事务；审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；对投标文件进行比较和评价；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；向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

26.3 在评标过程中，评标委员会任何人不得对某个投标人发表任何倾向性意见，不得向其他专家评委明示或者暗示自己的评审意见。

26.4 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

26.5 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，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

26.6 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

26.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中投标报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以投标报价表为准；
- (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，以报价表的总价为准，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（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）经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26.8 评标委员会认为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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

26.9 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

26.10 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (一) 分值汇总计算错误的；
- (二) 分项评分超出评分标准范围的；
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标

委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

26. 11 采购代理机构发现评标委员会有明显的违规倾向或歧视现象，或不按评标办法进行，或其他不正当行为的，应当及时制止。如制止无效，应及时向桂林市临桂区财政局政府采购监督管理机构报告。

27. 推荐及确定中标候选供应商原则

(1) 评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按评标价由低到高顺序排列；得分相同且评标价也相同的由评标委员会按照抽签的方式决定排次次序。

(2) 评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

(3) 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。

28. 属于下列情况之一者，投标无效：

- (1) 未按照招标文件规定要求签字、盖章的；
- (2) 报价超过招标文件中规定的预算金额的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 投标文件未按招标文件的内容和要求编制，或提供虚假或无效材料的；
- (6) 投标人未就“货物采购需求”中的所有内容作完整唯一报价的；
- (7) 未完全响应招标文件实质性要求的；
- (8) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

29. 投标人有下列情形之一的，视为串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的 IP 地址一致的；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员或者联系人员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或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；

30. 属于下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足 3 家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 采购文件内容违反国家有关强制性规定的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

31. 开标、评标过程的监控

本项目开标、评标过程实行全程录音、录像监控，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。

32. 信用查询

根据《关于做好政府采购有关信用主体标识码登记及在政府采购活动中查询使用信用记录有关问题的通知》桂财采〔2016〕37 号的通知，中标通知书发出前，由采购代理机构对第一中标候选供应商进行信用查询：

(1) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等；

(2) 查询截止时间：中标通知书发出前；

(3)信用信息查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为采购活动资料保存；

(4)信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其中标候选供应商资格。

33. 中标公告及中标通知书

33.1 采购代理机构于评标结束后两个工作日内将评标报告送交采购人，采购人应当自收到评标报告五个工作日内在评标报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商；采购代理机构在中标供应商确定之日起两个工作日内在指定媒体上公告中标结果，中标公告期限为1个工作日。

33.2 中标公告同时采购代理机构向中标供应商发出中标通知书，中标供应商应自接到通知之日起七个工作日内，办理中标通知书领取手续。

七、履约保证金及签订合同

34. 履约保证金

34.1 履约保证金金额按中标价的5%（人民币，四舍五入到元）提供（不计息），由中标供应商在领取中标通知书前将履约保证金以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴入采购人指定账户。

34.2 如果中标供应商没能按上述第34.1款规定执行，采购人将上报桂林市临桂区财政局政府采购监督管理部门，取消中标资格，并有权授予第二中标候选人中标供应商资格或重新组织招标。

34.3 供应商履行完合同约定权利义务事项（供应商承诺质保期满）后，凭《政府采购项目履约验收单》和履约保证金转款凭证向采购人申请办理退还手续，采购人不得额外要求供应商提交其他证明材料，并应当自收到退还资料之日起5个工作日内退还其履约保证金。如中标供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

34.4 在履约保证金到期退还前，若中标供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，以书面形式通知采购人，否则由此产生的后果由中标供应商自负。

35. 签订合同

35.1 签订合同时间：中标通知书发出之日起三十日内。中标供应商领取中标通知书后，应按规定与采购人签订合同。

35.2 如中标供应商有下列情形之一，情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报。采购人或者采购代理机构可从评标委员会推荐的中标候选人中按顺序重新确定中标供应商或重新组织招标。

(1) 中标后不与采购人签订合同的（不可抗力除外）；

(2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

(3) 拒绝履行合同义务的。

35.3 合同备案存档：政府采购合同双方自签订之日起1个工作日内将合同原件两份交采购代理机构。采购代理机构将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定媒体上公告并于合同签订之日起7个工作日内将一份合同原件送桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股备案，一份由采购代理机构存档。

八、其他事项

36. 招标代理服务费

中标供应商领取中标通知书前，向广西诚信工程造价咨询有限公司一次性付清招标代理服务费，本项目招标代理服务收费标准参照计价格[2002]1980号《招标代理服务收费管理暂行办法》货物类收费标准向中标供应商收取。

费率 中标金额（万元）	服务类型	货物招标	服务招标	工程招标
	100 以下		1.5%	1.5%
100-500		1.1%	0.8%	0.7%
500-1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000		0.25%	0.1%	0.2%

37. 采购代理机构银行账户：

开户名称：广西诚信工程造价咨询有限公司

开户银行：桂林银行象山支行

账 号：000402087100010

38. 解释权：本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及**财政部令第 87 号**《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和政府采购管理有关规定编制，本招标文件的解释权属于采购代理机构。

39. 监督管理机构：桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股 电话：0773-5593932。

第三章 货物采购需求

说明：

一、本表中的品牌型号仅起参考作用，投标人可选用其他品牌型号替代。

二、本项目所要执行的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）；《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）；《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78号）；强制、优先采购环境标志产品、节能产品。

三、根据财库（2019）9号及财库（2019）19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为政府强制采购节能产品。投标人的投标货物如有以上产品，投标人投标时投标文件中必须提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则相应投标无效。

序号	产品名称	技术规格/硬件配置	数量	单位	单价	小计
一、判决文书处理系统						
1	文件制作输出前端	1、打印方式：压电式喷墨系统； 2、标准分辨率：300dpi（主扫描方向）×300dp 精细模式分辨率：600dpi（主扫描方向）×600dpi ★3、黑色/红色 11 级灰度；双色油性颜料型油墨（文件红/黑色）印刷件耐光、耐水、耐摩擦、速干； 4、印刷字迹符合 DA/T 16-1995《档案字迹材料耐久性测试法》对耐久字迹的规定，依据 DA/T 16-1995《档案字迹材料耐久性测试法》认定为耐久字迹； ★5、连续打印速度：A4 彩色/黑白、单面/双面 同速：120ppm；A3 彩色/黑白、单面/双面 同速：60ppm；首张打印时间：5 秒以内； 6、纸张尺寸：多纸路进纸盘 1/2 最大（297mm×420mm），最小：（182mm×182mm）；标准进纸盘最大：340mm×550mm；最小：（90mm×148mm）； 7、打印范围：最大可打印区域 310mm×544mm；周边余白：标准 5mm，最小页边距 3mm； 8、纸张容量：多纸路进纸 500 张×2 纸盘；标准进纸盘 1000 张；支持不停机永续加纸； 9、内存\硬盘：内存 4GB；硬盘总容量 500GB，可使用容量 430GB； 10、功率：最大 1000W 以下，省电模式 90W；待机模式时：0.5W 以下； 11、其他特点：中文彩色液晶触摸屏、自动原稿识别功能、多页面拼版；混合尺寸原稿；无级缩放；进纸盘选择；纸张种类；图像旋转；不停机加纸；编程打印；加入水印、页码和日期印刷；伽马补偿；逐页打印；插页；交错出纸；插入封面；分组分页分作业；略过空白页；加密打印；收纸跳翼调整；前门锁安全设置； 12、登录方式；多用户管理；网络配置；文件夹功能；共享文件夹设定；标	1	台	400000	400000

		题设定；作业设定、作业保存、双面彩色网络打印、电子分页、等；其它要求： 13、随机配备双色油墨耗材一套；				
2	源文件光电输入端	1、扫描方式：带自动送稿器的书刊型扫描；扫描\复印。 2、扫描类型：彩色/黑白/自动；双面自动送稿器(双面读取)：单面、双面100面/分钟，单个任务可连续追加十次至1000页； 3、最大扫描范围：最大297mm×432mm；最小100mm×148mm；光学分辨率：600dpi；扫描速度100ppm。 4、输出分辨率标准：300dpi×300dpi；精细：300dpi×600dpi；首次输出时间：7秒以内； 5、缩放功能：等倍、固定变倍、无级缩放(50%-200%)，扫描输出：200dpi、300dpi、400dpi、600dpi分辨率； 6、数据保存形式：黑白：TIFF/PDF、PDF/A；灰度/彩色：TIFF/JPEG、PDF、PDF/A； 7、其他功能：100页双面自动输稿、双面彩色复印、彩色模式、原稿模式、AF原稿追加、文件夹保存、书刊原稿、图像质量、伽玛调整、底灰消除、图片详细设定、不同尺寸原稿并用、白纸节约功能、确认复印、追加复印、插入封面、数据保存、邮件地址登录、支持电子文档传输存储等。	1	个	60000	60000
3	印后多功能整理器处理终端	1、纸盘种类：顶部出纸盘逐页、逐份、分作业；成批出纸盘交错逐页、逐份、分作业；小册子纸盘逐页、逐份、分作业； 2、纸张重量：52g/m ² -210g/m ² 3、纸张尺寸：最大用纸相当A3W(330mm×488mm)，最小相当明信片(100mm×148mm)；装订时最大：297mm×432mm，最小：203mm×182mm；小册子最大：330mm×457mm，最小：210mm×280mm； 4、纸张容量：顶部出纸盘500张；成批出纸盘2000张或者200份；小册子接纸盘约20份； 5、装订：最大装订页数100张；装订位置前后侧斜钉、平行钉、中央平行钉； 6、打孔：打孔数量2孔、4孔；纸张重量52—200g/m ² ； 7、小册子制作：方式中缝装订及对折；最大张数15张(60个页码)。	1	台	170000	170000
4	印务系统软件	1、与法院判决文书输出系统完美对接 2、以Postscript/PDF数字化工作流程核心为基础，具备传统数字化工作流程的基础功能。 3、提供包括系统打印机驱动、网页上传等多种用户前端。 4、面向产品模型取代传统面向过程模型，以工艺模板为中心，在办公使用场景，最大可能简化用户的操作。 5、全自动流程工作模式。根据工艺模板，自动适配打印设备，自动对用户作业进行拼版、可变数据合成、栅格化处理。 6、具有用户文档管理、用户文档审核打印机制。 7、具备专门针对办公环境下的基于工艺模板的可变数据设计系统。 8、可配置的多RIP处理器及末端VDP合成处理器，适合多数字印刷机高速生产要求。 9、可针对喷墨印刷机的色彩/文字/图形渲染进行优化。 10、集中印刷提供了网页打印、WSD虚拟打印机等不同的打印方式，并且预留了热文件夹等其它方式为满足新的使用需求进行扩展。	1	套	68000	68000

