

公开招标采购文件

采购项目编号：GXZC2018-G1-14341-GXYL

项目名称：生物多样性标本馆二期项目货物采购

采购单位：广西师范大学

采购代理机构：广西云龙招标集团有限公司

2018年1月16日

目 录

第一章 公开招标公告	3
第二章 采购需求	9
第三章 投标人须知	36
一、总 则	38
二、招标文件	40
三、投标文件的编制	41
四、开 标	45
五、资格审查	46
六、评 标	46
七、中标和合同	48
八、其他事项	49
第四章 评标办法及评分标准	51
第五章 合同主要条款格式	55
第六章 投标文件格式	61
投标文件的外包装封面格式	62
投标文件组成	62

第一章 公开招标公告

广西云龙招标集团有限公司受广西师范大学委托，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，对生物多样性标本馆二期项目进行公开招标采购，现将本次公开招标有关事项公告如下：

一、采购项目名称：生物多样性标本馆二期项目货物采购

二、采购项目编号：GXZC2018-G1-14341-GXYL 代理编号：YLGLG20181001-Q

三、采购内容（具体内容详见附件：采购需求）

采购预算：人民币 170 万元

项号	采购内容	数量	单位
馆名			
1	馆名背景	68	m ²
2	馆名艺术造型发光字	9	个
3	电路线路改造	1	项
一楼入口处艺术改造			
4	艺术吊顶	120	m ²
5	立柱处理	11.2	m ²
6	大门艺术改造	14	m ²
7	LED屏装饰背景墙	16	m ²
8	灯具	1	套
9	艺术雕刻字	14	个
10	展馆示意图	1	项
11	空调移机	1	项
12	线路改造	1	项
博物馆整体楼道改造			
13	一楼底部山体雕塑及叶猴生活环境布展	12	m ³
14	仿岩石造型面层处理	18	m ²
15	广西叶猴生态雕塑群	1	项
16	楼梯地面改造木栈道	71	m ²
17	楼梯墙立面复古造型	180	m ²
18	墙面纹路造型着色处理	216	m ²
19	墙面纹路造型固化处理	216	m ²
20	生物进化系列浮雕画	12	块
21	顶部艺术吊顶	24	m ²
22	筒灯、射灯	1	项
23	楼道电路线路改造	1	项
多媒体部分及监控部分			
24	查询机	3	套
25	生物多样化演示查询系统	3	套
26	智能语音讲解系统	20	套
27	网络高清摄像机	32	个

28	网络录像机(32路)	1	个
29	专用监控存储硬盘(4T)	8	个
30	24口POE交换机	2	个
31	专用支架	34	个
32	超五类网线	9	箱
33	PVC管及配件	1	项
34	施工辅材	1	项
35	户内全彩LED电子屏	10	m ²
36	LED软件操作系统	1	套
37	LED专用视频处理器	1	套
38	LED辅材	1	台
39	控制卡发送卡	1	项
40	控制卡接收卡	1	套
41	HDMI分配器	1	套
42	配件	1	个
43	广播控制主机	1	项
44	数字调谐器	1	台
45	前置放大器	1	台
46	消防信号发生器	1	台
47	十六位电源时序器	1	台
48	广播系统辅助材料	1	台
49	空调	1	项

如需进一步了解详细内容，详见招标文件。

四、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。
2. 政府采购支持采用本国产品的政策。
3. 强制采购、优先采购环境标志产品、节能产品。
4. 政府采购促进残疾人就业政策。
5. 政府采购支持监狱企业发展。

五、投标人的资格要求

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
2. 国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具备法人资格的企业事业单位。
3. 本项目不接受未购买本招标文件的投标人投标。
4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为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，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5. 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，不得参与政府采购活动。

6. 本项目接受联合体投标。

六、招标文件的获取

1. 获取时间：自本公告发布之时起至 2018 年 1 月 23 日止的正常工作日，正常工作时间是指每日上午 8 时 00 分到 12 时 00 分，下午 14 时 30 分到 17 时 30 分，双休日和法定节假日不办理业务。

2. 获取地点：广西云龙招标集团有限公司（广西桂林市中山北路 25 号 3 楼）

3. 招标文件售价每本 250 元，售后不退。如需邮寄，每本另加邮费 50 元（邮购招标文件的，必须于获取招标文件截止时间前将招标文件的工本费及邮费汇到采购代理机构指定账号。联系电话 0773-2887311，未提供邮费的不代办邮寄、不提供电子招标文件）。依据《国家税务总局关于增值税发票开具有关问题的公告》国家税务总局公告 2017 年第 16 号的规定，投标人在索取发票时，需提供纳税人识别号或统一社会信用代码。

邮购招标文件的开户银行和账户：

开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司

开户银行：中信银行南宁东葛支行

银行账号：8113001013100074449

4. 获取招标文件的方式：

①法定代表人本人购买的，提供相应身份证复印件和主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书等）副本复印件各一，须加盖单位公章；非法定代表人本人购买的，需携带授权委托书及委托代理人身份证复印件和主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书等）副本复印件，须加盖单位公章。

②邮购招标文件的，供应商必须于招标文件发售截止时间前将工本费及邮费汇到采购代理机构指定账号，同时该汇款凭证复印件及其法定代表人本人相应身份证复印件、主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书等）副本复印件、授权委托书（如有）、委托代理人身份证复印件（如有）等合格材料须加盖单位公章，也必须于招标文件发售截止时间前寄到采购代理机构财务部（联系电话：0773-2887311），否则，邮购不成立。

七、投标保证金

投标保证金金额（人民币）：壹万柒仟元整（¥17000.00）（须足额交纳）。

投标人必须于投标截止时间前将投标保证金以转账或电汇等非现金形式交到广西云龙招标集团有限公司指定账户【**开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司，开户银行：中信银行南宁东葛支行，银行账号：8113001013100074449**】，**否则视为无效投标保证金。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金。**

八、投标截止时间和地点

投标人应当于 2018 年 2 月 7 日上午 10 时 00 分前将投标文件密封送交到广西壮族自治区公共资源交易中心开标室（广西南宁市青秀区怡宾路 6 号自治区政务服务中心 4 楼）（具体开标室根据电子屏幕显示的安排），逾期送达的或未按照招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构将予以拒收。

投标文件提交起止时间：2018 年 2 月 7 日上午 9 时 00 分~10 时 00 分

九、开标时间及地点

本次招标将于 2018 年 2 月 7 日上午 10 时 00 分在广西壮族自治区公共资源交易中心开标室（广西南宁市青秀区怡宾路 6 号自治区政务服务中心 4 楼）（具体开标室根据电子屏幕显示的安排）开标。

十、网上查询地址

www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、www.gxzfcp.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、www.gxyunlong.cn（广西云龙招标网）、www.gxzbttb.cn（广西壮族自治区公共资源交易中心）。

十一、联系事项

1. 采购单位名称：广西师范大学

联系人：高萍丽 联系电话：0773-5846462

地址：广西桂林市育才路 15 号

2. 采购代理机构：广西云龙招标集团有限公司

联系人：刘芳芳、黄钊钊 联系电话：0773-2887388 2887399 传真：0773-2889218

联系地址：广西桂林市中山北路 25 号 3 楼

3. 监督部门：广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处

联系电话：0771-5331544

十二、公告期限：自本公告发布之日起至 2018 年 1 月 23 日。

附件：采购需求

广西云龙招标集团有限公司

2018 年 1 月 16 日

第二章 采购需求

说明：

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。
2. 投标人认定为小型和微型企业且所投产品为小型和微型企业产品的价格给予 6% 的扣除；投标人为大中型企业与小型、微型企业组成联合体投标的，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（含）的，可给予联合体 2% 的价格扣除，扣除后的价格为评标报价。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。
3. 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。
4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。
5. 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，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用自镇流荧光灯，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。

一、采购需求				
项号	采购内容	项目要求及技术需求	数量	单位
馆名				
1	馆名背景	含焊接整体框架结构、铝方通造型设计布展，施工零配件等。	68	m ²
2	馆名艺术造型发光字	激光切割发光字，线路 LED 防水灯罩，焊接立体金属字边，金属烤漆处理。	9	个
3	电路线路改造	发光字线路铺设、2.5 平方电缆线，开关及其他零配件等。国标。	1	项
一楼入口处艺术改造				
4	艺术吊顶	龙骨，扣板，木工板、石膏板、吊杆等。防锈处理；根据设计造型弹线定位，艺术造型吊顶。	120	m ²
5	立柱处理	铝板，预埋件，构配件，防锈漆等。统一防线按实际尺寸断料根据设计金属钢架制作；铝板安装，根据设计方案制作造型。	11.2	m ²
6	门框艺术改造	门框艺术氛围改造，龙骨，胶合板，不锈钢。定制不锈钢造型及安装，封边打胶等。	14	m ²
7	LED 屏装饰背景墙	生物多样性主题 LED 屏艺术背景墙，与整体主题风格统一，采用装饰板材、墙面艺术造型等材料。	16	m ²
8	灯具	一套灯具含 10 盏 LED 筒灯、1 盏 LED 照明灯。	1	套
9	艺术雕刻字	≥20cm*20cm 艺术雕刻字，亚克力或 pvc 材质定制。	14	个
10	展馆示意图	根据展馆生物多样性展示区的分布安排和展示需求，统一规划进行图文设计、长 100cm 高 80cm，高清写真，覆亚膜等。	1	项
11	空调移机	根据现有布展要求和规划设计，合理安排，将采购人原外走廊立面 2 台空调移机到合适位置。	1	项
12	线路改造	根据一楼 LED 屏等设备的使用需求，对现有电路进行重新规划铺设，包括一楼入口处艺术改造所需的全部电缆线，开关等。	1	项
博物馆整体楼道改造				
13	一楼底部山体雕塑及叶猴生活环境	应结合原场馆内部生态场景布展风格，贯彻生物多样性主题文化，在一楼底部打造叶猴生态群雕塑。将特种水泥，龙骨、钢丝网加固，专业人员山体岩石造型艺术雕刻，有机底面处理，拟态雕塑专用、	12	m ³

