

广西建展工程咨询有限公司

公开招标文件

项目名称：贵港市食品药品检验所检验业务用房建设项目
实验室台柜及实验室配套家具采购

项目编号：GGZC2020-G1-10096-GXJZ

采 购 人：贵港市市场监督管理局
采购代理机构：广西建展工程咨询有限公司

2020 年 4 月

目 录

第一章	公开招标公告·····	2
第二章	招标项目采购需求·····	4
第三章	投标人须知·····	28
第四章	评标办法·····	42
第五章	政府采购合同格式·····	45
第六章	投标文件格式·····	50

广西建展工程咨询有限公司
关于贵港市食品药品检验所检验业务用房建设项目实验室台柜及实验室配套家具采购（项目编号：GGZC2020-G1-10096-GXJZ）
招标公告

广西建展工程咨询有限公司受贵港市市场监督管理局的委托，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》等规定，依据已备案的贵港市财政局政府采购计划备案表，现对贵港市食品药品检验所检验业务用房建设项目实验室台柜及实验室配套家具采购进行公开招标采购，符合资格的投标人参加投标，现将有关事项公告如下：

一、采购项目名称：贵港市食品药品检验所检验业务用房建设项目实验室台柜及实验室配套家具采购

二、采购项目编号：GGZC2020-G1-10096-GXJZ

三、采购内容、数量、采购预算控制价：

贵港市食品药品检验所检验业务用房建设项目实验室台柜及实验室配套家具采购一批，具体详见第二章“招标项目采购需求”。

采购预算金额为：人民币肆佰叁拾肆万玖仟零玖拾柒元整（¥4349097.00）；

四、采购项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《节能产品政府采购清单》、《环境标志产品政府采购清单》、《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）、广西区人民政府（2015）1号文及贵港市人民政府（贵财发2015年7号文）规定。

五、投标人资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商应具备的条件

2、国内注册（指按国家有关规定要求注册的），生产或经营本次采购货物，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，同时具备法人资格的供应商；

3、本项目不接受联合体投标。

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。

六、招标文件的获取：

1. 报名方式：网上报名（注：投标人如第一次报名，报名前需在贵港市公共资源交易平台（<http://ggggjy.gxgg.gov.cn:9005/>）完成单位信息注册，已经广西住建厅诚信库系统备案的投标单位则无需注册，可直接使用诚信卡登陆。）

2. 报名时间：2020年4月17日至2020年4月23日止。

3. 获取招标文件的方式：潜在投标人报名成功后打印报名回执，在贵港市公共资源交易平台（<http://ggggjy.gxgg.gov.cn:9005/>）免费下载招标文件。

七、投标保证金缴纳方式:

1、投标人应于：投标截止前将投标保证金以银行转账、电汇或非现金的形式从投标人基本账户转出。

投标保证金为：人民币伍万元整（¥50000.00）

（1）账户名称：贵港市公共资源交易中心

开户银行：中国工商银行广西贵港市贵城支行营业室

账 号：9558832116000249496

（2）账户名称：贵港市公共资源交易中心

开户银行：广西北部湾银行

账 号：8000975025898994206567

（退投标保证金方式：未中标的投标单位的保证金，通过系统原路退回。中标单位的投标保证金由招标人提出申请后再退回。）

八、投标截止时间和地点：投标人应于 2020 年 5 月 9 日下午 15 时 30 分前将投标文件密封送交到贵港市公共资源交易中心（贵港市港北区金城商业步行街与金田路交叉口东南 150 米水利大厦），逾期送达或未密封将予以拒收（或作无效投标文件处理）。

九、开标时间及地点：本次开标将于 2020 年 5 月 9 日下午 15 时 30 分，在贵港市公共资源交易中心（贵港市港北区金城商业步行街与金田路交叉口东南 150 米水利大厦）开标厅开标，投标人可以由法定代表人或委托代理人出席开标会议（携带材料见招标文件“投标人须知”）。

十、网上查询地址：<http://www.ccgp.gov.cn>（中国政府采购网）、<http://www.gxzfcg.gov.cn>（广西壮族自治区政府采购网）、<http://zfcg.ggcg.gov.cn/>（贵港市政府采购网）、贵港市公共资源交易中心网站（网址：<http://ggggjy.gxgg.gov.cn:9005/>）。