	<p>11、系统采用 B/S 模式，可以通过浏览器进行访问和打印。</p> <p>12、可变印刷可让打印更具个性化和针对性。姓名、编号、编码、地址、职称、二维码、照片、都可以作为可变对象出现在打印品上。</p> <p>13、系统可以创建线性化和使用 ICC 特性文件。能为不同的打印设备和不同的纸张类型分别建立色彩管理方案。</p> <p>14、系统可根据喷墨打印机的可变墨滴技术进行字体边缘处理，以实现完美的文字表现。可以针对双面打印机的正背面打印位置做位置套准校正。</p> <p>15、使用监控人员账号，可以登录设备监控界面。通过简单易用的网页浏览器界面，对系统内所有设备的状态进行常规监控以及查看每台设备的作业打印状况，方便管理。通过即时消息，可发布实时的故障通知。</p> <p>16、分布式处理构架，针对打印机速度、打印机数量、作业量等不同用户要求，可通过增加处理器服务器、存储服务器数量，方便对系统进行升级和扩容。</p> <p>17、统计功能，包括统计时间段、打印量总计、按纸型分类统计、按黑白\彩色分类统计、按单双面分类统计。能统计设备的打印状况、实施分部门核算。</p>				
--	---	--	--	--	--

二、会议室 LED 显示系统升级

5	P1.8 小间距彩色 LED 显示屏	<p>一、LED 显示屏技术参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 像素间距：≤1.86mm； 2. 模组尺寸：320*160*17mm； 3. 封装：国星 SMD1515； 4. 采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 5. 模组电源接口采用 4P 接插头，免工具维护，同时有防呆设计，预防接错电 源线短路而导致的烧毁模组行为； 6. 采用集成 HUB 接收卡控制，支持通讯状态监测，高灰度，高刷新； 7. 支持接收卡画面预置，支持配置文件回读。单卡支持 256*256 像素点，带载 尺寸更大； 8. 可采用方通背条和箱体结构等多种安装方式，不受安装环境限制； 9. 模组重量 0.46Kg，前维护操作； 10. 平整度：≤0.15mm，箱体间缝隙≤0.15mm； 11. PCB 及塑料面板的阻燃等级达到 V-0 级； 12. 辐射骚扰（EMC）符合 GB/T9254-2008 Class B 限值要求； 13. 支持单点亮度校正，一键调节亮、暗线功能，故障自动报警功能； 14. 白平衡亮度≥600cd/m²（校正后）； 15. 色温：3000k~15000k 可调； 16. 对比度 8500:1； 17. 视角：水平视角≥160°，垂直视角≥140°； 18. 刷新频率：≥3840HZ； 19. 换帧频率：50&60HZ； 20. 平均功耗：≤150W/m²； 21. 亮度均匀性：≥98%； 22. 峰值功耗≤500W/m²； 23. 智能节电，自带智能（黑屏）节电功能； 24. 寿命典型值≥100000 小时，无故障时间≥100000 小时； 	6.14	m ²	55000	337700
---	--------------------	---	------	----------------	-------	--------

	<p>25. 产品满足盐雾 10 级要求；</p> <p>26. 工作温度范围-30℃-40℃；</p> <p>27. 存储温度范围-40℃-60℃；</p> <p>28. 稳定性：支持 7*24H 工作；</p> <p>29. IP 防护等级符合 IP6X；</p> <p>30. 抗紫外线 UV 辐射 5 级；</p> <p>31. 防振动:10-55Hz，振幅 0.35MM；</p> <p>32. LED 显示屏图像质量主观评价方法的要求，评价等价为 优；</p> <p>★33. 净显示面积： ≥6.144 m²；</p> <p>★34. 投标人投标时需提供经第三方权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，提供的检测报告检测内容必须满足本项产品 10-32 的参数要求，否则投标无效；</p> <p>二、电源：</p> <p>35、电源：与 LED 电子显示屏同品牌；</p> <p>三、接收卡：</p> <p>36.单卡支持 256*256 像素点；</p> <p>37.支持灯板 Flash 管理，可存储校正系数和灯板信息；</p> <p>38.支持一键应用灯板 Flash 校正系数；</p> <p>39.支持温度监控，供电电压监测，网线通讯状态监测；</p> <p>40.支持逐点亮色度校正；</p> <p>41、可实时监控显示屏内温度，且能在显示屏超过一定温度时可自动断电或自动打开散热系统，对显示屏进行保护；</p> <p>42、方便后期管理，系统支持亮度、色度双重校正，支持校正系数上传、备份、擦除、修改、覆盖；</p> <p>★43)投标人投标时需提供满足本项产品 41-42 条有关要求的相关证明材料（证明材料包括但不限于彩页、官网和功能截图等）加盖公章，否则投标无效。</p>				
6	<p>视频控制</p> <p>器</p> <p>1、支持多达 5 路输入接口，包括 1 路 DVI，1 路 HDMI1.3，1 路 VGA，1 路 USB 播放，1 路 CVBS，1 路选配扩展子卡。</p> <p>2、支持窗口位置、大小调整及窗口截取功能。</p> <p>3、扩展子卡安装后支持使用鼠标或键盘进行控制和手机电脑等无线投屏。</p> <p>4、支持输入源一键切换。</p> <p>5、支持外置独立音频。</p> <p>6、支持 DVI、HDMI 的输入分辨率预设及自定义调节。</p> <p>7、支持画面一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。</p> <p>8、支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。</p> <p>9、支持 4 个网口输出，最大带载 260 万像素。</p> <p>10、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，可直接调用，方便使用。</p> <p>11、支持通过 RS232 协议连接中控设备。</p> <p>12、支持屏体参数调整，例如亮度、Gamma 等。</p> <p>13、前面板直观的 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。</p> <p>14、支持手机实时监控显示屏播放内容，且实时反馈终端电脑运行状态；</p> <p>15、具备手机实时监控显示屏显示模组坏点（失控点）情况的功能；</p> <p>16、具备手机实时监控播放电脑的 CPU 运行状况的功能；</p> <p>★17、为保证系统稳定，操作简单方便以及统一高效的技术支持与售后服务，</p>	1	台	3700	3700

		控制系统、视频控制器、LED显示屏系统软件采用同一生产厂家同一品牌产品，严禁贴牌。 ★18)投标人投标时需提供满足本项产品 14-16 条有关要求的相关证明材料（证明材料包括但不限于彩页、官网和功能截图等）加盖公章，否则投标无效。				
7	控制软件	1)多显示屏导播:软件可同时导播多个映射位置不同的显示屏，每个显示屏可设置不同的播放方案； 2)远程显示屏管理通过一台计算机的操作远程控制和发布播放方案到显示屏； 3)多日期多时段调度功能:可设置不同的日期和时间播放不同的节目页内容； 4)多种媒体类型:支持视频，音频、图片、Flash、自定义文本、单行文本、静态文本、走马灯、模拟时钟、数字时钟、天气预报、倒计时、视频设备、网页等； 5)丰富的媒体属性:支持媒体的背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、文字效果、字体、风格、透明等属性设置； 6)多种文字图片特效，平滑流畅:40多种常用特效，且播放时平滑流畅，无水平切割线，无撕裂； 7)支持时钟、倒计时、文字、文件、天气预报的透明播放； 8)PPT播放功能:紧急插播和即时通知功能 9)硬盘备份功能:可将当前的播放方案和包含的全部媒体备份到指定的硬盘位置,可监测U盘的插入，并自动播放U盘中的播放方案； 10)方案导出到U盘绑定MAC地址:导出到U盘的方案仅能在被绑定了MAC地址的计算机即插即播，安全可靠。 ★11)支持云发布平台，可远程发布节目及集群管理，为保证云发布系统的安全性； ★12)、为减少不必要的售后，避免使用者误操作导致屏体参数紊乱，控制系统厂家调试软件与播放软件需高度独立，并确保软件使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利； ★13)、按业主要求定制，能与业主整体信息发布系统显示播放软件无缝链接，并能进行二次开发。	1	套	8000	8000
8	视频采集卡	HDMI采集卡2路高清视频 双路信号输入 1080P 电脑图像视频	6	片	3750	22500
9	管理控制服务器	(1.6GHz/6c)/6.4GT/15ML3 * 1，8G RDIMM DDR4 内存 * 2，1T 3.5寸 7200 转硬盘*2，INSPUR 八通道高性能 SAS 2008 卡+KEY * 1，主板集成千兆网卡 * 2，标配导轨 * 1 SLIM DVD 刻录机 * 1，INSPUR_NF5280M4_3.5HD_4 口背板 * 1，双电源-NF5280M4 * 1，windows server 2012 操作系统	1	台	38200	38200
10	框架及支撑结构	1. 钢结构内框，铝型材包边， 2. 钢结构要求： 2.1 显示屏支撑钢结构材料必须采用国标材料，不可采用非标； 2.2 支撑钢结构需做好防锈处理； ★2.3 投标时须提供钢结构设计的 CAD 设计图和工程设计计算书，否则投标无效。	1	套	5400	5400

11	管理工作站	1. i5-7500 同等或以上 cpu 2. 内存不低于 4G 3. 有 GPU 4. 硬盘硬盘 1T 5. 显示器：21 寸 6. 独立显卡 7. 键盘 鼠标	1	台	6000	6000
12	配电柜	10KW 标准配电柜。具有过压、过流等保护功能，具有多路输出及延时上电功能，配电系统包括自电源总进线开始的全部电缆。	1	台	3500	3500
13	显示屏专用线材	三相五线铜芯线电源电缆、通信网线、线槽等。	1	项	6000	6000
14	安装配件	铁线槽、PVC 管、施工辅材、接插头五金配件，安装辅助插件等	1	项	18000	18000
15	32U 机柜	32U 机柜 1、材料采用优质扎钢板； 2、专业美观大方的外观设计； 3、机柜设计为全模块化组装结构，具有很强的灵活性，内部设计标准 19” 安装立柱；机柜顶部和底部的前后位置开进线孔可封闭，可根据需求调整； 4、前门为钢制嵌边式玻璃门；后门为钢制快速拆卸门板；两侧为钢制快速拆卸门板； 5、专业的接地设计，更有效地保护设备安全；	1	台	3000	3000
三、观摩室 LED 显示系统升级						
16	P1.8 小间距彩色 LED 显示屏	一、LED 显示屏技术参数要求： 1. 像素间距：≤1.86mm； 2. 模组尺寸：320*160*17mm； 3. 封装：国星 SMD1515； 4. 采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 5. 模组电源接口采用 4P 接插头，免工具维护，同时有防呆设计，预防接错电 源线短路而导致的烧毁模组行为； 6. 采用集成 HUB 接收卡控制，支持通讯状态监测，高灰度，高刷新； 7. 支持接收卡画面预置，支持配置文件回读。单卡支持 256*256 像素点，带载 尺寸更大； 8. 可采用方通背条和箱体结构等多种安装方式，不受安装环境限制； 9. 模组重量 0.46Kg，前维护操作； 10. 平整度：≤0.15mm，箱体间缝隙≤0.15mm； 11. PCB 及塑料面板的阻燃等级达到 V-0 级； 12. 辐射骚扰（EMC）符合 GB/T9254-2008 Class B 限值要求； 13. 支持单点亮度校正，一键调节亮、暗线功能，故障自动报警功能； 14. 白平衡亮度≥600cd/m ² （校正后）； 15. 色温：3000k~15000k 可调； 16. 对比度 8500:1； 17. 视角：水平视角≥160°，垂直视角≥140°； 18. 刷新频率：≥3840HZ； 19. 换帧频率：50&60HZ；	9.21	m ²	55000	506550