	布展	加强大型雕塑的牢固，通过现代艺术装饰布展，彰显广西地区特色文化。		
14	仿岩石造型面层处理	叶猴雕塑底座与馆内生态场景风格保持一致，采用专业岩石色彩部分彩砂覆面，丙烯颜料手工着色，逼真呈现生态场景。	18	m ²
15	广西叶猴生态雕塑群	广西特色物种，国家重点保护动物，根据叶猴的形态特征和生活习性，结合艺术布展理念，采用雕塑或玻璃钢雕塑，定制4只。	1	项
16	楼梯地面改造木栈道	需符合场馆内部生态布展理念，保证场馆的整体性和统一性，将地面基层处理、仿木纹地板，扶手外层艺术装饰。	71	m ²
17	楼梯墙立面复古造型	保证楼梯与场馆内部的装饰风格统一，衔接二三楼展示空间，采用复古装饰，将龙骨上墙、仿古纹路造型，特种水泥塑型，二、三楼进口处岩洞造型，墙面有机处理，要求由专业人员现场放线施工。	180	m ²
18	墙面纹路造型着色处理	需根据原场馆内部生态造型装饰风格和色调，保持内外一致，将墙面纹路采用丙烯颜料，彩砂。要求由专业人员调色滚刷岩石色彩部分彩砂覆面。	216	m ²
19	墙面纹路造型固化处理	根据原场馆内部生态造型装饰风格和色调，保持内外一致，要求由专业人员用特种材料固化处理岩石表面纹路。	216	m ²
20	生物进化系列浮雕画	根据场馆内部的生物多样性主题布展氛围，设计生化进化系列造型浮雕画、根据古生物12纪的生物进化来定制图案人工砂岩雕刻。	12	块
21	顶部艺术吊顶	顶部艺术吊顶需与原馆内的生物多样性主题装饰风格色调相统一，采用木工板、石膏板、凹凸造型、涂料油漆等。	24	m ²
22	筒灯、射灯	根据布展配LED筒灯、射灯。	1	项
23	楼道电路线路改造	根据一楼楼道改造的布展需求，对现有电路进行重新规划铺设，包括楼梯间所需的全部灯光照明电缆线，开关等。采用2.5平方电缆线，开关及其他零配件等。	1	项
多媒体部分及监控部分				
24	查询机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 显示屏的尺寸：≥42寸 LG LED 真4点红外式液晶触摸屏。 2. 分辨率：1920*1080。 3. 响应速度<5ms。 4. 表面硬度：莫氏7级。 5. 使用寿命>同一点上有效触摸≥5千万次。 6. 触摸屏安全性：防尘设计免维护，抗光干扰，防刮、防暴，防尘。 7. 防水，防静电，性能稳定技术成熟，适应性强。 8. 亮度：350cd/m²。 9. 表面处理：采用金属烤漆，金属光面漆，防锈、防磁、防静电。 10. 冷轧钢材料；要求符合人体力学原理、外观美观大方。 11. 功耗 <200W；开机瞬间电流3A。 12. 主板：工控级主板，低功耗稳定性好。 13. CPU：酷睿 I3 或同等及以上档次。 14. 内存：≥4G。 15. 硬盘：固态硬盘≥60G。 16. 网络支持：3G、以太网、支持WiFi、无线外设扩展；视频播放。 17. 支持wmv、avi、flv、rm、rmvb、mpeg、ts、mp4等；图片格式：支持BMP、JPEG、PNG、GIF。 18. USB2.0接口：2个USB HOST、2个USB插座；串口：3个串口插座；以太网：1个，10M/100M自适应以太网。 	3	套

	<p>19. SD卡:兼容SD和TF卡;LVDS输出:1个,可直接驱动50/60Hz。</p> <p>20. 液晶屏;HDMI输出:1个,支持1080P输出。</p> <p>21. 音视频输出:左右声道输出,内置双通道4R/20W,8R/10W功放。</p> <p>22. RTC实时时钟:支持;定时开关机:支持。</p> <p>23. 系统升级:支持USB升级,网络升级。</p> <p>24. 电源:工业级电源,带DC 24V输出,能通过终端应用程序对打印机工控机以外的设备进行断电复位或重启操作。</p> <p>25. 信息发布系统核心功能。</p> <p>26. 支持所有的IP网络,包括局域网、广域网、ADSL拨号宽带、无线网络等网络环境,能够实现跨网段应用以及广域网应用。</p> <p>27. 支持480P/720P/1080P等制式播放(根据系统运行平台硬件不同而定)。</p> <p>28. 支持格式:影音格式-MPEG1/2/4、VOB、AVI、WMV、MOV、MP3、WMA、mkv、flv等常见格式,图片格式-JPG、BMP、GIF、PNG等,文字格式-TXT、PPT、PPS,其它格式-SWF、HTML、XLS、MMS流媒体。</p> <p>29. 节目管理:支持画面的任意切割,支持横式和直立式的版面,各个播放区域可自由组合、自由划分,支持视频、音频、图片、字幕、Flash、PPT、直播、网页、RSS、混合播放、应用程序、天气、时钟等组件,支持背景音乐的播放模式,支持外部数据源的显示,支持模板的编辑及应用。</p> <p>30. 播表管理:</p> <p>(1) 支持将节目编排成播表形式;</p> <p>(2) 支持节目、播表的预览;</p> <p>(3) 支持定时节目、普通循环节目制作。</p> <p>31. 播表发送:</p> <p>(1) 支持将某条播表发送给所有选定的播放机、广告机、数字标牌;</p> <p>(2) 支持发送给播放机、广告机、数字标牌任意一天的播表;</p> <p>(3) 支持对播放机、广告机、数字标牌的播放内容进行审核管理。</p> <p>32. 系统管理:</p> <p>(1) 支持用户的管理,包括权限、组权限等;</p> <p>(2) 支持分组的管理,支持多级组别;</p> <p>(3) 支持播放机、广告机、数字标牌管理,包括播放机、广告机、数字。</p> <p>33. 标牌信息、分组、分区域设置</p> <p>(1) 支持网络模式自动注册播放机;</p> <p>(2) 支持服务器的管理及设置;</p> <p>(3) 支持常用分辨率的编辑;</p> <p>(4) 支持触摸互动功能,可以添加视频、图片、FLASH、静态网页、文档等互动文件,各播表建立互动链接功能,个性化编辑页面,想建多少多少,不限制层次页面,自由划分触摸区域与触摸内容显示区域,最终建立个像网页那样内容丰富多彩,层次多的查询页面。无人操作时可设置自定义时间返回所指定页面或主页;</p> <p>(5) 支持排队机叫号功能提示信息显示。</p> <p>34. 日志查询:</p>		
--	---	--	--

		<p>(1) 支持视频文件、音频文件、图片、 flash、 ppt 文件的上传下载管理；</p> <p>(2) 支持用户自定义多级目录。</p> <p>35. 素材管理：</p> <p>(1) 支持操作日志查询；</p> <p>(2) 支持播放日志查询、可查询播放节目；</p> <p>(3) 支持服务器日志查询；</p> <p>(4) 支持日志导入 Excel 表格；</p> <p>36. 其他应用：</p> <p>(1) 支持与流媒体系统的对接；</p> <p>(2) 支持对播放机进行远程开关机 、定时开关机、播放画面抓取等控制；</p> <p>(3) 支持拼接墙显示；</p> <p>(4) 支持与其它系统的整合；</p> <p>(5) 支持数据的备份与恢复。</p> <p>37. 触摸查询信息发布系统核心功能</p> <p>(1) 支持所有的 IP 网络，包括局域网、广域网、ADSL 拨号宽带、无线网络等网络环境，能够实现跨网段应用以及广域网应用；</p> <p>(2) 后台管理系统，通过远程集中统一管理所有终端，无需人工到现场。</p> <p>38. 多媒体处理技术：系统能流畅地发布多种媒体信息，文档资料，动画，图片，视频、音频、网页信息、天气预报、视频直播、EXE 应用程序，个性化编辑页面，各页面互动建立链接。无人操作时可设置自定义时间返回所指定页面或主页。</p> <p>★39.支持远程开关机、自动/手动开关机、重启等功能，并且能在管理端一键实时监控终端。</p> <p>40. 外观要求端庄典雅，造型美观大方，流线造型、现代感强，（能按采购人要求个性化定制），机体全冷轧钢板结构、表面采用汽车烤漆工艺，查询机风扇采用工控正压防尘轴流风扇，无噪音，循环散热，触摸点击即可查询，系统拥有的超强维护工具，采购人可及时、方便地对数据进行后台维护、更新和制作广告信息；同时提供超强网络服务功能。</p> <p>★41.多媒体查询信息发布系统的软硬件采用模块化设计，可以根据采购人的需要灵活地增减功能块；硬件方面为可以增加功能组件如磁卡阅读器、打印功能等，软件方面则可以根据采购人的要求灵活定制增加功能模块，使系统可以具有良好的扩展性（投标文件中必须提供该多媒体查询信息发布系统的软件著作权登记证书复印件）。</p>		
25	生物多样性 演示查询系 统	<p>★1.多媒体信息发布互动软件 V4.21（投标文件中必须提供所投软件的软件著作权登记证书复印件），要求采用的先进的联网多媒体信息发布系统，支持联网播放实时信息或断网离线播放本机编辑好的内容。</p> <p>★2.必须根据采购人原有标本馆生物进行分类按照生物进化的科学规律将原馆藏动物标本分类分科的知识内容纳</p>	3	套

		<p>入多媒体互动体验系统。</p> <p>3. 多点交互：符合生物多样性博物馆的建设使用需求，囊括整个博物馆的知识内容，链接每个展示橱窗的展示内容和相关知识介绍，支持多人多点进行互动交互，可为一到三层博物馆提供向导指示、展品介绍、互动体验等服务。</p> <p>★4.支持馆内储藏的动物标本的分类查询(兽类、鸟类、两栖爬行类、昆虫蝴蝶类、浸制类、植物复膜类，必须于投标文件中提供 6 幅标本馆设计效果图)；分类介绍各类动物标本的生活习性、地理分布等生物知识以及结合生物多样性的主题知识，能够满足广大师生的应用需求。</p>		
26	智能语音讲解系统	<p>1. 遥控装置规格 (cm)：约长 12*宽 5*高 1。</p> <p>2. 语音音响规格 (cm)：约长 21*宽 12*高 5。</p> <p>3. 频率响应 50Hz~18kHz。</p> <p>4. 音量动态范围 45dB。</p> <p>5. 总谐波失真低于 0.1%。</p> <p>6. 3.5mm 耳机接口, 语音可录容量 (1GB) >1, 024 分钟 (立体音) /2, 048 分钟 (单音) @44.1kHz 取样, 128kbps bit-rate。</p> <p>7. 存储界面 SD 记忆卡。</p> <p>★8.必须跟据标本馆一期设计实际情况提供包含猫科，灵猫科，熊科，熊猫科，鹿科，灵长类，偶蹄目，犬科，叶猴科，非洲草原，走禽，攀禽，猛禽，涉禽，鸣禽，游禽，海洋生态，海洋鱼类，两栖爬行高清音频讲解，必须于投标文件中提供原标本实际设计效果图。</p> <p>9. 具有智能自动感应播放功能。</p>	20	套
27	网络高清摄像机	<p>1. 采用星光级超低照度 200 万 (1920*1080) CMOS 图像传感器, 支持 200 万 (1920*1080) 30fps 实时监控。</p> <p>2. 支持 H. 265、H. 264 High profile、H. 264 Main profile、H. 264 Baseline、MJPEG 多种编码格式，可三码流同时输出。</p> <p>3. 主码流视频分辨率：1920 X 1080、25 帧/秒 1920 X 1080、30 帧/秒。</p> <p>4. 主码流视频分辨率：704 X 576 、25 帧/秒• 704 X 480、30 帧/秒。</p> <p>5. 第三码流视频分辨率：1920x1080、25 帧/秒 1920x1080、30 帧/秒。</p> <p>6. 当触发报警时，视频录像帧率支持自动调整至设定值，设定范围 1 - 60 帧 / 秒。</p> <p>7. 红外可识别距 150m 的人体轮廓。</p> <p>8. 关闭红外灯：彩色：</ 0.001lx 黑白：< 0.0001 lx。</p> <p>9. 宽动态能力综合评价得分 ≥105（投标文件中提供所投产品具备该功能的检测报告复印件）。</p> <p>10. 摄像机具有自动增益功能，摄像机应具有自动增益功能，使视频信号随目标亮度的变化自动调整视频输出。</p>	32	个