十一、联系方式:

1、采购人名称：贵港市市场监督管理局

地址：贵港市

联系人：姚强

电 话： 0775-4539333

2、采购代理机构：广西建展工程咨询有限公司

地 址：广西贵港市港北区金港大道 844 号万港城 6 幢 14 层 1402 号

联 系 人：廖思鸿

电 话：0775-4598668

3、监督部门：贵港市财政局政府采购监督管理科 0775-4555290、0775-4564649

2020 年 4 月 16 日

第二章 招标项目采购需求

说明:

二、产品需求一览表					
序号	名称	规格	项目特征	单位	数量
食品检验楼-实验室台柜部分					
1	边台	900*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
2	边台	1500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
3	边台	2150*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
4	边台	1750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
5	边台	2700*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
6	边台	6750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
7	边台	3700*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
8	边台	3750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
9	边台	2350*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
10	边台	1800*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
11	边台	6700*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
12	边台	4500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
13	边台	2200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
14	边台	2900*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
15	边台	3050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
16	边台	5100*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	3
17	边台	3000*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
18	边台	1800*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
19	边台	3200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
20	边台	5850*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1

21	边台	6100*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
22	边台	3600*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
23	边台	2050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
24	边台	4350*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
25	边台	1450*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
26	边台	363*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
27	边台	6600*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
28	边台	1400*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
29	边台	6550*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
30	边台	1300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
31	边台	8050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
32	边台	6300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
33	边台	2100*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
34	品评台	2100*600*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm, 带侧隔板, 及顶板。	台	1
35	品评台	1200*600*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm, 带侧隔板, 及顶板。	台	1
36	品评台 (黑)	1300*600*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm, 带侧隔板, 及顶板。	台	1
37	品评台 (白)	1000*600*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm, 带侧隔板, 及顶板。	台	1
38	边台吊 柜	3700*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
39	边台吊 柜	5100*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
40	边台吊 柜	3900*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
41	边台吊 柜	3950*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
42	边台吊 柜	3000*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	2
43	边台吊 柜	3200*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
44	边台吊 柜	5850*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
45	边台吊 柜	2050*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1
46	边台吊	5400*300*700mm	全钢结构, 双开门带和视窗	个	1

	柜				
47	边台吊柜	1400*300*700mm	全钢结构，双开门带和视窗	个	1
48	边台吊柜	5350*300*700mm	全钢结构，双开门带和视窗	个	1
49	边台吊柜	8050*300*700mm	全钢结构，双开门带和视窗	个	1
50	边台吊柜	4300*300*700mm	全钢结构，双开门带和视窗	个	1
51	边台吊柜	2100*300*700mm	全钢结构，双开门带和视窗	个	1
52	角柜	1000*1000*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	5
53	边台活动柜	1500*800*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm, 带活动轮，带卡扣锁死功能	个	1
54	中央台	4500*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	5
55	中央台	3000*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	3
56	仪器台	5550*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
57	仪器台	1000*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	2
58	仪器台	2250*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
59	仪器台	3000*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
60	仪器台	3100*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	2
61	仪器台	1500*1000*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	2
62	仪器台	3750*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	2
63	仪器台	5000*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
64	仪器台	3000*1000*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
65	仪器台	1500*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
66	仪器台	4500*900*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	2
67	仪器台角柜	1150*1150*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	1
68	带轮台	600*450*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到25.4mm	台	4
69	高温矮台	3950*850*500mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1
70	高温矮台	2000*900*500mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1
71	高温矮	8850*900*500mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1