	<p>20. 平均功耗：$\leq 150\text{W}/\text{m}^2$；</p> <p>21. 亮度均匀性：$\geq 98\%$；</p> <p>22. 峰值功耗$\leq 500\text{W}/\text{m}^2$；</p> <p>23. 智能节电，自带智能（黑屏）节电功能；</p> <p>24. 寿命典型值≥ 100000 小时，无故障时间≥ 100000 小时；</p> <p>25. 产品满足盐雾 10 级要求；</p> <p>26. 工作温度范围$-30^{\circ}\text{C}-40^{\circ}\text{C}$；</p> <p>27. 存储温度范围$-40^{\circ}\text{C}-60^{\circ}\text{C}$；</p> <p>28. 稳定性：支持 7*24H 工作无故障；</p> <p>29. IP 防护等级符合 IP6X；</p> <p>30. 抗紫外线 UV 辐射 5 级；</p> <p>31. 防振动：$10-55\text{Hz}$，振幅 0.35MM；</p> <p>32. LED 显示屏图像质量主观评价方法的要求，评价等价为 优；</p> <p>★33. 净显示面积：$\geq 9.216\text{m}^2$；</p> <p>★34. 投标人投标时需提供经第三方权威检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章，提供的检测报告检测内容必须满足本项产品 10-32 的参数要求，否则投标无效；</p> <p>二、电源：</p> <p>35. 电源：200W，与 LED 电子显示屏同品牌；</p> <p>三、接收卡：</p> <p>36. 单卡支持 256*256 像素点；</p> <p>37. 支持灯板 Flash 管理，可存储校正系数和灯板信息；</p> <p>38. 支持一键应用灯板 Flash 校正系数；</p> <p>39. 支持温度监控，供电电压监测，网线通讯状态监测；</p> <p>40. 支持逐点亮度校正；</p> <p>41. 可实时监控显示屏内温度，且能在显示屏超过一定温度时可自动断电或自动打开散热系统，对显示屏进行保护；</p> <p>42. 方便后期管理，系统支持亮度、色度双重校正，支持校正系数上传、备份、擦除、修改、覆盖；</p> <p>★43. 投标人投标时需提供满足本项产品 41-42 条有关要求的相关证明材料（证明材料包括但不限于彩页、官网和功能截图等）加盖公章，否则投标无效。</p>					
--	--	--	--	--	--	--

17	视频控制器	<p>1、支持常见的视频接口，包括 1 路 3G-SDI，2 路 HDMI1.3，1 路 DVI，1 路 CVBS，1 路 VGA，1 路 USB 播放。</p> <p>2、支持 3 个窗口和 1 路 OSD。</p> <p>3、支持快捷配屏和高级配屏功能。</p> <p>4、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。</p> <p>5、支持设备间备份设置。</p> <p>6、视频输出最大带载高达 390 万像素。</p> <p>7、支持带载屏体亮度调节。</p> <p>8、支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。</p> <p>9、支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用。</p> <p>10、支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步。</p> <p>11、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。</p> <p>12、前面板配备直观的显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。</p> <p>13、支持手机实时监控显示屏播放内容，且实时反馈终端电脑运行状态；</p> <p>14、具备手机实时监控显示屏显示模组坏点（失控点）情况的功能；</p> <p>15、具备手机实时监控播放电脑的 CPU 运行状况的功能；</p> <p>★16、为保证系统稳定，操作简单方便以及统一高效的技术支持与售后服务，控制系统、视频控制器、LED 显示屏系统软件采用同一生产厂家同一品牌产品，严禁贴牌。</p> <p>★17、投标人投标时需提供满足本项产品 13-15 条有关要求的相关证明材料（证明材料包括但不限于彩页、官网和功能截图等）加盖公章，否则投标无效。</p>	1	台	8480	8480
18	控制软件	<p>1) 多显示屏导播:软件可同时导播多个映射位置不同的显示屏，每个显示屏可设置不同的播放方案；</p> <p>2) 远程显示屏管理通过一台计算机的操作远程控制和发布播放方案到显示屏；</p> <p>3) 多日期多时段调度功能:可设置不同的日期和时间播放不同的节目页内容；</p> <p>4) 多种媒体类型:支持视频，音频、图片、Flash、自定义文本、单行文本、静态文本、走马灯、模拟时钟、数字时钟、天气预报、倒计时、视频设备、网页等；</p> <p>5) 丰富的媒体属性:支持媒体的背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、文字效果、字体、风格、透明等属性设置；</p> <p>6) 多种文字图片特效，平滑流畅:40 多种常用特效，且播放时平滑流畅，无水平切割线，无撕裂；</p> <p>7) 支持时钟、倒计时、文字、文件、天气预报的透明播放；</p> <p>8) PPT 播放功能:紧急插播和即时通知功能</p> <p>9) 硬盘备份功能:可将当前的播放方案和包含的全部媒体备份到指定的硬盘位置,可监测 U 盘的插入，并自动播放 U 盘中的播放方案；</p> <p>10) 方案导出到 U 盘绑定 MAC 地址:导出到 U 盘的方案仅能在被绑定了 MAC 地址的计算机即插即播，安全可靠。</p> <p>★11) 支持云发布平台，可远程发布节目及集群管理，为保证云发布系统的</p>	1	套	8000	8000

		安全性： ★12)、为减少不必要的售后，避免使用者误操作导致屏体参数紊乱，控制系统厂家调试软件与播放软件需高度独立，并确保软件使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利； ★13)、按业主要求定制，能与业主整体信息发布系统显示播放软件无缝链接，并能进行二次开发。				
19	视频采集卡	HDMI 采集卡 2路高清视频 双路信号输入 1080P 电脑图像视频	6	片	3750	22500
20	管理控制服务器	(1.6GHz/6c)/6.4GT/15ML3 * 1 , 8G RDIMM DDR4 内存 * 2, 1T 3.5寸 7200 转硬盘*2 , INSPUR 八通道高性能 SAS 2008 卡+KEY * 1, 主板集成千兆网卡 * 2 , 标配导轨 * 1 SLIM DVD 刻录机 * 1 , INSPUR_NF5280M4_3.5HD_4 口背板 * 1 , 双电源-NF5280M4 * 1, windows server 2012 操作系统	1	台	38200	38200
21	框架及支撑结构	1. 钢结构内框, 铝型材包边, 2. 钢结构要求 : 2.1 显示屏支撑钢结构材料必须采用国标材料, 不可采用非标; 2.2 支撑钢结构需做好防锈处理; ★2.3 投标人投标时需提提供钢结构设计的 CAD 设计图和工程设计计算书, 否则投标无效。	1	套	6820	6820
22	管理工作站	1. i5-7500 同等或以上 cpu 2. 内存不低于 4G 3. 有 GPU 4. 硬盘硬盘 1T 5. 显示器: 21 寸 6. 独立显卡 7. 键盘 鼠标	1	台	6000	6000
23	配电柜	10KW 标准配电柜。具有过压、过流等保护功能, 具有多路输出及延时上电功能, 配电系统包括自电源总进线开始的全部电缆。	1	台	4000	4000
24	显示屏专用线材	三相五线铜芯线电源电缆、通信网线、线槽等。	1	项	6500	6500
25	安装配件	铁线槽、PVC 管、施工辅材、接插头五金配件, 安装辅助插件等	1	项	22000	22000
26	32U 机柜	32U 机柜 1、材料采用优质扎钢板; 2、专业美观大方的外观设计; 3、机柜设计为全模块化组装结构, 具有很强的灵活性, 内部设计标准 19" 安装立柱; 机柜顶部和底部的前后位置开进线孔可封闭, 可根据需求调整; 4、前门为钢制嵌边式玻璃门; 后门为钢制快速拆卸门板; 两侧为钢制快速拆卸门板; 5、专业的接地设计, 更有效地保护设备安全;	1	台	3000	3000
27	千兆交换机	24 口千兆交换机	1	台	2000	2000
四、远程视频会议系统升级						

28	双屏多功能网屏	<p>1、设备应采用一体化集成设计，隐藏内部走线，采用后方出线设计，正面、侧面无明线。</p> <p>2、▲设备应集成高清摄像机、核心编解码器、高清显示器、一体化支架（显示器支架、设备柜、通用接口板）、360°全向麦克风、遥控器，除高清显示器外所有部件均为同一品牌产品。</p> <p>3、设备应集成两台高清显示器，尺寸不小于50寸，支持1080p高清显示；</p> <p>4、设备应集成的高清摄像机支持1080p60fps高清视频采集及输出，支持12倍光学变焦、水平视角不低于72°。</p> <p>5、设备应具备滚轮，可移动，方便部署。</p> <p>6、▲设备应采用结构化设计，易安装、易维护，2人15分钟即可完成安装；在不拆卸主要框架的情况下，可维护设备、更换线缆、观察产品状态。</p> <p>7、支持ITU-T H.323和IETF SIP通信标准，会议速率最高支持8Mbps。</p> <p>8、支持H.263、H.264、H.264 High Profile、MPEG4等视频编解码协议。</p> <p>9、支持G.711、G.722、G.728、G.722.1AnnexC、G.719、MPEG4-AAC LC/LD等音频协议，可达到20KHz以上的宽频效果。</p> <p>10、支持1080p60、1080p30、720p60、720p30高清视频编解码，并向下兼容4CIF、CIF标清图像格式。</p> <p>11、支持H.239标准双流协议，在保证主流视频1080p60fps前提下，第二路辅流不低于1080p30fps。</p> <p>12、可在低带宽下实现较好的高清效果，支持1.5M实现1080p60、1M实现1080p30、512K实现720p30，有效节约网络带宽资源。</p> <p>13、▲设备应具备统一的对外通用接口板，接口板至少具备1个电源接口、1个10/100/1000M网口、1个卡侬麦克风输入接口、1个数字麦克风输入接口、1个DVI-I输入接口、1个VGA/YPbPr输入接口、1个VGA/YPbPr输出接口。</p> <p>14、设备应标配一个全向麦克风，支持360°全向拾音，拾音半径可达6米。</p> <p>15、设备应具备一键开关，开关位置设计合理，可集中控制产品各部件的电源上下电。</p> <p>16、设备应具备收纳盒，可收纳遥控器等会议室常用物品。</p> <p>17、▲支持一个遥控器控制所投产品编解码器、摄像机的待机、唤醒、会议操作，操作便捷。</p> <p>18、系统具有字幕叠加功能，可通过终端控制系统在本地图像上不同位置设置叠加中文会场名、横幅、滚动字幕。</p> <p>19、主席终端支持广播发言会场、主席选看、主席轮询、邀请终端入会、强制终端退会、结束会议等功能。</p> <p>20、★投标人必须承诺投标设备在不增加外设和成本的情况下实现与桂林市中级人民法院现有视频会议系统MCU无缝数字对接及功能的融合应用。实现数字呼叫，双向互动、远程控制、监控对接等功能应用，投标人应在投标前做好调研工作，并在投标文件中提供承诺函明确承诺可以满足该对接要求。不提供承诺函的投标无效；提供承诺函但最终无法实现无缝对接的，由此引发的所有损失由中标人负责，同时按有国家相关法律法规规定进行处罚。</p>	1	套	160000	160000
29	视频采集卡	HDMI采集卡2路高清视频 双路信号输入1080P图像视频	6	片	3750	22500
30	视频会议终端	<p>1、采用嵌入式硬件一体化结构，内置1080p高清摄像头，部署便捷。</p> <p>2、▲会议速率支持128Kbps—8Mbps。</p>	1	台	59000	59000