		<p>11. 在只输出主码流，分辨率设置为 1920x1080、帧率设置为 30fps 、码率 2Mbps 时，视频图像传输至客户端的延时时间 < 80 ms。</p> <p>11. 码率可设置为 8Kbps-32Mbps。</p> <p>12. 感兴趣区域(ROI) 编码，保证有用图像质量，节省存储空间。</p> <p>13. 支持可伸缩视频编码技术，可根据网络环境，自适应传输码率。</p> <p>14. 支持手机监控，NVR 配套，云存储，多种平台软件。</p> <p>15. 支持走廊模式，镜像反转，要求应用灵活。</p> <p>16. 支持宽动态，3D 降噪、强光抑制、背光补偿，适用不同监控环境。</p> <p>17. 采用抗光衰高性能红外灯，实现 24 小时全天候监控。</p> <p>★18.投标人所投产品必须能接入采购人原有的重点管理实验平台（具体情况于现场考察时了解）。</p>		
28	网络录像机 (32 路)	<p>1. 32 路：接入 200Mbps, 储存 160Mbps, 转发 128Mbps。</p> <p>2. 支持 8M/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P IPC 分辨率接入。</p> <p>3. 支持 2×4K/4×4M/8×1080P/16×720P 解码，最大支持 32 路视频回放。</p> <p>4. 支持 1 路 VGA，1 路 HDMI，支持 VGA/HDMI 视频同源输出。</p> <p>5. 支持 8 个内置 SATA 接口，单盘容量支持 10T，可配置成单盘，支持 SSD。</p> <p>6. 支持 IPC 音频 1 路输入，支持语音对讲 1 路输出，支持 PC 通过 NVR 与网络摄像机进行语音对讲。</p> <p>★7.必须能接入采购人原重点管理实验平台及安防报警平台（具体情况于现场考察时了解）。</p>	1	个
29	专用监控存储硬盘 (4T)	4TB/64M/6GB/7200RPM。	8	个
30	24 口 POE 交换机	<p>24 个自适应以太网端口；每个端口都支持 Auto-MD/MDIX 功能；每个端口都提供 Speed 和 Link/Act 指示灯，显示端口的工作状态。</p> <p>符合 IEEE802.3/IEEE802.3u 和 IEEE802.3x 标准；MAC: 8K、缓存: 2Mbits 包转发率: 7.14Mpps 、交换容量: 9.6Gbps、输入电压: 100-240V AC 、功耗: 最大 24W。</p>	2	个
31	专用支架	<p>1. 材质: 铝合金。</p> <p>2. 尺寸: 约 188.7mm×58mm×80mm。</p> <p>3. 工作温度: 配合前端产品，适应温度-40℃~+60℃；湿度 < 90% 的环境应用。</p> <p>4. 重量: 约 0.38kg。</p> <p>5. 承重: ≥1KG。</p> <p>6. 旋转角度: 壁装。</p> <p>7. 安装方式: 壁装。</p>	34	个
32	超五类网线	<p>1. 线芯: 0.49±0.02mm。</p> <p>2. 颜色: 灰色。</p> <p>3. 成品外径: 5.1mm。</p> <p>4. 规格: 305 米/箱。</p>	9	箱

		5. 适用范围:路由器 交换机 ADSL 电脑等。 6. 衰减小, 信号传输速度快 0.49±0.02mm 加粗线芯导体。 7. 串扰小 信号更完整 8 芯高密度对绞。 8. 抗拉伸 更耐用 优质 PVC 外被。 10. 带米标, 足米保证, 要求采用人性化设计, 可根据用量随意剪裁。		
33	PVC 管及配件	满足本项目安装所需的全部材料, 包括 PVC 管和各种配件等。	1	项
34	施工辅材	满足本次项目安装所需的全部辅材, 包括钉子, 水晶头, 插座等。	1	项
35	户内全彩 LED 电子屏	<p>屏幕尺寸: 4 宽米, 2.5 高米, 面积 10m²。</p> <p>2. 点间距: 2.5mm。</p> <p>3. 像素组成: 1R1G1B。</p> <p>4. 驱动方式为: 灯驱合一。</p> <p>5. 亮度 ≥1800CD/m²。</p> <p>6. 扫描方式为 1/32 逐点扫描。</p> <p>7. 显示屏技术参数指标:</p> <p>(1) 灯点边长: P2.5mm;</p> <p>(2) 灯点中心距: 2.5mm;</p> <p>(3) 灯点密度: 160000 点/平米;</p> <p>(4) 模组尺寸约: 160mm×160mm;</p> <p>(5) LED 故障时间: ≥3000 小时;</p> <p>(6) 显示各种视频文件、图文信息、表格、广告等, 其显示方式灵活可调;</p> <p>(7) 盲点率: ≤万分之一;</p> <p>(8) 可视角度: ±160 度;</p> <p>(9) 可视距离: ≥2.5 米;</p> <p>(10) 模组亮度: 1800CD/m²;</p> <p>(11) 亮度均匀性: ≥0.95;</p> <p>(12) 显示速度: ≥60 帧/秒;</p> <p>(13) 光纤传输距离: ≥100 米;</p> <p>(14) 消耗电力: 峰值功率 ≤700 瓦/平方, 运行功率 ≤400 瓦/平方;</p> <p>(15) 工作电压: 220V;</p> <p>(16) 控制方式: 同步;</p> <p>(17) 环境温度: -10℃— +50℃;</p> <p>(18) 环境湿度: 10%—90%;</p> <p>(19) 使用寿命: ≥100,000 小时;</p> <p>(20) 整机稳定可靠连续工作时间: >72 小时;</p> <p>(21) LED 平均寿命: >10 万小时;</p> <p>(22) 录入方式: 键盘、鼠标、扫描仪、电视信号、摄像机、放像机、激光影碟 (VCD、LD 等) 等;</p> <p>(23) 室内外通用: 具有 LED 节能功能显示屏、可快速降温的 LED 显示屏、具有智能散热器的便捷式 LED 屏套。</p>	10	m ²
36	LED 硬件控制系统	系统需要具备同步控制所需要相关设备及软件, 包括发送卡、接收卡, 软件。需要满足能够实时编辑、播放不同信号来源的视频、文字等内容。	1	套

37	LED 软件操作系统	<p>1. 支持 VGA 显示，显示各种计算机信息、图形、图像，支持各种输入方式，图文特技显示功能：具有对图文进行编辑、滚动、移动、闪动、翻页、拉长、旋转、动画等功能。</p> <p>2. 显示各种计算机信息、图形、图像及二、三维计算机动画并叠加文字。</p> <p>3. 播出系统配有多媒体软件，可以灵活输入及播出多种信息；支持 PLL、PAL、NTSC 等各种制式。</p> <p>4. 有多种中文字体和字型可供选择。</p> <p>5. 有多种播出方式，如单/多行平移、单/多行上/下移、左/右拉、上/下拉、旋转 50 种方式以上等。</p> <p>6. 为 LED 显示屏设计开发的专用视频播放控制软件，可实现对多种静态和动态信息源有选择地进行检索和调用。节目制作采用面向对象技术。界面制作所见即所得；节目结构设计简单可调；多媒体信息方便融入。</p> <p>7. 软件支持文字、图形、图像、动画、声音、录像等多种信息。版面、格式可任意编排组合，并可预设置各种参数，达到从开机至关机的全自动播放，同时提供临时手动调整节目顺序、插播信息的功能。</p> <p>8. 提供中空、立体、斜体等多种文字表现；开关门式、百页窗式、幕帘式等多种节目出场方式；多种文字进入方式；多种出图、入图方式。</p> <p>9. 软件的编辑、通讯功能均由计算机操作员通过计算机完成。</p> <p>10. 具有联网、定时发送、指定数据来源或显示动画的功能。</p>	1	套
38	LED 专用视频处理器	<p>1. 单机最高可以支持 30720*1080 LED 点阵。</p> <p>2. 多台机器级联可以实现无限幅度的 LED 点阵实时动态显示。</p> <p>3. 多窗口控制叠加显示技术，实现任意信号的窗口叠加、漫游、缩放以及无缝切换。</p> <p>4. 可以满足用户各类信息发布，各类视频信号播放</p> <p>5. 可进行新闻、体育比赛及三维动画广告、图像广告、文字广告等多种文字编辑与播放</p> <p>6. 有多种输入方式，如可以通过键盘、鼠标、扫描仪等不同的手段输入文字、图象等信息；对于文字、图象可以通过软件进行修改、编辑，并赋予不同的字体、字形和颜色，并可以通过各种播放方式，使其达到理想的显示效果</p> <p>7. 丰富的显示方式：使单调的文字和图案更具有吸引力，增加画面的动感，如可通过移屏、翻滚、反白、百叶窗、闪烁等几十种不同的显示方式进行播放</p> <p>8. 全中文界面，操作简便（免费培训操作人员）；</p> <p>9. 二维，三维动画的播放方式，要求更具渲染力，其制作可采用市面上通用的 ANI、3DS、3DMAX 等制作软件，其不同的表现形式使显示的画面更加丰富多彩。</p> <p>10. 五笔、拼音、区位、英文四种常用的输入方式，用户可任意选择，在金山、OFFICE97 等任何中文系统输入文本文件，可直接调用，并在字形上可选像宋、楷、细圆等各种字体。</p>	1	台
39	LED 辅材	安装本项目第 35 项号货物所需的全部线材、电源、支架。	1	项
40	控制卡发送	LED 同步控制系统。	1	套