	<p>3、支持 ITU-T H. 323 和 IETF SIP 通信标准，支持 H. 239 标准双流协议。</p> <p>4、支持 H. 263、H. 264、H. 264 High Profile、MPEG4 等视频编解码协议。</p> <p>5、支持 G. 711、G. 722、G. 728、G. 722.1AnnexC、G. 719、MPEG4-AAC LC/LD 等音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果。</p> <p>6、内置高清 PTZ 摄像机，支持 5 倍光学变焦，支持不小于 72° 水平广角视野，水平转动角度不小于±100°、垂直不小于±30°</p> <p>7、除内置摄像机外，还需独立提供不少于 1 路视频输入、2 路视频输出接口、1 路 10/100M 以太网接口，不得采用私有非标接口或转接线缆实现。</p> <p>8、支持 1080p60 高清视频、支持 720p60 高清视频图像格式，并向下兼容 4CIF、CIF 标清图像格式。</p> <p>9、支持动态图像双流和 PC 图像双流两种功能，在保证主流视频 1080p30fps 前提下，第二路视频流不低于 1080p30fps。</p> <p>10、支持申请发言、申请主席等功能，主席终端可广播发言会场、视频选看、控制远端摄像机、邀请终端入会、强制终端退会、结束会议等功能。</p> <p>11、支持在终端控制软件对本地和远端会场图像进行实时监控及预览。</p> <p>12、▲终端注册平台后，可实时获取当前已建的会议室列表及状态，可以直接选择需要参加的虚拟会议室参加入会</p> <p>13、▲终端可通过云端模板创建会议，支持修改、保存成定制模板</p> <p>14、▲终端在空闲状态下，与外置的数字录像点播服务器配合，支持终端点播功能。</p> <p>15、具有基本的系统检测诊断功能，包括呼叫状态显示、网络信息统计、本端音视频自环测试、日志、远程升级维护等功能。</p> <p>16、终端自带电源开关按键，可一键打开或关闭终端电源。</p> <p>17、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 12%丢包时声音清晰、图像流畅、无马赛克，25%的丢包率情况下会议仍可进行。</p> <p>18、★投标人必须承诺投标设备在不增加外设和成本的情况下实现与桂林市中级人民法院现有视频会议系统 MCU 无缝数字对接及功能的融合应用。实现数字呼叫，双向互动、远程控制、监控对接等功能应用，投标人应在投标前做好调研工作，并在投标文件中提供承诺函明确承诺可以满足该对接要求。不提供承诺函的投标无效；提供承诺函但最终无法实现无缝对接的，由此引发的所有损失由中标人负责，同时按有国家相关法律法规规定进行处罚。</p>			
五、高清车载系统				

31	高清车载 红外云台 网络摄像机	<p>1、设备应为高清一体化车载红外云台网络摄像机，应采用专业车载云台结构。必须与法院执行指挥系统兼容。</p> <p>2、设备应采用 1/2.8 英寸高性能传感器，总像素 200 万像素，最低照度应不低于 0.01Lux（彩色），0.001Lux（黑白）</p> <p>3、设备应支持 33 倍光学变焦，焦距 $f=4.5\sim 148.5\text{mm}$，光圈 F1.5-4.4。</p> <p>4、设备应满足图像信噪比大于 57dB，图像水平分辨力均不小于 1000TVL，亮度等级不小于 11 级，图像延时不高于 153ms。</p> <p>5、设备应支持超宽动态功能，宽动态范围$\geq 108\text{dB}$，夜间车灯压制效果更佳</p> <p>6、设备应采用最新的 H.265 视频编码算法，同时为兼容旧有设备，支持 H.264(Baseline/Main/High Profile) 及 MJPEG。</p> <p>7、★设备最大应支持分辨率 1920×1080，帧率在 1-60fps 可调。</p> <p>8、★支持三码流并发输出：可达到主码流 1920×1080，帧率 30 帧/秒；第一辅码流 1280×720，帧率 30 帧/秒；第二辅码流 704×576，帧率 30 帧/秒。</p> <p>9、支持水平范围：0°~360°，支持连续旋转，垂直范围：-85°~85°。水平键控速度应不低于 120°/s。云台定位精度不低于$\pm 0.5^\circ$。</p> <p>10、设备应采用高效阵列红外灯，工作距离至少 200 米。</p> <p>11、★设备应支持图像选取定位功能，能够按方向选取图像内任意矩形区域，摄像机自动按选取时的方向调整至该位置，并自动进行变焦和对焦。</p> <p>12、设备应支持 ROI（感兴趣区域编码），定时重启，升级记忆，故障报警，日志等功能。</p> <p>13、★设备应支持预置位，守望功能，区域遮盖，能够定时启动调取预置位或巡航、扫描、模式路径等功能。</p> <p>14、设备应该支持强光抑制，宽动态，透雾等能够提升图像效果的功能。</p> <p>15、设备应具备 1×RJ45、1×DC9V 至 DC36V 电源接口。</p> <p>16、设备应具备在-40° 的低温及+70° 的高温下都运行正常，应具备 IP66 防护等级。</p>	3	台	21000	63000
32	4 路单 4G 高配版车 载网络硬 盘录像机	<p>1、设备应采用专业车载铝型材材质、轻便化、无风扇设计；支持车载 9-36V 宽幅电源输入，可适配多种车型供电接入</p> <p>2、支持自动检测电瓶，在电压过低时支持自动关机，确保数据安全并避免电瓶亏电</p> <p>3、所有视音频通道处于录制状态时，单路监视、回放图像画面信息不应有明显的缺损，物体移动时图像边缘不应有明显的锯齿状、拉毛、断裂等现象</p> <p>4、同步能力应满足使用要求；回放时，与原始现场的声音相比，相对于视频图像不应存在明显的滞后或超前</p> <p>5、支持 H.264、H.265 编码格式的视频图像自适应解码，支持 HTTP/TCP/IP/RTP/RTCP/RTSP/SIP 等网络协议，支持 ADPCM、AACLC、PCMA/PCMU、G.722、G.722.1C、G.726 音频编解码</p> <p>6、支持 HDMI、VGA、CVBS 视频输出显示合成画面或单路图像，合成画面支持 1，4，9 画面风格设置；HDMI/VGA 支持 1080P/30fps 高清画面显示。</p> <p>7、具有组网功能的设备，其网络系统应能实现对任意一个监控点的视频监控、现场声音复核和/或对讲；</p> <p>8、应具有报警上报功能，能支持无源的开路和/或闭路信号接入，能实时响应并启动记录和输出报警信号</p> <p>9、支持通过本地显示抓拍、客户端抓拍图片；车辆启动上电后，设备自动</p>	3	台	18000	54000

		<p>开启录像。</p> <p>10、具备磁盘满、磁盘故障、无硬盘、设备掉线、网络故障、IP 及 MAC 冲突的告警提示，产生告警声音提示。</p> <p>11、支持对设备运行日志、业务运行日志、告警日志、升级日志、系统异常日志进行记录、查询、下载。</p> <p>12、支持远程配置设备参数：对视频源参数配置；对编码格式、分辨率、帧率、码流、图像效果等主流参数进行配置；对移动侦测的灵敏度进行配置；可对图像效果：亮度、对比度、饱和度、锐度进行调节。</p> <p>13、支持对云台动作进行 PTZ 控制，支持设备与平台进行实时双向对讲。</p> <p>14、自动识别硬盘容量，可以显示硬盘容量、硬盘健康状态、SMART 信息，支持设备对重要的数据能够进行数据备份</p> <p>15、★对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备应能在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失，故障恢复时间不超过 5min。</p> <p>16、★当车速超过设定值后，产生超速告警并上报监控平台；车速恢复后，超速告警消警。</p> <p>17、★支持视频画面叠加单位信息、车牌号、GPS 经纬度、时间、车速信息、告警。</p> <p>18、★支持断网重新恢复网络连接后，将主机存储的视频、图片能够完整传输至后台。</p> <p>19、发生异常断电，断电前的录像能正常保存，视频文件完整；支持对重要录像加锁保护，加锁保护的录像不会被循环覆盖。</p> <p>20、设备在正常工作条件下，连续工作 168h，不应出现电、机械或操作系统的故障</p> <p>21、★投标人必须承诺投标设备在不增加外设和成本的情况下能与法院执行指挥系统兼容。实现数字呼叫，双向互动、远程指挥、监控对接等功能应用。可实现图像实时上传到桂林市中级人民法院，投标人应在投标前做好调研工作，并在投标文件中提供承诺函明确承诺可以满足该对接要求。不提供承诺函的投标无效；提供承诺函但最终无法实现无缝对接的，由此引发的所有损失由中标人负责，同时按有国家相关法律法规规定进行处罚。</p>				
33	车载安装支架	车载安装支架，定制，采用独立悬挂减震设计，不会产生共震。	3	个	1200	3600
34	车载专用抬高支架	车载专用抬高支架，定制，和车载安装支架配合使用	3	个	800	2400
35	智能控制键盘	智能控制键盘，可直接控制车载云台摄像机，通过摇杆实现变速及变倍功能。	3	台	1200	3600
36	车载控制平台	满足对车载网络硬盘录像机对于平板浏览、图片查询的性能要求，可实现高清回显、PTZ 控制、录放像浏览、双向语音、车牌图片浏览等功能。	3	台	6000	18000
37	车载支架	车载支架，定制	3	台	350	1050
38	车载显示终端	支持 2 路视频输入（视频切换或倒车优先功能），1 路 VGA 电脑接口，画面可上下左右旋转。	3	台	2000	6000

39	工作站	<p>1、3.0GHz Six-core 处理器，睿频 4.10 GHz，9 MB 缓存，8 GT/s 总线速度，内置 UHD 核显。</p> <p>2、内存：板载 4GB 高速 DIMM 内存。</p> <p>3、以太网：GigaLAN×1。</p> <p>4、内置存储：1000GB SATA HDD。</p> <p>5、显示卡：支持 VGA×1 接口，HDMI×1 接口，板载显示内存 1GB。</p> <p>6、音频：3.5mm AUDIO。</p> <p>7、串口：RS-232/485 ×1</p>	10	台	5500	55000
40	安装及辅材	车辆改装及安装辅材	3	项	1500	4500
41	智能版单警执法视音频记录仪	<p>1、外形尺寸≤110×62×40mm，触摸彩色显示屏，显示屏尺寸不小于 2.2 寸，存储介质及电池全内置设计，执法仪水平视场角不低于 110°，设备外壳防护等级应符合 GB4208-2008 中 IP68 要求。</p> <p>2、▲应支持 H. 264、H. 265，应具备 USB2.0 或以上接口，接口输出速率不低于 40Mbps。</p> <p>3、设备视频分辨率应支持 1920*1080、1280*720，在 1920×1080 和 1280×720 下帧率均不应低于 25 帧；在 1920*1080 分辨率，帧率 25 帧/s 下，执法记录仪应能存储不低于 10h 的动态视音频图像。</p> <p>4、执法记录仪照片、音频、视音频文件应采用便于传输、压缩、翻译、转换的格式，视音频文件应易于压缩转换为 MP4 流媒体文件，照片应以 JPEG 格式保存。</p> <p>★5、可接入移动、联通和电信 4G SIM 卡，实现无线传输功能，开启无线传输功能后，存储和传输视频的图像格式、压缩编码格式或压缩码率等参数上可有所不同并可以独立设置，且远程接收端的视频性能应满足 GA/T947.2-2015 中 1~3 级相应分辨率的要求</p> <p>6、设备应能支持“GPS+北斗”定位系统，优先使用北斗，可采集设备的运行轨迹并上传到监控平台。</p> <p>7、数字音频相对于视频图像在回放时不应存在明显的滞后或超前，视音频信号的失步时间应小于或等于 1s。</p> <p>8、执法视音频记录仪采用自动分段记录方式时，相邻两段间最大记录间隔时间应小于或等于 0.05s。</p> <p>9、设备应具有夜视功能，开启夜视功能后，有效拍摄距离不低于 10m，有效拍摄距离处能看清人物面部特征。</p> <p>10、设备应支持预录触发前大于或等于 20s 的视音频信息。</p> <p>11、设备在摄录过程中应能通过一键操作的方式对重点文件进行标记，标记方式应为原文件名中包含“IMP”，标记的文件应能在管理平台检索，并与其他文件进行区分。</p> <p>12、设备应能在摄录时按下录音键保存当前录像文件后开始录音，在录音时按下摄录键保存当前录音文件后开始摄录。</p> <p>13、执法记录仪能够在录制的视频和所拍照片中自动叠加信息，字幕信息内容至少包含时间、产品序号等。</p> <p>14、执法记录仪应对存储的数据加以保护，存储的数据不应被本机或未经授权的设备删除和覆盖。</p> <p>★15、编码视频流有防篡改、防非法复制等认证措施（如：水印叠加），以保证原始数据的完整性。</p>	5	台	4750	23750

		<p>16、执法记录仪出现异常时应能重启，重启后已保存的数据不应丢失或损坏。</p> <p>17、取景模式下，摄录、录音、照相、暂停、播放功能按键响应时间应小于1s；数据查找，检索操作按键响应时间应小于2s。</p> <p>18、▲执法记录仪采用内置可更换电池供电，1920*1080、25 帧/s 时，连续摄录时间 11h；1280*720, 25 帧/s 时，连续摄录时间 11.5h。</p> <p>19、设备应具有电池欠压、存储溢出报警功能，电池欠压报警后电池剩余容量应能保证设备正常摄录不少于 5min，不超过 30min。</p> <p>20、▲支持通过 4G 网络实现实时视频回传，图像清晰流畅；支持通过 4G 网络或 WIFI 实现双向语音对讲，声音清晰。</p> <p>21、▲支持 SOS 一键告警，告警信息自动上传平台；支持手动输入警情信息，将警情与录像视频进行关联；支持扫描二维码获取警情信息，通过扫码配置警情信息，实现警情与录像视频的自动关联</p> <p>22、▲设备支持通过 4G 方式远程对执法仪进行版本升级；支持通过 4G 方式对执法仪进行远程配置，实现关联平台、视频参数、音频参数等远程管控和配置。</p> <p>23、★投标人必须承诺投标设备在不增加外设和成本的情况下能与法院执行指挥系统兼容。实现数字呼叫，双向互动、远程指挥、监控对接等功能应用。可实现图像实时上传到桂林市中级人民法院，投标人应在投标前做好调研工作，并在投标文件中提供承诺函明确承诺可以满足该对接要求。不提供承诺函的投标无效；提供承诺函但最终无法实现无缝对接的，由此引发的所有损失由中标人负责，同时按有国家相关法律法规规定进行处罚。</p>				
六、外网安全防护系统升级						
42	上网行为管理系统	网络吞吐量 200Mb、推荐带宽 100Mb、支持用户数 800、每秒新建数 1200、最大并发数 60000； 硬件指标：1U，单电源，4 个千兆电口，4 个千兆光口，1 个串口(RJ45) ， 2 个 USB2.0， 2G 内存，硬盘 128GB-SSD;(*1)	1	台	62000	62000
43	施工辅材	含随配附件、工具、线路铺设、线路整合、施工中用到的配套辅材、设备上架调试。	1	项	3000	3000
七、门卫监控系统升级改造						
44	拼接屏改造	拆卸诉讼服务中心液晶拼接屏、支架，安装到物业卫门室，含调试。	9	台	1000	9000
45	拼接屏辅材	总电源线、HDMI 信号线等线材。	1	套	2400	2400
46	大屏高清解码器	<p>1、设备采用 19 英寸标准机架式结构，支持模块化设计，具有 8 个业务插槽；</p> <p>2、支持选配解码卡、编码卡、监控平台卡、网关节卡；</p> <p>3、可插高清解码卡，每个解码卡最高支持 4 路 4K 或 16 路 1080P 分辨率解码；</p> <p>4、满配拼接解码卡，单台机箱设备可实现 16 屏幕以下任意数量的屏幕拼接、漫游显示；</p> <p>5、可插标清解码卡，提供 4 路 D1 或 CIF 分辨率解码；</p> <p>6、可插多种高清编码卡，单卡支持 2 路 HD-SDI 输入或者 1 路 DVI-I 输入；</p> <p>7、内置网络交换模块，无需另配交换机，节约成本；</p> <p>8、支持接入电视墙管理单元，实现键盘接入管理；</p>	1	台	7200	7200

47	高清视频解码模块	<p>1、设备支持集成不同厂商解码库，对于市面主流厂家摄像机码流均能够实现流畅解码；</p> <p>2、设备支持 H.264/H.265 视频解码；</p> <p>3、设备不少于 2 路 HDMI、1 路 VGA 视频输出接口；</p> <p>4、设备音频应至少支持 1 路 Line in 线性输入和 1 路 Line out 输出；</p> <p>5、设备支持解码 4k 图像，性能应支持：2×4K（3840×2160）、4×400 万（2592×1520）、8 路×1080P、18×720P、32×D1；</p> <p>6、设备应支持双向音频，实现现场拾音及语音对讲；</p> <p>7、支持 1/2/3/4/9/16 画面分割显示；</p>	5	块	9620	48100
48	监控数据备份平台	<p>1、采用 3U 机箱，具有 24 盘位，模块化无线缆，主板、电源、风扇可插拔更换</p> <p>2、★设备采用嵌入式设计，运行于 Linux 操作系统，具有 B/S 架构，支持通过浏览器对一台或多台磁盘阵列进行访问和控制，默认关闭远程 telnet 功能，默认无法通过 ssh root 用户访问，支持密码设置复杂度提醒，支持查看硬件状态和系统状态</p> <p>3、支持存储池、虚拟磁盘的快速自动配置，支持配置备份和恢复</p> <p>4、支持告警事件联动邮件通知</p> <p>5、支持网口绑定功能，可将多网口设置同一 IP 地址，实现链路聚合、负载均衡、热备功能</p> <p>6、视音频采用视频流协议直接写入存储</p> <p>7、支持磁盘在线修复功能</p> <p>8、支持 RAID0、1、5、6、10、RAIDX 模式；支持热备盘；支持针对坏扇区磁盘的热顶替</p> <p>9、★支持 RAID 快速创建，支持 RAID 在磁盘拔出一定时间（默认 10 分钟内，时间可设）插回后快速重建</p> <p>10、★支持 RAID 重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整 RAID 重建的速度</p> <p>11、支持 RAID 重建断点续建技术，设备重启之后，RAID 可以继续重建</p> <p>12、支持创建/修改/删除/查看虚拟磁盘；支持虚拟磁盘类型 ISCSI、NRU、NAS；支持在 Linux 及 Windows 客户端访问 NAS 类型的虚拟磁盘</p> <p>13、支持磁盘漫游功能，磁盘更换盘位后，不影响 RAID 正常使用</p> <p>14、支持热插拔功能，支持磁盘、电源热插拔</p> <p>15、支持图形化显示设备 CPU 状态、内存使用状态、磁盘状态、存储池状态、存储池容量使用状态</p> <p>16、支持降级、重建功能，当存储池处于降级、重建状态，不影响数据写入</p> <p>17、支持 RAID 组在线扩容，增加、减少 RAID 组的磁盘数量不影响设备正常工作，在磁盘拔出再插回时，磁盘上数据不会丢失</p> <p>18、★在 RAID 组内丢失 2 块（含）以上磁盘但至少有一块正常磁盘时，不影响设备正常工作，在 RAID 组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于 9 块时，系统自动重构</p> <p>19、录像及转发性能，同时支持：写入能力：1000Mbps/s、转发能力：400Mbps/s</p> <p>20、支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T SATA 磁盘；支持企业级、监控级硬盘</p> <p>21、支持 4 个 10/100/1000M 以太网接口，支持 2 个 USB 接口，支持 1 个 VGA 接口</p>	2	台	141000	282000

49	18U 机柜	<p>18U 机柜</p> <p>1、材料采用优质扎钢板；</p> <p>2、专业美观大方的外观设计；</p> <p>3、机柜设计为全模块化组装结构，具有很强的灵活性，内部设计标准 19" 安装立柱；机柜顶部和底部的前后位置开进线孔可封闭，可根据需求调整；</p> <p>4、前门为钢制嵌边式玻璃门；后门为钢制快速拆卸门板；两侧为钢制快速拆卸门板；</p> <p>5、专业的接地设计，更有效地保护设备安全；</p>	1	台	2000	2000
八、诉讼服务中心人员通道系统升级						
50	人员通道 左边道	<p>1、采用厚度不低于 1.2mm 的不锈钢板材；</p> <p>2、设备的外表面平整清洁，没有毛刺、飞边、砂眼、气孔等常见缺陷，没有擦伤、划痕、变形、破损以及生锈、腐蚀等损伤，没有尖锐的凸起、边角或棱角；</p> <p>3、具备允许通行、禁止通行检查功能，没有经管理人员授权的人员闯入时能够警示；</p> <p>4、设备机身需要具备牢固的结构，拦挡部分不易破碎且不易伤人、灵活无阻碍；</p> <p>5、设备外壳对外界机械碰撞要求应满足指示部分应符合 IK04 的要求，其他表面符合 IK07 的要求；</p> <p>6、具备防夹功能，在门翼复位过程中，如遇外力，门翼在规定的时间内电机将停止工作，并发出声音报警；</p> <p>7、具备翻越报警、滞留报警功能，有效应对长时间停留、翻越行为，保证通行安全；</p> <p>8、具备防冲功能，有效应对冲撞等行为，保证通行安全；</p> <p>9、满足单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能，有效防止非授权人员非法入侵</p> <p>10、接口应满足同时可接入 RS485 和 wiegand 接口的读卡器，同时具备网口不少于 1 个，单独 232 接口不少于 3 个，RS485/RS232 可切换通讯接口不少于 5 个，开门按钮接口不少于 2 个，报警输入接口不少于 4 个，报警输出接口不少于 4 个；</p> <p>11、具备消防联动功能，当消防信号触发时，门翼将处于常开状态，确保人员及时疏散；</p> <p>12、具备记忆模式功能，实现人员连续认证从而快速通行，同时在紧急情况下，如设备断电或者发生故障能够无阻挡，不影响人员进出；</p> <p>13、支持功能扩展，认证方式多样，支持读卡器、居民身份证阅读器、二维码、人脸识别组件、指纹、显示屏等设备；</p> <p>14、支持每天特定的时段常开/常闭管控，方便进出人员管控；</p> <p>15、支持看门狗、在线升级的功能，方便设备维护管理；</p> <p>16、支持门翼开关速度可调，便于适应在不同场景需求下通过效率要求；</p> <p>17、支持远程控制管理功能、联网运行、离线单机运行，同时支持遥控器开门；</p> <p>18、无障碍运行次数≥600 万次；</p> <p>19、满足室内外使用需求，设备应支持工作温度-25℃—+70℃。</p>	1	台	16500	16500