	卡			
41	控制卡接收卡	LED 同步控制系统。	1	套
42	HDMI 分配器	1. 支持 HDMI1.3, 支持热插拔功能, 对设备工作无影响。 2. 具有信号缓冲、放大能力, 可以级联增加输出端口数量。 3. 支持高清视频, 优质、清晰、高达 1080p 的 HDTV 分辨率。 4. 支持一路 HDMI 信号输入, 10 路 HDMI 信号输出。 5. 良好的防静电能力, 接触放电 10KV。	1	个
43	配件	安装本项目第 24-42 项货物所需的壁挂式挂架、线材等。	1	项
44	广播控制主机	1. 轻触式快捷流向性按键操作编程, 液晶屏显示中文或英文图形与文字结合操作菜单。 2. 全新编程模式, 8 个主程序, 1 个特殊备用程序, 一键调用当天与明天程序运行。并可预设晴天雨天运行模式。 3. 可对内置 MP3 音源进行编程定时播放, 采用 SD 卡存储 MP3 音乐, 可以无限扩展存储容量; 设有快捷键, 一键调用 MP3 曲目, 简单、方便。 4. 主机自带 5 进 10 出功率分区, 实现编程自动或手动分区广播, 打破传统的操作模式, 随意打开分区通道。 5. 设网络总线, 可控制 16 台分区器, 最大可达 160 个广播分区, 实现编程自动或手动分区广播。 6. 24 小时精确到秒全天候按星期制运行程序, 定时播放可达 99 曲。 7. 内置输出音源监听功能, 并可调监听音量。 8. 设有 4 路可编程定时控制电源及 2 路辅助电源插座, 手动操作/自动运行。并设有外接电源时序器的扩展接口。 9. 消防信号触发, 主机所接电源自动上电, 全部分区自动打开, 报警复位, 转入正常广播。 10. 停电自动保护, 所有编辑程序内容不丢失, 来电自动恢复运行。 11. 支持 RS-232 电脑接口, 所有功能由电脑直接控制。 12. 电脑对主机编程、配制, 再下载到主机, 使繁琐的手机编程变得简单方便。 13. 远程遥控功能, 通过电脑对遥控按键进行功能配制, 可将遥控器任意键配制成电源管理、MP3 播放及分区控制。 14. 支持主机脱机运行。 15. 电脑对主机进行时间更新, 使主机时间跟电脑时间保持同步。 16. 应用范围: 学校、楼宇、小区、工厂、酒店、车站、码头、医院、商场等。 17. 通信速度: 4800bps。 18. MP3 频率响应: 20-20KHz/±1dB。 19. MP3 信噪比: 95dB。 20. MP3 存储介质: SD 储存卡。 21. MP3 存储格式: 支持 FAT16、FAT32 格式, NTFS 格式不可用。 22. 音频输出: 1KΩ/1V。 23. 音频失真度: 0.1%。 24. 频率响应: 30-20KHz。 25. 监听喇叭功率: 0.5W。 26. 时间制式: 24 小时制。	1	台

		<p>27. 通信接口：RJ45。</p> <p>28. 通信协议：RS422。</p> <p>29. 报警输入电平：短路（0V）。</p> <p>30. 报警输出电平：短路（0V）</p> <p>31. 电源控制输出电平：短路（0V）。</p> <p>32. 输入电源：~220V/50Hz。</p> <p>33. 输出电源：~220V/50Hz。</p> <p>34. 输出功率：总功率≤5KW，单路功率≤3KW。</p> <p>35. 电源功耗：30W。</p> <p>36. 保护：AC FUSE×0.5A。</p> <p>37. 尺寸：约484×350×88mm。</p> <p>38. 重量：约6.06Kg。</p>		
45	数字调谐器	<p>1. 机柜式需手动控制的 AM/FM 数字收音机。</p> <p>2. 能为广播系统提供音源。</p> <p>3. 标准机柜式设计（1U），黑色氧化铝拉丝面板，人性化的抽手。</p> <p>4. 高亮度动态 VFD 荧光显示，清晰醒目，微电脑控制，轻触式按键操作。</p> <p>5. 调频、调幅（AM/FM）立体声二波段接收可选，电台频率记忆存储可达 99 个。</p> <p>6. 电台频率自动搜索存储功能，且有断电记忆功能。</p> <p>7. 采用石英锁相环路频率合成器式调谐回路技术，接收频率精确稳定。</p> <p>8. 两组接收天线输入：AM 接收天线输入；FM 接收天线 75Ω 输入。</p> <p>9. 1 路音频信号左右声道（L /R）输出。</p> <p>10. 可通过面板按键或红外遥控器控制操作。</p> <p>11. 电源：~220V/50Hz。</p> <p>12. 电源功耗：30W。</p> <p>13. 尺寸：约484×290×44mm。</p> <p>14. 重量：约3.24Kg。</p>	1	台
46	前置放大器	<p>1. 具有多路话筒、音频以及紧急信号输入线路，单通道输出的前置放大器。</p> <p>2. 适用于对普通音源进行前级放大。</p> <p>3. 标准机柜式设计（2U），采用人性化的设计。</p> <p>4. 具有 5 路话筒（MIC）输入，3 路标准信号线路（AUX）输入，2 路紧急线路（EMC）输入。</p> <p>5. 第 5 个话筒（MIC5）具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5 和 EMC 最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择，可根据使用情况选择优先。</p> <p>6. 4 路紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能。</p> <p>7. MIC1、2、3、4、5 和 2 路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能。</p> <p>8. MIC1、2、3、4 和 AUX1、2、3 可交叉混合输出。</p> <p>9. 话筒（MIC）输入通道和线路（AUX）输入通道均可独立调校音量，并设有总音量控制旋钮。</p> <p>10. 设有高音（TREBLE）和低音（BASS）独立调节。</p> <p>11. 具有默音深度调节旋钮和 EMC 输入增益调节旋钮。</p>	1	台

		<p>12. 话筒 1-5 的输入灵敏度：话筒:5mV/600Ω 非平衡；线路 RCA:775MV /10KΩ 非平衡。</p> <p>13. 辅助 1-3 输入：AUX 1. 2. 3: 3500mV/10KΩ 非平衡。</p> <p>14. EMC1-2 输入：RAC:非平衡 200MV~1000MV/10KΩ；MIC: 非平衡 5MV~25MV/600Ω。</p> <p>15. 频率响应：20-20KHz(±3dB)。</p> <p>16. 信噪比：MIC 输入:50dB； AUX 输入:80dB。</p> <p>17. 音调调节：低音:±10dB at 100Hz； 高音:±10dB at 10KHz。</p> <p>18. 电源：~220V/50Hz。</p> <p>19. 电源功耗：20W。</p> <p>20. 尺寸：约 484×303×88mm。</p> <p>21. 重量：约 4.54Kg。</p>		
47	消防信号发生器	<p>1. 接收短路触发信号，并播放报警语音的设备。</p> <p>2. 适用于需要消防联动报警的广播系统。</p> <p>3. 标准机柜式设计（1U），黑色氧化铝拉丝面板，采用人性化的抽手。</p> <p>4. 2 种报警音源可选：报警短路触发自动播放内置警笛或是固话录音。</p> <p>5. 2 种紧急警报模式可选：报警短路触发取消马上停止报警声；报警短路触发取消后报警声循环播放（需手动按下 STOP 键取消报警）。</p> <p>6. 3 种报警音频存储方式：1 路话筒录音输入线路；1 路录音线路输入线路；另外还内置警笛音频。</p> <p>7. 录、放音 IC 可存储长达 2~3 分钟的录音（可反复擦写循环 100000 次）。</p> <p>8. 电源：~220V/50Hz。</p> <p>9. 电源功耗：30W。</p> <p>10. 尺寸：约 484×209×44mm。</p> <p>11. 重量：约 2.30Kg。</p>	1	台
48	十六位电源时序器	<p>1. 能为广播系统其它设备提供电源供电，并可结合系统主机进行电源上、断电管理的设备。</p> <p>2. 标准机柜式设计（2U），黑色氧化铝拉丝面板，采用人性化的抽手。</p> <p>3. 16 路电源输出，每路输出 AC220V(10A)，电源插口总容量达 6000W。</p> <p>4. 设有电子锁开关，可手动控制 16 个电源上断电；也可与定时器、智能控制器相连接，实现自动控制。</p> <p>5. 16 路电源插座依次间隔 1 秒打开。</p> <p>6. 有 1 路 24V 消防信号输入接口；1 路消防短路报警触发信号输出。</p> <p>7. 电源：~220V/50Hz。</p> <p>8. 电源功耗：50W。</p> <p>9. 尺寸：约 484×303×88mm。</p> <p>10. 重量：约 5.78Kg。</p>	1	台
49	广播系统辅助材料	能满足本项目安装需要，包括音柱、连接线、三级电源插头、室内广播线、镀锌管。	1	项
50	空调	1. 空调类型:壁挂式。	1	台

	<p>2. 匹数：1.5 匹。</p> <p>3. 能效等级：3 级。</p> <p>4. 电辅加热：支持。</p> <p>5. 适用面积(平方米)：约 16-24 m²。</p> <p>6. 制冷量(W)：3500(450-3800)。</p> <p>7. 制冷功率(W)：1110(160-1450)。</p> <p>8. 制热量(W)：4500(800-5100)。</p> <p>9. 制热功率(W)：1500(190 -1755)。</p> <p>10. 电辅加热功率(W)：1000。</p> <p>11. 内机噪音(dB(A)：（静音档-高档）19-38。</p> <p>12. 外机噪音(dB(A)：≤51。</p> <p>13. 变频机能效比：APF 3.53 SEER 3.99。</p> <p>14. 循环风量(m³/h)：630。</p> <p>15. 扫风方式：上下扫风。</p> <p>16. 电压/频率 (V/HZ)：220/50。</p> <p>17. 内机尺寸（宽*高*深）mm：约 835×290×192。</p> <p>18. 外机尺寸（宽*高*深）mm：约 776×540×320。</p> <p>19. 内机重量（kg）：约 10.5。</p> <p>20. 外机重量（kg）：约 29.5。</p>		
二、本项目采购预算：壹佰柒拾万元整（¥1700000.00）			
三、商务要求表			
售后技术服务要求	<p>1.按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。</p> <p>2.本项目货物免费保修期最短不得少于1年。</p> <p>3.提供终身维护服务。</p> <p>4.技术支持服务：免费保修期内定期对设备进行检修，提供永久性电话技术指导。</p> <p>5.接到采购人故障报修后，30分钟内响应，2小时内到到位。在规定时间内不能解决问题的设备应在24小时内提供同等档次设备给采购人使用。</p>		
交货期及交货地点	<p>1.交货期：自签订合同之日起90个工作日内必须到货，并全部安装调试合格完毕。</p> <p>2.交货地点：广西桂林市采购人指定地点。</p>		
付款条件	<p>交货验收合格后，中标供应商开具全额发票给采购人。采购人收到发票后在一个月内付至合同价款的95%，另5%合同价款作为质保金，货物正常使用至1年免费保修期满后的5个工作日内由采购人一次性付清（无息）。</p>		
核心产品	<p>本项目的核心产品为：第26项号产品。</p>		
其他要求	<p>1. 投标人所投第49项号货物“空调”必须使用财政部现行《节能产品政府采购清单》目录内的产品，并于投标文件中提供《节能产品政府采购清单》产品相关的目录（加盖投标人公章），否则投标作无效处理。</p> <p>2.现场考察：本项目将统一组织投标人进行现场考察，采购人不单独或者分别组织只有一个投标人参加的现场考察。现场考察所发生的一切费用由投标人自行承担。具体规定如下：</p> <p>（1）现场考察统一集合时间：2018年1月26日9：30-10：00（过时不候，由于供应商自身原因未能按时参加本项目现场考察的，一切后果由投标人自行承担）。</p> <p>（2）现场考察统一集合地点：广西桂林市育才路15号(广西师范大学育才</p>		