51	人员通道 右边道	<p>1、采用国标优质 304 不锈钢外壳，表面不锈钢拉丝，外观美观大方；</p> <p>2、采用直流无刷伺服电机， 最少支持连续 600 万次正常通行；</p> <p>3、具有 12 对红外检测传感器，采用防尾随跟踪控制技术，未授权人员闯入时会发出声光警；</p> <p>4、测温组件采用不锈钢支架设计；</p> <p>5、测温组件检测温度回传给人脸识别组件， 并在人脸组件 UI 显示体温信息；</p> <p>6、支持对通行人员的身份信息及体温数据统一由人脸组件上传至平台软件；</p> <p>7、人脸组件支持上报异常体温告警事件至平台软件；</p> <p>8、支持通过网络 SDK 向人脸组件配置体温检测阈值以及异常体温是否开门放行；</p> <p>9、支持通过由人脸组件管理菜单配置体温检测阈值以及异常体温是否开门放行；</p> <p>10、支持通过人脸组件实现进出人员权限管控及体温检测，并输出 I/O 开关量控制闸机开门；</p> <p>11、支持对通行人员的体温进行实时检测，对检测异常体温在人脸组件进行 UI 提示及语音报警；</p> <p>12、可选配身份证阅读器配合人脸组件实现人证比对+测温功能；</p> <p>13、设备集成了语音模块，可根据用户需求定制语音播报内容；</p> <p>14、设备具备防夹功能，在门翼复位的过程中遇阻时电机自动停止工作,同时触发语音报警；</p> <p>15、设备具备防冲功能，在没有接收到开门信号时，门翼自动锁死</p> <p>16、设备具备自检测、自诊断、自动报警功能，声、光报警功能，含非法闯入、反向闯入、尾随、翻越等报警功能；</p> <p>17、设备支持记忆模式， 可实现连续快速通行；</p> <p>18、设备支持人数统计功能，可针对进出方向分别进行统计；</p> <p>19、设备具有消防联动接口，当消防信号触发时，门翼将处于常开状态，当消防信号恢复时，门翼将会复位；</p> <p>20、设备支持断电通行，断电时门翼处于自由状态，人员可自由通行，防止恐慌；</p> <p>21、设备可联网运行，支持远程控制管理功能，也可单机离线运行。</p>	1	台	35000	35000
52	身份证阅读器	<p>1、可读取二/三代居民身份证、港澳台居民居住证、外国人永久居留身份证的信息；</p> <p>2、兼容 ISO 14443-A 标准，可识别 Mifare 卡和 CPU 卡序列号；</p> <p>3、通信接口：RS232；</p> <p>4、工作电压：DC 5V；</p> <p>5、工作电流：0.3A (Max)。</p>	1	台	3500	3500

53	<p>人脸比对模块</p> <p>1、采用 7 英寸触摸显示屏，屏幕分辨率不小于 1024*600，屏幕防冲击防护等级 IK04；</p> <p>2、支持 IP65 防水等级，除后壳盖板外的外壳防冲击防护等级 IK07；</p> <p>3、采用高清双目相机宽动态相机（1 路可见光摄像头，1 路红外摄像头），可适应强光、逆光、暗光等条件的人脸识别，最大分辨率 1920×1080，帧率 30 帧/s；</p> <p>4、支持红外及白光灯补光，并可设置红外及可见光补光灯亮度；</p> <p>5、设备采用嵌入式 Linux 系统；</p> <p>6、支持根据比对结果输出开关量信号；支持通过 RS485 协议或 wiegand 接口扩展读卡器；支持通过 RS485 协议扩展身份证阅读器；支持通过 RS485 协议或 wiegand 接口外接门禁主机等设备；</p> <p>7、支持局域网、互联网环境的网络通信，也可选择无线网络通信传输方式，并支持云平台通信，实现视频、对讲及权限管控功能；设备可被 4 个客户端软件同时实时监听，在线状态下实时上传比对记录；</p> <p>8、支持通过 Web 进行设备信息查询、用户信息管理、设备时间管理、系统维护、安全操作管理、技术参数配置、图像参数配置；</p> <p>9、支持多种人脸注册方式：设备本地人脸注册；远程中心下发人脸；通过 APP 采集人脸并注册下发；本地 U 盘导入人员信息；</p> <p>10、人脸识别距离：0.2~3m；人脸识别高度：0.8~2.5m（安装高度 1.4m，距离 1.5m）；</p> <p>11、人脸识别误识率≤0.01%，准确率≥99.8%，人脸识别速度≤0.2s；</p> <p>12、支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别；</p> <p>13、支持防假体攻击功能，对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别开门；</p> <p>14、支持比对结果图文提示、语音提示功能，且语音音量可调，本地视频预览、人脸动态捕捉，本地查看人员信息、设备状态、设备模式；</p> <p>15、支持视频对讲功能，可跟平台或客户端、室内机、管理机、手机 APP 进行视频对讲；</p> <p>16、支持管理中心远程视频预览功能；同时支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像；支持双码流，主码流 1280*720@25fps，子码流 1280*720@25fps；</p> <p>17、支持黑名单功能，支持中心下发黑名单信息，本地 50000 个人脸黑名单比对，支持本地黑名单事件信息上传平台；</p> <p>18、设备首次使用时，需要设置激活密码才可以使用，且后续需要输入该密码才能登录本地管理菜单，密码输入超过 5 次时，该账户会锁定一段时间，默认 30 分钟；</p> <p>19、支持节能功能，支持在没有用户使用时自动切换到屏保或息屏待机状态，支持不开启白光补光灯实现人脸识别，减少功耗及光污染；</p> <p>20、支持人脸、人体移动侦测并唤醒设备，人脸、人体及物体移动并唤醒白光补光灯；</p> <p>21、支持在线升级功能和本地 U 盘升级功能；</p> <p>22、操作响应时间≤2s，电控锁响应时间应≤1s，报警响应时间应≤1s；</p> <p>23、适用温度范围：-40℃至 80℃。</p>	1	台	7000	7000
----	--	---	---	------	------

54	多功能采集仪	<p>1、不小于 3.5 英寸触摸显示屏，屏幕分辨率 800*480；</p> <p>2、采用 200 万双目摄像头，有照片视频防假功能；</p> <p>3、支持人脸、卡片、指纹、身份证采集；</p> <p>4、支持有线网络和无线 WiFi 传输；</p> <p>5、支持通过网络 SDK 对接到客户端，客户端进行在线采集，采集信息实时上传；</p> <p>6、支持设备端本地进行采集并存储，采集的数据可远程获取到客户端，也可 U 盘导出，导出数据已加密；</p> <p>7、支持 2000 人员数据存储，含 2000 注册人脸图片、2000 条登记居民身份证件信息、20000 张注册卡片信息、20000 采集枚指纹信息；</p> <p>8、支持白光和红外补光，人脸采集效果更好；</p> <p>9、工作电压：DC12V/1.5A。</p>	1	台	5500	5500
55	人脸抓拍模块	<p>1、具有 400 万像素 CMOS 传感器，不小于 1/1.8"靶面尺寸；</p> <p>2、内置 GPU 芯片；</p> <p>3、▲内置混合补光灯，可对红外灯及白光灯功率进行调节；</p> <p>4、最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx；</p> <p>5、宽动态能力不小于 120dB；</p> <p>6、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，且具有 High Profile 编码能力；</p> <p>7、▲在分辨率 1920x1080 @ 25fps，延时不大于 70ms；</p> <p>8、支持多码流技术，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>9、支持检出两眼瞳距 40 像素点以上的人脸图片；</p> <p>10、支持单场景同时检出不少于 30 张人脸图片，并支持面部跟踪；</p> <p>11、人脸检出率不小于 99%；</p> <p>12、支持侧脸过滤功能，可过滤上下、左右角度达到预设值的人脸；</p> <p>13、支持人脸区域自动曝光功能，可根据外部不同场景和光照变化自动调节人脸区域曝光参数；</p> <p>14、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；</p> <p>15、支持 IP67 防尘防水；</p> <p>16、同时支持 DC12V 和 POE 供电，且在不小于 DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；</p> <p>17、支持本地 SD 卡存储，最大支持 256G，并支持存储卡可使用时长显示；</p> <p>18、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；</p> <p>19、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> <p>20、设备默认不开启 telnet、ftp 和 tftp 服务，对未使用的服务及端口应默认关闭；</p> <p>21、设备恢复出厂设置后，通过客户端软件或 WEB 方式登录设备必须设置密码才能使用，无其他缺省密码或空密码。</p>	1	台	5600	5600
56	支架	吊装支架，铝合金	1	台	30	30
57	抓拍机电	DC12V/2A 两线、两端带线式，国标	1	台	40	40

	源					
58	管理控制服务器	(1.6GHz/6c)/6.4GT/15ML3 * 1, 8G RDIMM DDR4 内存 * 2, 1T 3.5寸 7200 转硬盘*2, INSPUR 八通道高性能 SAS 2008 卡+KEY * 1, 主板集成千兆网卡 * 2, 标配导轨 * 1 SLIM DVD 刻录机 * 1, INSPUR_NF5280M4_3.5HD_4 口背板 * 1, 双电源-NF5280M4 * 1 windows server 2012 操作系统	1	台	38200	38200
59	科技法庭数据存储升级	<p>1、采用 3U 机箱, 具有 24 盘位, 模块化无线缆, 主板、电源、风扇可插拔更换</p> <p>2、★设备采用嵌入式设计, 运行于 Linux 操作系统, 具有 B/S 架构, 支持通过浏览器对一台或多台磁盘阵列进行访问和控制, 默认关闭远程 telnet 功能, 默认无法通过 ssh root 用户访问, 支持密码设置复杂度提醒, 支持查看硬件状态和系统状态。</p> <p>3、支持存储池、虚拟磁盘的快速自动配置, 支持配置备份和恢复</p> <p>4、支持告警事件联动邮件通知</p> <p>5、★支持网口绑定功能, 可将多网口设置同一 IP 地址, 实现链路聚合、负载均衡、热备功能</p> <p>6、视音频采用视频流协议直接写入存储</p> <p>7、支持磁盘在线修复功能</p> <p>8、支持 RAID0、1、5、6、10、RAIDX 模式; 支持热备盘; 支持针对坏扇区磁盘的热顶替</p> <p>9、支持 RAID 快速创建, 支持 RAID 在磁盘拔出一定时间 (默认 10 分钟内, 时间可设) 插回后快速重建</p> <p>10、★支持 RAID 重建速度动态调整, 可以根据写入码流带宽需求, 动态调整 RAID 重建的速度</p> <p>11、支持 RAID 重建断点续建技术, 设备重启之后, RAID 可以继续重建</p> <p>12、支持创建/修改/删除/查看虚拟磁盘; 支持虚拟磁盘类型 ISCSI、NRU、NAS; 支持在 Linux 及 Windows 客户端访问 NAS 类型的虚拟磁盘</p> <p>13、支持磁盘漫游功能, 磁盘更换盘位后, 不影响 RAID 正常使用</p> <p>14、支持热插拔功能, 支持磁盘、电源热插拔</p> <p>15、支持图形化显示设备 CPU 状态、内存使用状态、磁盘状态、存储池状态、存储池容量使用状态</p> <p>16、支持降级、重建功能, 当存储池处于降级、重建状态, 不影响数据写入</p> <p>17、支持 RAID 组在线扩容, 增加、减少 RAID 组的磁盘数量不影响设备正常工作, 在磁盘拔出再插回时, 磁盘上数据不会丢失</p> <p>18、★在 RAID 组内丢失 2 块 (含) 以上磁盘但至少有一块正常磁盘时, 不影响设备正常工作, 在 RAID 组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于 9 块时, 系统自动重构</p> <p>19、录像及转发性能, 同时支持: 写入能力: 1000Mbps/s、转发能力: 400Mbps/s</p> <p>20、支持 1T、2T、3T、4T、6T、8T SATA 磁盘; 支持企业级、监控级硬盘</p> <p>21、支持 4 个 10/100/1000M 以太网接口, 支持 2 个 USB 接口, 支持 1 个 VGA 接口</p>	1	台	141000	141000

60	立式人证比对终端	<p>1、采用立式金属支架设计，支持移动快速部署，现场安装简单方便；</p> <p>2、采用 10.1 英寸触摸显示屏，支持在屏幕显示人员最高体温检测数据；</p> <p>3、采用 200 万广角宽动态摄像头，人脸识别距离 0.3~2m，适应身高范围 1.4m-1.9m；</p> <p>4、采用非接触式体温检测模块，温度检测距离在 0.15m~3m 之间可配置，有效检测距离为配置距离±10cm，检测精度±0.5℃；</p> <p>5、采用深度学习算法，本地支持 50000 人脸库，识别速度快，准确率更高；</p> <p>6、支持配置身份验证+测温模式（支持刷卡+测温、人脸识别+测温、刷卡+人脸+测温、人证比对+测温、刷卡/人脸/人证+测温等 5 种验证方式），即验证人员身份后做体温检测，并将人员信息和该人员体温数据统一绑定（身份验证失败也会测温）；</p> <p>7、支持配置快速测温模式（人脸检测+测温），即支持检测到人脸（不做人脸识别）就做体温检测，并抓拍人脸照片；</p> <p>8、持通过网络 SDK 或本地管理菜单配置体温检测报警阈值以及异常体温是否控制开门放行；</p> <p>9、支持在设备屏幕上显示体温检测结果，并对异常体温实时输出语音报警；</p> <p>10、设备支持对人员身份信息及体温数据统一上传至平台软件，同时支持上传设备网络离线期间产生的事件数据；</p> <p>11、工作电压：AC 220V；</p> <p>12、使用环境：室内，无风环境。</p>	3	台	18000	54000
61	管理工作站	<p>1. i5-7500 同等或以上 cpu</p> <p>2. 内存不低于 8G</p> <p>3. 有 GPU</p> <p>4. 硬盘硬盘 1T</p> <p>5. 显示器：21 寸</p>	1	台	6000	6000
62	施工布线耗材	线管、扎带、插座、线管、胶布、通信类专用防水标签纸等	1	批	1480	1480
63	辅材及施工安装	含随配附件、工具、线路铺设、设备安装调试、软件调试、线路整合、保修及设备使用培训	1	项	10000	10000

商务要求：

一、★质量保障及验收要求：

1、合同签订后，若成交人所提供的产品实际性能指标不满足招标文件要求，或为不符合国家知识产权法律法规要求的非正规正版产品或属于假冒伪劣商品的，其合同无效，采购人除不退还其履约保证金外，还将按照国家相关法律法规的规定提请有关政府监管部门对其进行处理。

2、在货物验收时由采购单位对照采购文件的技术参数要求全面核对检验，如不符合谈判采购文件的技术参数要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理，采购人有权终止合同，并保留进一步追究责任的权利。

二、售后服务及其他要求：

1、★售后服务：

- (1) 按国家有关规定实行产品“三包”；
- (2) 免费送货上门、免费安装调试；
- (3) 定期回访；
- (4) 质保期内免费上门维护；
- (5) 其余按投标人承诺进行。

2、技术支持与服务：

- (1) ★**免费保修期**：不得少于1年（自交货并验收合格之日起计）。
- (2) ★**服务响应方式**：成交人必须在接到故障通知3小时内作出有效回应，12小时内到达现场，24小时内提出应急处置方案；根据使用单位要求及系统故障情况提供电子邮件、电话、即时通信工具、远程维护以及现场维护等方式。
- 3、**免费培训**：成交人负责对使用部门的技术人员进行技术培训，培训内容包括系统操作、维护、应用软件的使用、基本维护和其他采购单位要求的内容，经培训应能进行日常运行维护工作。成交供应商必须支付培训所需的费用。
- 4、★**交付使用期**：合同签订之日起60个工作日内安装调试完毕并验收合格。
- 5、**交货地点**：采购单位指定地点。
- 6、**付款方式**：本项目无预付款，合同签订后，待项目全部供货完成并安装调试完毕且验收合格后5个工作日内甲方向乙方支付清100%项目合同货款。
- 7、★**本项目核心产品为第16项“P1.8小间距彩色LED显示屏”**。
- 8、**本项目政府采购预算金额为3000000.00元整（人民币）**。投标报价超过采购预算金额的，投标文件作相应无效处理。

第四章 评标办法

一、评标依据及方式

1. 评标依据：评标委员会以招标文件和投标文件为评标依据，对投标人的投标报价、项目实施方案、售后服务方案、技术参数、政策功能等方面内容按百分制打分。
2. 评标方式：以封闭方式进行评标。
3. 根据财库〔2012〕69号文及87号令的相关规定，采购人和采购代理机构、评标委员会成员要严格遵守政府采购相关法律制度，依法履行各自职责，公正、客观、审慎地组织和参与评审工作。

二、评标办法

- (一) 对进入详评的，采用综合评分法。
- (二) 计分办法（按四舍五入取至小数点后二位）。

1. 价格分.....50分

- (1) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）规定：

①对投标人认定为小型和微型企业且所投产品均为小型、微型企业产品的（以投标文件提供的符合规定的有关证明材料为准），投标价给予6%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-6%）；

②根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）第六条规定，鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中，小型、微型企业产品的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，可享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业）。

- ③除上述情况外，评标报价=投标报价。

注：小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

(2) 根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策。

(3) 监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(4) 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

(5) 评标委员会认为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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

- (6) 以进入评标的最低的评标报价为50分。

投标人最低评标报价金额

- (7) 投标人价格分 = $\frac{\text{投标人最低评标报价金额}}{\text{投标人评标报价金额}} \times 50 \text{分}$

2. 技术参数分.....32分

- (1)、投标人投标时如能提供由第三方检测机构出具的满足招标文件第三章货物采购需求中标注“▲”

号的参数要求的检测报告复印件并加盖单位公章且在投标文件中逐点应答并标注出其在第三方检测机构出具的检测报告中的具体位置，每提供一条满足要求的参数得 2 分，满分 30 分。

(2) 投标人投标产品“P1.8 小间距彩色 LED 显示屏”拥有自带驱动控制的 LED 显示单元，投标时提供有关证明材料复印件加盖公章得 1 分，满分 1 分。

(3) 投标人投标产品“控制软件”具有有关部门颁发的安全等级保护三级认证，投标时提供证书复印件加盖公章得 1 分，满分 1 分。

3. 项目实施方案.....8 分

由评委根据各投标人所提供的项目实施方案进行比较后，进行独立打分。

一档（3 分）：提供了整体项目的实施方案，且产品和方案基本满足采购项目需求，其余各方面评定为一般；项目实施方案各项施工技术措施一般，实施人员配置等综合一般、安全保障措施一般。

二档（5 分）：实施方案基本具备各项施工技术措施，安装进度计划合理，安装调试方案和验收措施合理，项目实施方案切实可行。

三档（8 分）：实施方案条理清晰、方案明确，很好地满足项目的需要，实施方案科学合理；有明确合理的工程进度计划和管理措施；有明确的项目实施保障措施，针对性强；对质量有详细的保证措施，质量保证到位；验收措施合理、到位。

4、售后服务方案分.....7 分

由评委根据各投标人所提供的售后服务方案进行比较后，由各评委独立打分。

一档（3 分）：售后服务方案简单、基本满足招标文件的要求，缺乏保障响应措施，服务经验。

二档（5 分）：满足招标文件售后服务要求，售后服务方案细致、合理、可行，保障响应措施较有力。

三档（7 分）：售后服务方案保障响应措施有力，服务经验丰富，并承诺提供 7×24 售后服务热线，响应时间短，快捷、迅速，有该项目详细的系统建设的售后服务方案、售后服务流程、应急预案、质量保障方案，为了保证系统售后服务的质量，本次采购的“双屏多功能网呈、视频会议终端、高清车载红外云台网络摄像机、智能版单警执法视音频记录仪”设备具备完善的售后服务体系，具备 800 以及 400 的 7*24 小时服务电话，投标时能提供 800 以及 400 的 7*24 小时服务电话及官网截图，如遇疑问以验收时直接拨打服务电话获得的结论为准。

5、政策功能分（节能、环保、广西区内产品等）.....满分 3 分

(1) 应优先采购财政部现行《节能产品政府采购清单》目录内（政府强制采购节能产品除外）的产品（提供有效证明复印件），根据其所占项目金额比例得 0.1~1 分；

(2) 应优先采购财政部现行《环境标志产品政府采购清单》目录内的产品（提供有效证明复印件），根据其所占项目金额比例得 0.1~1 分；

(3) 对使用广西工业产品（指在广西境内生产的工业产品）的金额占本项目总金额 80%以上（含）的（以提供生产企业的工商营业执照复印件为准），根据其所占项目比例得 0.1~1 分。