校区网络信息中心一楼大厅)

(3) 采购人联系人：邓志勇老师 联系电话：13978332355

(4) 参与现场考察的人员的法定代表人或授权委托代理人携带单位介绍信原件、本人身份证原件前往并签到（现场考察签到表一式两份，投标人留存一份，采购人留存一份）。

(5) 投标人未参加本项目现场考察的，投标文件按无效处理。

3. 投标人于投标文件中必须提供针对本项目的效果图，至少包括有：一楼底部山体雕塑及叶猴生活环境、广西叶猴生态雕塑群、楼梯艺术氛围改造、生物进化系列浮雕画的效果图，否则，作投标无效处理。

4. 投标人于投标文件中对所投本项目产品的技术参数要求作出真实、有效的响应和承诺。所提供的产品必须为原装正品的、全新的、完好无破损、且为未开箱状态、符合有关质量标准的产品；设备到货安装前，采购人现场根据招标文件要求及投标文件承诺逐条对应进行核验，核验不合格的，采购人有权终止合同执行并全部退货，同时报相关监督管理部门处理，由此造成采购人经济损失的由中标供应商负责承担全部赔偿责任。

5. 本项目为交钥匙项目，投标人报价中须包含设备及零配件、备品备件、材料、消耗品、工具的采购和运输（装卸），项目安装、调试、检测、试验及验收、培训服务费、售后服务、本招标文件所列设备材料需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中设备材料有任何遗漏的费用（含本项目需要但本文件中未列出的设备材料）、税金、利润等及其他所有成本及合同包含的应有环保、文明施工、安全施工、风险费、责任等费用，采购人将不再支付任何费用。

6. 本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的，作投标无效处理。

7. 以上“项目要求及技术需求”中的“★”系指实质性要求，若有任意一项负偏离，作投标无效处理。

8. 以上“项目要求及技术需求”中未标注“★”的要求发生实质性负偏离达6项以上（含6项）的，作投标无效处理。

第三章 投标人须知 前 附 表

条款号	编列内容
1.1	项目名称：生物多样性标本馆二期项目货物采购 项目编号：GXZC2018-G1-14341-GXYL
5	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。
12.1	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，投标人必须在收到招标文件之日起七个工作日内以书面形式要求采购人或采购代理机构澄清。
15.2	投标人必须就“采购需求”中的所有内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其投标将视为无效。
16.1	投标有效期：自投标截止之日起至政府采购合同签订之日止，有效期不足的投标文件将被拒绝。投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标保证金可以不予退还。
17.1	投标保证金金额（人民币）：壹万柒仟元整（¥17000.00）（须足额交纳）。 投标人必须于投标截止时间前将投标保证金以转账或电汇等非现金形式交到广西云龙招标集团有限公司指定账户【 开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司，开户银行：中信银行南宁东葛支行，银行账号：8113001013100074449 】，否则视为无效投标保证金。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金。
17.3	17.3 投标保证金退还（不计息）：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，均以转账形式退回到投标人银行账户； 17.3.1未中标人投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内，以转账方式退还。 17.3.2中标人投标保证金自合同签订并送达采购代理机构存档之日起五个工作日内，以转账方式退还。
19.2	投标文件份数： 投标文件应当按资格证明文件、商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）顺序编制并分别装订成册，其中：资格证明文件正本一份，副本一份（其封面应当相应注明“正本”、“副本”字样）；商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）正本一份，副本四份（其封面应当相应注明“正本”、“副本”字样）。
19.6	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。
19.7	投标人的签字： 本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或被授权人亲自在招标文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为。
20.2.1	投标截止时间： 2018年2月7日上午10时00分； 投标地点： 广西壮族自治区公共资源交易中心开标室（广西南宁市青秀区怡宾路6号自治区政务服务中心4楼）（具体开标室根据电子屏幕显示的安排）。 投标文件提交起止时间： 2018年2月7日上午9时00分~10时00分。
22.1	开标时间： 2018年2月7日上午10时00分； 开标地点： 广西壮族自治区公共资源交易中心开标室（广西南宁市青秀区怡宾路6号自治区政务服务中心4楼）（具体开标室根据电子屏幕显示的安排）开标。 投标人的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

24.3	<p>采购人或采购代理机构在对投标人资格审查时进行信用查询，查询结果与投标文件不一致时，以采购人或采购代理机构查询结果为准。</p> <p>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>查询起止时间：2015年2月7日至投标截止时间</p> <p>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，打印材料作为评审资料保存。</p> <p>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，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。</p>
29.2	<p>评标办法：综合评分法，具体详见第四章评标办法及评分标准。</p>
37.1	<p>履约约保证金金额：按中标金额的5%。</p> <p>履约保证金递交方式：转账或电汇形式。</p> <p>保证金指定账户：</p> <p>开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司</p> <p>开户银行：中信银行南宁东葛支行</p> <p>银行账号：8113001013100074449</p>
38.1	<p>签订合同时间：中标通知书发出后7个工作日内。中标人应按规定的时间与采购人签订合同。</p>
38.2	<p>签订合同携带的资格证件：中标人接到中标通知书后，向采购人出示营业执照副本原件、单位授权委托书及被授权人身份证原件等其它资格证件，经采购人核验合格后方可签订合同。</p>
39	<p>政府采购合同存档及公告：中标人应于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一份交采购代理机构存档。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。因此请各投标人应在投标文件中注明投标内容中涉及商业秘密的部分，未注明的视为投标文件中不涉及商业秘密。</p>
40.1	<p>代理服务费：本项目的代理服务费按第40.2款规定的（货物类）标准下浮30%采用差额定率累进计费方式计算，由中标供应商在领取中标通知书前向采购代理机构一次性付清。</p>
40.6	<p>解释权：本招标文件的解释权属于采购代理机构。</p>
40.7	<p>现场考察：本项目将统一组织投标人进行现场考察，采购人不单独或者分别组织只有一个投标人参加的现场考察。现场考察所发生的一切费用由投标人自行承担。具体规定如下：</p> <p>（1）现场考察统一集合时间：2018年1月26日9：30-10：00（过时不候，由于供应商自身原因未能按时参加本项目现场考察的，一切后果由投标人自行承担）。</p> <p>（2）现场考察统一集合地点：广西桂林市育才路15号(广西师范大学育才校区网络信息中心一楼大厅)</p> <p>（3）采购人联系人：邓志勇老师 联系电话：1397833235</p> <p>（4）参与现场考察的人员的法定代表人或授权委托代理人携带单位介绍信原件、本人身份证原件前往并签到（现场考察签到表一式两份，投标人留存一份，采购人留存一份）。</p> <p>（5）投标人未参加本项目现场考察的，投标文件按无效处理。</p>

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本采购项目名称：生物多样性标本馆二期项目货物采购 项目编号：GXZC2018-G1-14341-GXYL

1.2 本招标文件适用于本项目的招标、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）。

2. 定义

2.1 “采购代理机构”系指广西云龙招标集团有限公司。

2.2 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的单位或者自然人。

2.3 “货物”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切产品、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。

2.4 “服务”系指招标文件规定，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。

2.5 “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

2.6 “书面形式”包括信函、传真、电报等。

2.7 实质性要求：标注“★”号项的要求及要求必须提供的为实质性要求。

3. 招标方式

公开招标方式。

4. 投标委托

投标人被授权人须携带个人有效身份证件。如投标人被授权人不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本必须用原件，副本可以用复印件，格式见第六章）。

5. 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。

6. 联合体投标

6.1 联合体投标要求：

（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投标。

（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。

（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项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。否则，与之相关的投标文件作废。

（4）投标联合体的业绩和信誉按联合体牵头人计算；

（5）联合体各方中至少有一方符合本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。联合体投标的，须提供《联合投标协议书》（格式见附件）。

（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）联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.2 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》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。联合协议中约定，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%-3%的价格扣除(具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准)。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、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）。”

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目不可以分包。

8. 特别说明：

8.1 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，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

8.2 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）。

8.3 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。

8.4 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》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

8.5 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；

(2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；

(3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

(4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

8.6 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，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；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

8.7 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息

并修改其投标文件或者响应文件：

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

8.8 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、管理关系的不同的供应商，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. 质疑和投诉

9.1 投标人认为招标文件、采购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。具体计算时间如下：

(1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日；

(2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

投标人对采购人、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政府采购监管部门投诉。

9.2 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，便于有关单位调查、答复和处理。

二、招标文件

10. 招标文件的构成

(1) 公开招标公告；

(2) 采购需求；

(3) 投标人须知；

(4) 评标办法及评分标准；

(5) 合同主要条款格式；

(6) 投标文件格式。

11. 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，并可能导致其投标被拒绝。

12. 招标文件的澄清与修改

12.1 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，投标人必须在收到招标文件之日起七个工作日内以书面形式要求采购人或采购代理机构澄清。

12.2 采购人或者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，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。投标人必须按照桂财采【2007】65号文件第二十九条规定，在澄清、答复、修改或补充通知发出后12小时内以书面形式进行确认，否则视为已经收到。

12.3 当招标文件与招标文件的澄清或者修改对同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

12.4 招标文件的澄清或者修改都应该通过本采购代理机构以法定形式发布。

三、投标文件的编制

13. 投标文件的组成：投标文件由资格证明文件、商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）组成。

13.1 资格证明文件【第1至4项为必须提供，否则作投标无效处理】：单独装订成册；正本一份，副本一份

1. 投标人有效的“营业执照”或“事业单位法人证书”副本复印件；
2. 投标人的财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件；
注：①投标人应提供经审计的财务状况报告或银行出具的资信证明；投标人提供了经财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函的，则不需要再提供财务状况报告、银行资信证明等类似文件。②依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

3. 投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道的信用查询页面打印文件；

4. 投标人股东及出资信息表（格式见附件）。

13.2 商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）：单独装订成册；正本一份，副本四份。

13.2.1 报价文件【第1、2项为必须提供，否则作投标无效处理】：

1. 投标函（格式见附件）；
2. 开标一览表（格式见附件）；
3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

13.2.2 商务文件【第1至6项为必须提供；联合体投标的，第1-7项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】：

1. 投标声明书（格式见附件）；
2. 商务响应表（格式见附件）；
3. 投标保证金提交凭证；
4. 法定代表人身份证明（格式见附件）及法定代表人有效身份证正反面复印件；
5. 法定代表人授权委托书（格式见附件）及被授权人有效身份证正反面复印件（委托时必须提供）；
6. “采购需求”内有要求必须提供的材料；

7. 联合体投标协议书、联合投标授权委托书（格式见附件）（联合体投标时，必须提供）；

8. 产品销售许可证；

9. 安全生产许可证或者产品代理资格证明文件；

10. 投标人 2014 年以来同类产品/项目销售业绩且无不良记录 [以中标（成交）通知书或销售合同复印件为准（能清晰反映所销售的货物名称、种类、金额）]（格式见附件）；

11. 其他证明文件（产品如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料及《中小企业声明函》（格式见附件）；属监狱企业的，须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；属于残疾人福利性单位的，须提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件）；本地化服务能力等）；

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》（格式见附件）；

13. 节能环保等方面的资质证书；

14. 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书；

15. 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；

16. 投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）；

17. 投标人情况介绍。

13.2.3 技术文件【第 1 至 4 项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】：

1. 技术响应表（格式见附件）；

2. 本项目的效果图，至少包括一楼底部山体雕塑及叶猴生活环境、广西叶猴生态雕塑群、楼梯艺术氛围改造、生物进化系列浮雕画的效果图；

3. 售后服务承诺书【包含交货期、免费保修期、技术培训方案、出现故障解决方案；本地售后服务保障（如有）；免费保修期外维修方案（含零配件供应方案）（如有）；其他增值售后服务或其它实质性优惠措施（如有）】（格式见附件）；

4. 采购需求”中有要求必须提供的材料；

5. 项目实施人员一览表（格式见附件）；

6. 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；

7. 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；

8. 投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；

9. 产品出厂标准、质量检测报告（其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目，应当要求投标人提供由第三方精度检测报告或由采购人在投标前组织的精度实测数据）

10. 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

11. 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括选配件、专用耗材、售后服务优惠等方面（格式见附件）；

12. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；

13. 投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

注：①投标人提供的以上相关材料应真实有效，属于“必须提供”的材料必须提供且均应加盖投标人公章，否则，作投标无效处理。②投标函、开标一览表、投标声明书、商务响应表、法定代表人授权委托书、技术响应表、售后服务承诺书必须由法定代表人或被授权人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章【其中，法定代表人授权委托书必须有法定代表人签字及被授权人签字】，否则作投标无效处理。③联合体投标的，联合体各方必须

同时提供以上“资格证明文件”第 1-4 项材料，否则投标无效；相关签字盖章要求详见第六章投标文件格式。

14. 投标人应按招标文件第六章投标文件格式编制投标文件。

15. 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。

16. 投标文件电子版（如有）。投标人在递交投标文件时，同时递交投标文件电子版。

17. 投标文件电子版内容：开标一览表（包括投标货物的名称、规格型号、数量、单价），技术响应表，售后服务。

18. 投标文件电子版份数：1 份。

19. 投标文件电子版形式：可编辑的 word 文档格式。

投标文件电子版密封方式：投标文件电子版光盘与纸质版投标文件一并装入投标文件袋中。

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。

15.2 投标人必须就“采购需求”中的所有内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其投标将视为无效。

15.3 本项目为交钥匙项目，投标人报价中须包含设备及零配件、备品备件、材料、消耗品、工具的采购和运输（装卸），项目安装、调试、检测、试验及验收、培训服务费、售后服务、本招标文件所列设备材料需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中设备材料有任何遗漏的费用（含本项目需要但本文件中未列出的设备材料）、税金、利润等及其他所有成本及合同包含的应有环保、文明施工、安全施工、风险费、责任等费用，采购人将不再支付任何费用。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期：自投标截止之日起至政府采购合同签订之日止，有效期不足的投标文件作为投标无效处理。投标有效期内投标人撤销投标文件的，投标保证金可以不予退还。

16.2 未中标的投标文件在投标有效期内均应保持有效。

16.3 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。

17. 投标保证金

17.1 投标保证金金额（人民币）：壹万柒仟元整（¥17000.00）（须足额交纳）。

投标人必须于投标截止时间前将投标保证金以转账或电汇等非现金形式交到广西云龙招标集团有限公司指定账户【开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司，开户银行：中信银行南宁东葛支行，银行账号：8113001013100074449】，否则视为无效投标保证金。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金。

17.2 投标保证金必须从投标人银行账户转出并到达指定银行账户，否则视为无效投标保证金。本项目不接受现金形式或从个人账户转出的投标保证金。

17.3 投标保证金退还（不计息）：除招标文件规定不予退还保证金的情形外，均以转账形式退回到投标人银行账户；

17.3.1 未中标人投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内，以转账方式退还。

17.3.2 中标人投标保证金自合同签订并送达采购代理机构存档之日起五个工作日内，以转账方式退

还。

18. 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在投标有效期内撤销投标文件的；

（2）未按规定递交履约保证金的；

（3）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（4）中标人无正当理由不与采购人签订合同的；

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

（6）拒绝履行合同义务的；

（7）其他严重扰乱招投标程序的。

19. 投标文件的装订、份数

19.1 投标文件装订：投标人应按本招标文件第六章投标文件格式规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，装订应牢固，不易拆散和换页（A4 标准纸装订）。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

19.2 投标文件份数：投标文件应当按资格证明文件、商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）顺序编制并分别装订成册，其中：资格证明文件正本一份，副本一份（其封面应当相应注明“正本”、“副本”字样）；商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）正本一份，副本四份（其封面应当相应注明“正本”、“副本”字样）。

19.3 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，副本可为正本的复印件，一旦正本和副本不符，以正本为准。

19.4 投标文件须由投标人在规定位置盖投标人公章并由法定代表人或法定代表人的被授权人签字，投标人应写全称。

19.5 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖投标人公章及法定代表人（或被授权人）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。

19.6 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。

19.7 投标人的签字：本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或被授权人亲自在招标文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。

20. 投标文件的封装、提交、修改和撤回

20.1 投标文件的封装：

20.1.1 投标文件正、副本全部装入一个投标文件袋（盒、箱）中并加以密封，封口处必须加盖投标人单位公章或被授权人签字，以示密封。

投标文件封套上应写明投标人名称、投标人地址、投标项目名称、项目编号及“开标时启封”字样。

20.1.2 未按规定密封的投标文件将被拒绝接收，由此造成的后果由投标人承担。

20.2 投标文件的提交

20.2.1 投标人必须在招标文件要求的投标截止时间前，将投标文件送达本须知前附表规定投标地点。

20.2.2 采购代理机构工作人员收到投标文件后，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。

逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构将予以拒收。

20.3 投标文件的补充、修改或撤回

投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容必须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。

21. 投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。

21.1 在资格、符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 超越了按照法律法规规定必须获得行政许可或者行政审批的经营范围的；
- (2) 资格证明文件不全的，或者不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (3) 投标文件无法定代表人或其授权委托代理人签字，或未提供法定代表人身份证明、法定代表人授权委托书、投标声明书的；
- (4) 投标代表人未能出具有效身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- (5) 项目填写不齐全或者内容虚假的；
- (6) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）
- (7) 投标有效期、交货时间、免费保修、售后服务等商务条款不能满足招标文件要求的；
- (8) 未实质性响应招标文件要求或者投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (10) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (11) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

21.2 在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

- (1) 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) 与招标文件中标“★”的实质性要求发生实质性负偏离的。
- (3) 未标注“★”的技术、参数（性能、配置）等发生实质性负偏离达 6 项（含 6 项）以上的。
- (4) 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；
- (5) 与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容差错相同二处以上的。

21.3 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：

- (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；
- (2) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额的；
- (3) 具有选择性投标报价的；
- (4) 投标人未就“采购需求”中的全部内容作完整唯一报价的，或有漏项报价的或有选择的或有条件的报价的。

21.4 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。

四、开 标

22. 开标准备

22.1 采购代理机构将在投标人须知前附表规定的时间和地点进行开标，投标人的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到。投标人的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

22.2 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。

23. 开标程序：

- (1) 宣布开标：开标会由采购代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；
- (2) 主持人介绍参加开标会的人员；
- (3) 主持人宣布评标期间的有关事项；告知应当回避的情形，提请有关人员回避；
- (3) 检查文件：由各投标人检查各自的投标文件密封情况（密封完整性、无明显拆封痕迹）；
- (4) 经投标人确认投标文件密封无误后，由采购代理机构工作人员按各投标人提交投标文件时间的先后顺序当众拆封投标文件外包装；
- (5) 唱标：宣读投标人名称、投标文件的开标一览表中的投标总报价、折扣（如有）；
- (6) 开标过程由采购代理机构如实记录，由参加开标的各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；投标人代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，不影响评标过程；
- (7) 开标会议结束。

五、资格审查

24. 资格审查

24.1 开标结束后，采购人、采购代理机构根据双方签订的代理协议约定，应当依法对投标人的资格进行审查。

24.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求条件的投标人均通过资格审查。

24.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过：

- (1) 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的。
 - (2) 未购买本招标文件的投标人。
 - (3) 参加同一合同项下的政府采购活动的不同投标人，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。
 - (4) 投标人为本次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的。
 - (5) 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的。具体审查标准详见本须知前附表的规定。
 - (6) 不按照招标文件要求提供合格的资格证明材料的。
 - (7) 违反国家法律法规规定的其他资格内容的。
- 24.4 资格审查的合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评 标

25. 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，成员人数应当为5人以上（含5人）单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

26. 评标方式

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。

27. 评标程序

27.1 符合性审查

评标委员会对通过资格审查的投标文件的完整性、合法性等进行符合性审查。

27.2 澄清补正

评标委员会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。

27.3 比较与评价

(1) 评标委员会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。

(2) 评标委员会应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

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。

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标办法及评分标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中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做出结论。持不同意见的评标委员会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。

28. 评委表决

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。

29. 评标原则和评标办法

29.1 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。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。

29.2 评标办法：综合评分法，具体详见第四章评标办法及评分标准。

30. 投标文件修正

30.1 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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

30.2 修正后的最终投标报价若超过采购预算金额，投标人的投标文件作无效投标处理。

31. 评标过程的监控

本项目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，可能导致其投标按无效处理。

七、中标和合同

32. 采购代理机构在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定中标人。

33. 中标人确定后，中标结果将在招标公告发布媒体上公告。采购人或采购代理发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，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，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。

排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

34. 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

35. 采购代理机构无义务向未中标投标人解释未中标原因和退还投标文件。

36. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上相应招标文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的投标人。

37. 履约保证金

37.1 履约保证金金额：按中标金额的 5%。

履约保证金递交方式：转账或电汇形式。

保证金指定账户：

开户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司

开户银行：中信银行南宁东葛支行

银行账号：8113001013100074449

37.2 签订合同后，如中标人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。

37.3 **履约保证金在中标人按合同约定交货验收合格后，由中标人向履约保证金收取单位提供《政府采购项目履约保证金退付意见书》及《政府采购项目合同验收书》原件（详见附件），履约保证金收取单位在收到合格材料后 5 个工作日内以银行转帐方式如数退还（不计利息）。**