6. 综合得分=1+2+3+4+5

三、推荐中标候选人原则

(1) 评标委员会根据综合得分由高到低排列次序，若得分相同时，按评标价由低到高顺序排列；得分相同且评标价也相同的由评标委员会按照抽签的方式决定排次次序。

(2) 评标委员会可推荐前三名为中标候选人，采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中标人。

(3) 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，或因失信行为被取消中标候选人资格的，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人，并依此类推。

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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

第五章 采购合同（合同主要条款及格式）

项目名称：

项目编号：

甲方：_____（采购人）

乙方：_____（中标供应商）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招、投标文件规定条款和中标供应商承诺、甲乙双方签订本采购合同。

第一条 合同标的及合同金额

项号	货物名称	生产厂家及品牌	规格型号	数量 ①	单位	单价（元） ②	单项合计金额 （元） ③=①×②
合 计							

根据《中标通知书》的中标内容，合同的总金额为：（大写）_____（¥_____元）人民币。

第二条 质量保证

1. 乙方应按投标文件承诺的货物规格型号、技术参数、质量标准等向甲方提供未经使用的全新原装产品，且在正常安装使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量标准。乙方提供的节能和环境标志产品必须是列入现行政府采购清单目录内的产品。

2. 乙方提供货物的质量保证期为自交货物验收合格之日起至三十六个月内止（厂家规定质保期超过一年的，按厂家规定，“货物采购需求”有规定的，按规定执行）。在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所有发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方协议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

第三条 权力保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 货物包装、运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用中文说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、
随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

第五条 交付

1. 交付使用期：_____。

地点：__广西桂林市采购人指定地点__。

2. 交付地点：广西桂林市采购人指定地点。

2. 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3. 乙方应将所有提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备用、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

第六条 调试和验收

1. 乙方交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，验收的结果应随货物交甲方。

2. 甲方依据招标文件、投标文件的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对货物进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决。

第七条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间：_____，地点：_____。

第八条 售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律规定和“三包”规定以及招标文件和本合同所附《服务承诺》，为

甲方提供售后服务。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在投标文件承诺的时间内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 货物免费保修期为按乙方投标文件中承诺且不低于采购要求的时间，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的货物，终生维修，维修时只收部件成本费。

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 付款方式

详见货物采购需求。

第十一条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚，乙方应向甲方支付合同金额5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过5天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额5%。

5. 乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合同金额10%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其他质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7. 其他违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十二条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，乙方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十三条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 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，可向桂林市仲裁委员会申请仲裁或向桂林市临桂区人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十四条 合同生效及其它

1. 合同经甲乙双方法定代表人、负责人、自然人或相应的授权代表签字并加盖投标人公章后生效。
2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，需经桂林市财政部门审批，并签订书面补充协议报桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股备案，方可作为主合同不可分割的一部分。
3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更，中止或终止。
2. 乙方不得擅自转让(无进口资格的供应商委托进口货物除外)其应履行的合同义务。

第十六条 签订本合同依据：

1. 招标文件；
2. 乙方提供的投标（或应答）文件；
3. 售后服务承诺书；
4. 中标通知书。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，一式四份，具有同等法律效力，甲、乙双方各一份。政府采购合同双方自签订之日起1个工作日内将合同原件两份交采购代理机构。采购代理机构将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定媒体上公告并于合同签订之日起7个工作日内将一份合同原件送桂林市临桂区财政局政府采购监督管理股备案，一份由采购代理机构存档。

甲方（公章）：_____

乙方（公章，自然人除外）：

法定代表人签字：_____

法定代表人（负责人、自然人）签字（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

委托代理人：_____

委托代理人：

电 话：_____

电 话：

开户名称：_____

开户名称：

开户银行：_____

开户银行：

银行账号：_____

银行账号：

日 期：_____

日 期：

第六章 投标文件（格式）

投标文件目录

一、投标报价表

二、资格性响应证明材料

1. 投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件（**必须提供**）；
2. 投标人的授权委托书原件、委托代理人身份证正反面复印件（**委托代理时必须提供**）；
3. 投标人的法人或者其他组织三证合一的营业执照等证明文件（**必须提供，自然人除外**）；
4. 投标人参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录及有关信用信息的书面声明（**必须提供**）；

三、商务、技术性响应及其他证明材料：

1. 技术规格偏离表（**必须提供**）；
2. “货物采购需求”需提供的有效证明文件：详见“货物采购需求”；
3. 投标人的售后服务方案（**必须提供**）；
4. 项目实施方案（**必须提供**）
5. 项目实施人员一览表（**如有，请提供**）；
6. 节能方面的证书复印件（**如有，请提供**）；
7. 环保方面的证书复印件（**如有，请提供**）；
8. 投标人2017年以来通过中介审计的有效完整的财务审计报告复印件（**如有，请提供**）；
9. 投标人2017年以来具有同类产品的销售业绩的相关证明材料（**如有，请提供**）；
10. 投标人为生产厂家的，投标人的生产制造设备清单及专业技术能力说明（**如有，请提供**）；
11. 投标人相关获奖证书、认证证书等复印件（**如有，请提供**）；
12. 投标人所投产品为广西工业产品的，如实提供《广西工业产品声明函》（**如有，请提供**）；
13. 中小企业声明函（如投标人为中小微型企业的，格式见附件，投标人对出具的声明函真实性负责，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》，接受社会监督）（**如有，请提供**）；
14. 监狱企业的证明文件[投标人如为监狱企业的，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予享受优惠政策]（**如有，请提供**）；
15. 《残疾人福利性单位声明函》【符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件），并对声明的真实性负责，中标结果将同时公告企业《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督】（**如有，请提供**）；
16. 投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料（**如有，请提供**）。

一、投标报价表

投标报价表（格式）

致：广西诚信工程造价咨询有限公司

根据贵方_____项目招标文件，项目编号_____，签字代表_____（姓名）经正式授权并代表投标人_____（投标单位名称，），提交投标文件正本一份，副本_____份，并做出如下报价：

项号	货物名称	生产厂家	品牌	规格型号	数量 ①	单位	单价 (元) ②	单项合计=数量×单价 ③=①×②
1								
...								
投标总报价（大写）：					元（¥）人民币			
本项目投标有效期为投标截止时间之日起 90 天。								
免费保修期：								

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：_____ 邮编：_____ 电话、传真：

开户名称：

开户银行：_____

账号：_____

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）

（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

投标日期：

注：当本表由多页构成时，需逐页加盖投标人公章（属自然人的须逐页签字）。

二、资格性响应证明材料（格式）

1. 投标人相应的法定代表人、负责人、自然人身份证正反面复印件（必须提供）
2. 投标人的授权委托书原件、委托代理人身份证正反面复印件（委托代理时必须提供）

授权委托书（格式一）

致：广西诚信工程造价咨询有限公司

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（负责人），现授权委托本单位在职职工_____（姓名）以我公司名义参加_____（项目名称及项目编号）_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签字事项负全部责任。

授权委托代理期限：自即日起至该项目政府采购活动结束。

代理人无转委托权，特此委托。

我已在下面签字，以资证明。

投标人（公章）：

法定代表人（负责人）签字（或盖章）：_____年____月____日

附：委托代理人身份证正反面复印件（委托代理时必须提供）。

授权委托书（格式二）

致：广西诚信工程造价咨询有限公司

我_____（姓名）系自然人，现授权委托_____（姓名）以本人名义参加_____（项目名称及项目编号）_____项目的投标活动，并代表本人全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

本人对被授权人的签字事项负全部责任。

授权委托代理期限：自即日起至该项目政府采购活动结束。

代理人无转委托权，特此委托。

我已在下面签字，以资证明。

自然人签字并在签名处加盖大拇指指印：_____年____月____日

附：委托代理人身份证正反面复印件（委托代理时必须提供）。

3. 投标人的法人或者其他组织三证合一的营业执照等证明文件（必须提供，自然人除外）

注：供应商为企业（包括合伙企业），应提供工商部门注册的有效“三证合一的企业法人营业执照”或“三证合一的营业执照；供应商为事业单位，应提供有效的“事业单位法人证书”；供应商为非企业专业服务机构的，应提供执业许可证等证明文件；供应商为个体工商户，应提供有效的“个体工商户营业执照”。

4. 投标人参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录及有关信用信息的书面声明（必须提供）

声 明

致：广西诚信工程造价咨询有限公司

我（公司）郑重声明，在参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商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），未被列入失信被执行人、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，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）

（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

三、商务、技术性响应及其他有效证明材料（格式）

1. 技术规格偏离表（必须提供）

技术规格偏离表（格式）

序号	货物名称	项目要求及技术需求	投标文件的响应情况	偏离情况说明
1				
...				

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）
（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

注：当本表由多页构成时，需逐页加盖投标人公章（属自然人的须逐页签字）。

2. “货物采购需求”需提供的有效证明文件：详见“货物采购需求”

3. 投标人的售后服务方案（必须提供）

售后服务方案（格式）

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）
（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

4. 项目实施方案（必须提供）

项目实施方案（格式）

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）
（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

5. 项目实施人员一览表（如有，请提供）

项目实施人员一览表（格式）

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加工作时间	备注

注：1. 在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

投标人（公章，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）
（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

6. 节能方面的证书复印件（如有，请提供）

7. 环保方面的证书复印件（如有，请提供）

8. 投标人 2017 年以来通过中介审计的有效完整的财务审计报告复印件（如有，请提供）

9. 投标人 2017 年以来具有同类产品的销售业绩的相关证明材料（无不良记录，以中标、成交通知书和签订的销售合同为准，并能清晰

反映所销售的货物名称、种类、金额）（如有，请提供）

10. 投标人为生产厂家的，投标人的生产制造设备清单及专业技术能力说明（如有，请提供）

11. 投标人相关获奖证书、认证证书等复印件（如有，请提供）

12. 投标人所投产品为广西工业产品的，如实提供《广西工业产品声明函》（如有，请提供）

附件：

广西工业产品声明函

本公司郑重声明，根据《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》的规定，本公司在本次投标/竞标中或者工程项目中提供的下述产品为广西工业产品，详情如下：

序号	产品名称	型号和规格	数量	制造厂商及原产地	投标价	备注
1						
.....						
	广西工业产品 合计价格			占投标总价比例		

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，自然人除外）：

法定代表人、负责人、自然人或相应的委托代理人签字（或盖章）
（属自然人的应在签名处加盖大拇指指印）：

日 期：

13. 中小企业声明函（如投标人为中小微型企业的，格式见附件，投标人对出具的声明函真实性负责，中标结果将同时公告企业《中小企业声明函》，接受社会监督）（如有，请提供）；

附件

中小企业声明函（格式）

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：中型、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：中型、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：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大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。

企业名称（盖章）：_____。

日期：_____。

备注：如果投标产品中有小型或微型企业的产品，应在投标报价明细表备注栏中注明生产企业名称。如中标产品为小型和微型企业产品的，中标结果将同时公告产品企业《中小企业声明函》，接受社会监督。

14、监狱企业的证明文件[投标人如为监狱企业的，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予享受优惠政策]（如有，请提供）；

15、《残疾人福利性单位声明函》【符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件），并对声明的真实性负责，中标结果将同时公告企业《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督】（如有，请提供）；

附件

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

16. 投标人可结合本项目的评标办法视自身情况自行提交相关证明材料（如有，请提供）