37.4 **在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标人自负。**

37.1 验收证明存档：采购人应当及时对采购项目进行验收，中标人应于交货验收合格后将一份《政府采购项目合同验收书》原件（详见附件）副本交由采购代理机构存档。

38. 签订合同

38.1 **签订合同时间：**中标通知书发出后7个工作日内。中标人应按规定的时间与采购人签订合同。

38.2 **签订合同携带的资格证件：**中标人接到中标通知书后，按须知前附表规定向采购人出示相关资格证件，经采购人核验合格后方可签订合同。

38.3 如中标人不按中标通知书的规定签订合同，则按中标供应商违约处理，采购代理机构将没收中标供应商投标的全部投标保证金并上缴同级财政国库。

38.4 中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

39. 政府采购合同存档及公告

中标人应于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一份交采购代理机构存档。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。因此请各投标人应在投标文件中注明投标内容中涉及商业秘密的部分，未注明的视为投标文件中不涉及商业秘密。

八、其他事项

40. 其他事项

40.1 本项目的代理服务费按第40.2款规定的（货物类）标准下浮30%采用差额定率累进计费方式计算，由中标供应商在领取中标通知书前向采购代理机构一次性付清。

40.2 代理服务收费标准：

费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000万元~1亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

40.3 邮购招标文件、交纳保证金及交纳代理服务费的采购代理机构银行账户：

账户名称：广西云龙招标集团有限公司桂林分公司

开户银行：中信银行南宁东葛支行

银行账号：8113001013100074449

40.4 采购资金来源：预算资金。

40.5 支付方式：采购人自行支付。

40.6 解释权：本招标文件的解释权属于采购代理机构。

40.7 现场考察：本项目将统一组织投标人进行现场考察，采购人不单独或者分别组织只有一个投标人参加的现场考察。现场考察所发生的一切费用由投标人自行承担。具体规定如下：

（1）现场考察统一集合时间：2018年1月26日9：30-10：00（过时不候，由于供应商自身原因未能按时参加本项目现场考察的，一切后果由投标人自行承担）。

（2）现场考察统一集合地点：广西桂林市育才路15号(广西师范大学雁山校区)

（3）采购人联系人：邓志勇老师 联系电话：13978332355

（4）参与现场考察的人员的法定代表人或授权委托代理人携带单位介绍信原件、本人身份证原件前往并签到（现场考察签到表一式两份，投标人留存一份，采购人留存一份）。

（5）投标人未参加本项目现场考察的，投标文件按无效处理。

附件 1:

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号： ）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目中标（或成交）供应商（公司名称）提供的货物（或工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		□自行验收 □委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期			合同交货验收日期	
验收具体内容	（应按采购合同、采购文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由：			
签字：				
验收小组成员签字：				
监督人员或其他相关人员签字：				
或受邀机构的意见（盖章）：				
中标或者成交供应商负责人签字或盖章： 采购人或受托机构的意见（盖章）：				
联系电话： 年 月 日			联系电话： 年 月 日	

附件 2:

政府采购项目履约保证金退付意见书

供 应 商 申 请	项目编号：
	项目名称：
	<p style="text-align: center;">该项目已于_____年____月____日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满，请将履约保证金_____（大写）¥_____（小写）退付到达以下帐户。</p> <p style="margin-left: 40px;">单位名称：</p> <p style="margin-left: 40px;">开户银行：</p> <p style="margin-left: 40px;">账 号：</p> <p style="margin-left: 40px;">联系人及电话：</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">供应商签章：</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">年 月 日</p>
采 购 单 位 意 见	<p>退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：</p> <p style="margin-left: 40px;">联系人及电话：</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">采购单位签章</p> <p style="text-align: right; margin-right: 100px;">年 月 日</p>
财 务 部 门 意 见	<p>此表于_____年____月____日收到。</p> <p>会计审核：</p> <p>财务负责人审核：</p> <p>单位负责人签字：</p> <p>出纳办理转账日期：</p>

注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书及《政府采购项目合同验收书》到履约保证金收取单位办理履约保证金退付事宜。

第四章 评标办法及评分标准

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，对投标人的投标文件进行评审。
2. 评标方式：以封闭方式进行评标。
3. 根据财库〔2012〕69号文规定，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、评标办法及评分标准

（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）评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标报价。

（2）按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）之规定，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。

（3）按照《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）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

（4）按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

（5）政策性扣除计算方法。

投标人认定为小型和微型企业且所投产品被认定为监狱企业或残疾人福利性单位或小型和微型企业产品的，该产品投标报价给予6%的扣除，扣除后的价格为评标报价，即该产品的评标报价=该产品的投标报价 \times （1-6%）；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投标，且联合体投标协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，联合体投标报价给予2%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标报价=投标报价 \times （1-2%）；除上述情况外，评标报价=投标报价。

（6）以进入综合评分环节的最低的评标报价为基准价，基准价报价得分为50分。

（7）价格分计算公式：

某投标人价格分=基准价/某投标人评标报价金额 \times 50分

2. 综合性能分.....30分

（1）技术参数分

评委根据招标文件要求，对通过资格性和符合性审查进入详评的各投标人投标文件的技术参数正负偏离情况进行独立评审，确定并填写“技术响应表”，并按如下计分方式确定得分：

①基本分

完全满足招标文件实质性要求的，即得基本分11分。

②★号项正偏离得分

★号技术参数有优于招标文件要求且经评标委员会审核确定的，每优于一项得0.5分，最多得4

分。

③非“★”项技术参数发生实质性负偏离的，每有一项扣减2分，最多扣10分。

(2) 效果图分

由评委在打分前根据各投标人提供的效果图：①合理性（0.5~5分）；②科学性（0.5~5分）；③针对性（0.5~5分）等方面进行横向比较，独立评审形成书面材料，并给予相应打分。

3. 信誉分.....8分

(1) 投标人或者投标产品生产厂家通过 ISO14001: 2004 环境管理体系认证；ISO9001: 2008 质量管理体系认证；OHSAS18001: 2007 职业健康安全体系认证（提供有效证明材料）每提供1项得1分，最多得3分。

(2) 信誉奖分：投标人为中华人民共和国企业信用等级 AAA 级及以上单位的（提供有效证明材料）得1分。

(3) 投标人自 2013 年以来具有同类项目（与生物标本工程类相关的项目）业绩 [无不良记录，以中标（成交）通知书或销售合同复印件为准（能清晰反映所销售的货物名称、种类、金额），否则将不予评审；同一个编号的项目有两个或两个以上的分标中标的只算一次]，每提供1项得1分，最多得4分。

4. 售后服务分.....9分

(1) 基本分：完全满足招标文件售后服务要求的，得基本分2分。

(2) 承诺更长保修期：在满足基本免费保修期基础上，免费保修期每延长一年得1分（以货物生产厂家承诺为准，项目为多分项组成的，根据其所占分标金额比例评分），最多得3分。

(3) 根据投标人提供的免费保修期、技术培训方案、出现故障解决方案、售后服务保障，评委依照各投标人的评定情况进行横向比较，在（0.2~2分）之间独立打分。

(4) 根据投标人提供免费保修期外维修方案、其他增值售后服务或其它实质性优惠措施，评委依照各投标人的评定情况进行横向比较，在（0.2~2分）之间独立打分。

5. 政策功能分（节能、环保、广西区内产品等）.....3分

(1) 属于财政部现行《政府采购节能产品清单》内优先采购的产品（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评分（0.1~1分）；

(2) 属于财政部现行《政府采购环境标志产品清单》内优先采购的产品（提供有效证明复印件），根据其所占项目金额比例评分（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）得1分。

6. 综合得分=1+2+3+4+5

三、推荐及确定中标候选人原则

(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，按投标报价由低到高顺序排列；若得分相同且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人（进口产品投标报价相同的，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品）。

(2) 采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人商为中标人。

(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递交履约保证金而在规定的期限内未能递交的，采购代理机构可以确定排名第二的中标候选人为中标人。

（4）排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购代理机构可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

四、其他

1. 评标委员会应按招标文件公布的评标方法和标准进行评标，不得擅自更改招标文件的评标方法和标准。

2. 在评审过程中，评标委员会任何人不得对某个投标供应商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。

3. 采购代理机构或现场监督人员发现评标委员会有明显的违规倾向或歧视现象，或不按规定的评标方法和标准进行，或其他不正常行为的，应当及时制止和纠正。如制止无效，应及时向同级政府采购监督管理部门报告，由政府采购监督管理部门依照法律、法规规章作出处理。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按投标文件承诺的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。
2. 货物的运输方式：不限。
3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本合同交付货物不接受损耗，由乙方自行为其货物运输办理相关保险。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：按乙方投标文件中承诺的不超过招标要求的时间、地点：广西桂林市采购人指定地点。
2. 乙方提供不符合招投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、工具和备品、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。
4. 甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。
5. 采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。
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日内及时予以解决。

第六条 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：采购人指定地点。

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招投标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
2. 货物质保期：按乙方投标文件中承诺的不少于招标要求的免费保修期限。
3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和保证金

1. 资金性质：一般预算拨款。
2. 交货验收合格后，乙方开具全额发票给甲方。甲方收到发票后在一个月内付至合同价款的 95%，另 5%合同价款作为质保金，货物正常使用至 1 年后的 5 个工作日内由采购人一次性付清（无息）。

第九条 履约保证金

货物验收合格并交付正常使用后，合同总金额的 5%作为履约保证金，货物正常使用至 1 年后甲方在 5 个工作日内一次性无息返还给乙方。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，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、货款利息及银行手续费等）。

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按乙方投标文件中承诺的不超过招标要求的响应时间小时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. 免费保修期：按投标文件承诺。因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，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。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

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；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

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。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 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，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违

约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如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，按质量不合格处罚。

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%，超过五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. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它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. 其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一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。

第十六条 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，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

第十八条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或被授权人签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，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。

第十九条 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。

第二十条 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。

第二十一条 本合同一式四份，具有同等法律效力，采购代理机构一份，甲方二份，乙方一份（可根据需要另增加）。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报同级财政部门备案。

甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	
年 月 日	

合同附件

一般货物类

1. 供应商承诺具体事项:	
2. 售后服务具体事项:	
3. 保修期责任:	
4. 其他具体事项:	
甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章 投标文件格式

投标文件的外包装封面格式：

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标文件名称：资格证明文件/商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

投标文件组成：

- 一、资格证明文件；
- 二、商务技术文件：
 - （一）报价文件；
 - （二）商务文件；
 - （三）技术文件。

一、资格证明文件

注：资格证明文件单独装订成册，正本一份，副本一份。

资格证明文件【第 1 至 4 项为必须提供，否则作投标无效处理】

1. 投标人有效的“营业执照”或“事业单位法人证书”副本复印件；

2. 投标人的财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料复印件；

注：①投标人应提供经审计的财务状况报告或银行出具的资信证明；投标人提供了经财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函的，则不需要再提供财务状况报告、银行资信证明等类似文件。②依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

3. 投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道的信用查询页面打印文件；

4. 投标人股东及出资信息表（格式见附件）。

附件：4. 投标人股东及出资信息格式

投标人股东及出资信息表

序号	股东名称	出资比例	身份证号码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

- 1.各股东名称必须与《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）“股东及出资信息”的信息相符，否则作投标无效处理。
- 2.附投标人在《国家企业信用信息公示系统》（网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>）中的“股东及出资信息”页面打印文件，并加盖投标人公章，否则作投标无效处理。
- 3.附各股东有效身份证正反面复印件，并加盖投标人公章，否则作投标无效处理。

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

___年___月___日

注：“投标人股东及出资信息表”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

二、商务技术文件

注：商务技术文件（含报价文件、商务文件、技术文件）单独装订成册，正本一份，副本四份。

（一）报价文件

报价文件【第 1、2 项为必须提供，否则作投标无效处理】：

- 1. 投标函（格式见附件）；**
- 2. 开标一览表（格式见附件）；**
- 3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。**

附件：2. 开标一览表格式：

开标一览表

招标编号：

投标人名称：_____

单位：元

项号	货物名称	数量 ①	计量 单位	产地	品牌及厂家	规格型号	单价 ②	投标报价 ③=①×②
1								
2								
3								
.....							
合计金额大写：人民币（¥）								
投标货物中，属于小微企业生产的产品总值为¥（具体明细详见附表），占本投标报价的比例为 %；属于优先采购节能产品总值为¥（具体明细详见附表），占本投标报价的比例为 %；属于优先采购环境标志产品总值为¥（具体明细详见附表），占本投标报价的比例为 %。								
交货期：								
交货地点：								

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖单位公章并签字，否则其投标作无效标处理。如投标人为联合体的，则联合体各成员共同在规定签章处逐一签字并加盖单位公章，否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字，否则其投标作无效标处理。
3. 凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。
4. 投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。
5. 本一览表投标产品中如有财政部现行《政府采购节能产品清单》目录内优先采购的产品、现行《政府采购环境标志产品清单》目录内优先采购的产品、小微企业生产的产品，请在本表后按类别分别附上此类产品明细表，明细表中列明：项号、货物名称、数量、单价、投标报价、累计金额并附相关证明材料。如因投标人未提供明细表或证明材料而导致评标委员会无法评判或无法计分而给投标人造成的损失由投标人自行负责，如因投标人提供虚假材料以谋取中标的责任亦由投标人自行负责。

法定代表人或被授权人（签字）：

投标人（盖公章）：

___年___月___日

注：“开标一览表”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

（二）商务文件

商务文件【第 1 至 6 项为必须提供；联合体投标的，第 1-7 项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】：

- 1. 投标声明书（格式见附件）；**
- 2. 商务响应表（格式见附件）；**
- 3. 投标保证金提交凭证；**
- 4. 法定代表人身份证明（格式见附件）及法定代表人有效身份证正反面复印件；**
- 5. 法定代表人授权委托书（格式见附件）及被授权人有效身份证正反面复印件（委托时必须提供）；**
- 6. “采购需求”内有要求必须提供的材料；**
- 7. 联合体投标协议书、联合投标授权委托书（格式见附件）（联合体投标时，必须提供）；**
8. 产品销售许可证；
9. 安全生产许可证或者产品代理资格证明文件；
10. 投标人 2014 年以来同类产品/项目销售业绩且无不良记录 [以中标（成交）通知书或销售合同复印件为准（能清晰反映所销售的货物名称、种类、金额）]（格式见附件）；
11. 其他证明文件（产品如属于小型、微型企业的，须提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料及《中小企业声明函》（格式见附件）；属监狱企业的，须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；属于残疾人福利性单位的，须提供《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件）；本地化服务能力等）；
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》（格式见附件）；
13. 节能环保等方面的资质证书；
14. 投标人质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书；
15. 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料；
16. 投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）
17. 投标人情况介绍。

附件： 1. 投标声明书格式

投标声明书

致：广西云龙招标集团有限公司：

_____（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（或被授权人），我方愿意参加贵方组织的_____项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；不是为本次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；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：_____；规格型号：_____；该型号产品我方有现货可供，并已于____年__月生产完工或向_____（原厂商名称）购进 [或需在中标后向订购]。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

5. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：_____；

7. 我方在此声明，我方及由本人担任法定代表人的其他机构在参加本项目的政府采购活动前三年内，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。

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

____年__月__日

注：“投标声明书”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

附件：2. 商务响应表格式

商务响应表

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
免费保修期			
售后技术服务要求			
交货时间及地点			
付款条件			
备品备件及耗材等要求			
...			

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

____年____月____日

注：“商务响应表”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

附件：4. 法定代表人身份证明格式

法定代表人身份证明

投 标 人：

单位性质：

地 址：

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：

姓 名：_____性 别：

年 龄：_____职 务：

身份证号码：

系_____（投标人名称）的法定代

表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人（盖公章）：

_____年_____月_____日

注：“法定代表人身份证明”必须加盖投标人公章。同时附法定代表人有效身份证正反面复印件。

附件：5. 法定代表人授权委托书格式

法定代表人授权委托书

致：广西云龙招标集团有限公司：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 _____（姓名）以我方的名义参加_____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。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及被授权人有效身份证正反面复印件

被授权人签字：_____

法定代表人签字：

所在部门职务：_____

职务：

被授权人身份证号码：

投标人（盖公章）：

____年____月____日

注：“法定代表人授权委托书”必须由法定代表人及被授权人签字并加盖投标人公章（委托时必须提供）

附件：7. 联合体投标协议书、联合投标授权委托书格式（联合体投标时，必须提供）

联合体投标协议书

甲方：

乙方：

（如果有的话，可按甲、乙、丙、丁…序列增加）

各方经协商，就响应_____组织实施的_____（项目名称及项目编号）招标活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以_____为牵头人进行投标，并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，牵头人的_____（法定代表人或授权代理人）根据招标文件规定及投标内容而对招标方和采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合投标各方产生约束力。如果中标并签订合同，则联合投标各方将共同履行对招标方和采购人所负有的全部义务并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合投标其余各方保证对牵头人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证及售后服务支持。

四、本次联合投标中，甲方承担的工作和责任为：

乙方承担的工作和责任为：

五、有关本次联合投标的其他事宜：

1. 如联合体成员中有小型、微型企业的，须按以下要求如实填写小型、微型企业的协议合同金额及所占联合体协议合同总金额的比例（如不属于此情况的，则不用填写）：

本次联合体中，_____方为小型、微型企业，具体产品详情如下：

序号	货物名称	规格型号	数量	厂家、品牌	投标报价	备注
1						
2						
……						
	小型、微型企业协议合同金额合计：			占联合体协议合同总金额的比例：		

……

六、本协议提交招标方后，联合投标各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或撤销。

七、本协议一式四份，签约各方各持一份，交政府采购管理部门及招标机构各一份。

甲方单位： [公章]

乙方单位： [公章]

法定代表人：（签字）

法定代表人：（签字）

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

注：“联合体投标协议书”必须由联合体各方的法定代表人签字（或盖章）并加盖联合体各方的公章（联合体投标时，必须提供）。

联合投标授权委托书

本授权委托书声明：根据 _____ 与 _____ 签订的《联合体投标协议书》的内容，牵头人 _____ 的法定代表人 _____ 现授权为联合投标代理人，代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

授权人（签字）：

日期： 年 月 日

被授权人（签字）：

日期： 年 月 日

牵头人单位公章：

注：“联合投标授权委托书”必须由联合体的牵头人的法定代表人（授权人）及被授权人签字并加盖联合体牵头人的单位公章（联合体投标时，必须提供）。

附件：10. 投标人 2014 年以来同类产品/项目销售业绩且无不良记录 [以中标（成交）通知书或销售合同复印件为准（能清晰反映所销售的货物名称、种类、金额）] 格式

2014 年以来同类产品/项目销售业绩一览表

采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同金额 (万元)	附件页码			采购单位联系人及 联系电话
					合同	验收 报告	用户 评价	

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

____年____月____日

附件：11. 中小企业声明函格式

中小企业声明函

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：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：

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）：

____年____月____日：

附件：12. 广西工业产品声明函格式

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						
2						
.....						
	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。

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

_____年____月

（三）技术文件

技术文件【第 1 至 4 项为必须提供，否则作投标无效处理。其他如有请提供】：

1.技术响应表（格式见附件）；

2.本项目的效果图，至少包括有：一楼底部山体雕塑及叶猴生活环境、广西叶猴生态雕塑群、楼梯艺术氛围改造、生物进化系列浮雕画的较果图；

3.售后服务承诺书【包含交货期、免费保修期、免费技术培训方案、出现故障解决方案；本地售后服务保障（如有）；免费保修期外维修方案（如有）；其他增值售后服务或其它实质性优惠措施（如有）等】（格式见附件）；

4.“采购需求”内有要求必须提供的材料；

5.项目实施人员一览表（格式见附件）；

6. 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；

7. 投标人建议的安装、调试、验收方法或方案；

8. 投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；

9. 产品出厂标准、质量检测报告（其中有精度要求的仪器设备类政府采购项目，应当要求投标人提供由第三方精度检测报告或由采购人在投标前组织的精度实测数据）

10. 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

11. 优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括选配件、专用耗材、售后服务优惠等方面（格式见附件）；

12. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；

13. 投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

附件：1. 技术响应表（格式）

技术响应表

项号	货物名称	项目要求及技术需求	投标文件的响应情况（投标货物的技术参数性能指标承诺）	偏离说明

注：投标人应根据“采购需求”中的“项目要求及技术需求”要求逐项对应填报投标货物的技术参数性能指标等承诺，并在“偏离说明”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”，当出现“正偏离”情况时应详细填写偏离情况说明及提供相应有效证明材料。

法定代表人或被授权人签字：

投标人盖公章：

_____年____月____日

注“技术响应表”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

附件：3. 售后服务承诺书【包含交货期、免费保修期、免费技术培训方案、出现故障解决方案；本地售后服务保障（如有）；免费保修期外维修方案（如有）；其他增值售后服务或其它实质性优惠措施（如有）等】格式

售后服务承诺书

1. 交货期为：_____。
2. 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。
3. 免费保修期为：
5. 技术培训方案：
 - (1) 提供技术培训服务。
 - (2) 培训内容：……
 - (3) ……
6. 出现故障解决方案：
 - (1) ……
 - (2) ……
 - (3) ……
7. 本地售后服务保障：
 - (1) ……
 - (2) ……
8. 免费保修期外维修方案（含零配件供应方案）
 - (1) ……
 - (2) ……
9. 其他增值售后服务或其它实质性优惠措施
 - (1) ……
 - (2) ……

法定代表人或被授权人签字：

投标人盖公章：

_____年____月____日

注“售后服务承诺书”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

附件：5. 项目实施人员一览表格式

项目实施人员一览表
(主要从业人员及其技术资格)

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间	劳动合同编号

注：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。

法定代表人或被授权人签字：

投标人（盖公章）：

_____年____月____日

注“项目实施人员一览表”必须由法定代表人或被授权人签字并加盖投标人公章。

附件：11. 选配件、专用耗材、售后服务优惠表格式

选配件、专用耗材、售后服务优惠表

序号	优惠内容	适用机型	单价	比投标报价优惠率
1				_____ %
2				_____ %
3				_____ %

法定代表人或被授权人签字：

投标人盖公章：

_____年____月____日