	台				
72	高温矮台	1250*750*500mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1
73	高温矮台	8100*900*840mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1
74	高温矮台	2100*750*840mm	全钢结构，20mm 后陶瓷板台面	台	1
75	不锈钢边台	3300*800*840mm	304 不锈钢材质	台	1
76	不锈钢边台	3650*750*840mm	304 不锈钢材质	台	1
77	不锈钢中央台	1150*1200*840mm	304 不锈钢材质	台	2
78	不锈钢活动桌	2400*1000*840mm	304#不锈钢材质，带卡扣活动轮	台	1
79	试剂架	3000*300*750mm	双层试剂架，铝玻结构。 1、立柱：采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 优质冷轧钢板折弯、冲孔，表面均匀灰白环氧树脂喷涂，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀。 2、层板：试剂架层板采用 $\geq 12\text{mm}$ 的厚优质钢化玻璃，四周磨边处理，光滑，不伤手，分上下两层隔板，不锈钢管做护栏，配玻璃托板及钢板折弯挂钩，镶嵌式结构，可根据舒适要求自由调整高度。 3、内部可走电源线。	套	2
80	试剂架	4500*300*750mm	双层试剂架，铝玻结构。 1、立柱：采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 优质冷轧钢板折弯、冲孔，表面均匀灰白环氧树脂喷涂，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀。 2、层板：试剂架层板采用 $\geq 12\text{mm}$ 的厚优质钢化玻璃，四周磨边处理，光滑，不伤手，分上下两层隔板，不锈钢管做护栏，配玻璃托板及钢板折弯挂钩，镶嵌式结构，可根据舒适要求自由调整高度。 3、内部可走电源线。	套	2
81	试剂架	3750*300*750mm	双层试剂架，铝玻结构。 1、立柱：采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 优质冷轧钢板折弯、冲孔，表面均匀灰白环氧树脂喷涂，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀。 2、层板：试剂架层板采用 $\geq 12\text{mm}$ 的厚优质钢化玻璃，四周磨边处理，光滑，不伤手，分上下两层隔板，不锈钢管做护栏，配玻璃托板及钢板折弯挂钩，镶嵌式结构，可根据舒适要求自由调整高度。 3、内部可走电源线。	套	2
82	天平台	900*600*840mm	全钢结构， $\geq 50\text{mm}$ 厚黑色大理石台面，水平可调底脚、反震、防潮、耐腐蚀	台	5
83	成品柜台	16700*800*850mm	黑色大理石台面厚 $\geq 18\text{mm}$. 全钢结构.	台	1

84	办公桌+办公椅	1400*750*760mm	1 办公桌： 面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$，含水率 $\leq 11\%$，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 基材：采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国家标准； 配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准 2、办公椅：带升降功能，配黑色扶手和五星脚	套	2
85	档案柜	890*390*1800mm	柜体采用 0.6mm 厚优质冷轧钢铁。柜体分上下 2 节，每门下部均有菱形排气口，柜门均配置锁扣，每门内安装直径 22mm 壁厚 1.0mm 不锈钢挂物杆一根及配一块层板；每只柜门板外部上方设置钢制信息卡框用于信息识别；底座采用 3.0mm 厚优质冷轧钢板制作防潮设施；拉手采用最新型一次性成型（指拉手冲孔采用最新型数控冲床单边开口 45 度防割手设计），外带锌合金装饰条，经济耐用，美观大方。 柜体钢材符合国家行业标准，结构稳固，环保型静电喷涂（喷塑），高温固化处理。	个	33
86	沙发+茶几	三人位	三位沙发一套，采用采用优质超纤皮面料，手感细滑、柔软、纹理细腻、柔而富于韧性，厚度适中，经液体浸色及防潮，防污等工艺处理采用优质 PU 成型发泡高密度海绵，经阻燃处理，软硬适中回弹性好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准：采用全实木内框架，经防虫、防腐处理。	套	1
87	办公卡座+办公椅	1400*1200*760mm	1、面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$，含水率 $\leq 11\%$，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 2、采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告）； 3、采用优质五金配件。主屏风带走线功能，台面开走线孔，PVC 封边。（每位含活动柜、键盘托、主机托各 1 个） 4、办公椅：带升降功能，配黑色扶手和五星脚	套	19
88	办公桌+边柜	1200*600*760mm	1、办公桌： 面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$，含水率 $\leq 11\%$，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 基材：采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国家标准； 配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准 2、配套活动边柜：面材与办公桌一致，抽屉导轨采用有滚动轴承。	个	3
89	办公椅		办公椅：带升降功能，绒布，配黑色扶手和五星脚	张	3
90	不锈钢排椅	1800*680*790mm	三人位，金属材质，表面喷涂 1. 扶手脚：采用 1.2mm 厚 201 不锈钢磨具压铸后成型焊接而成表面抛光拉丝处理； 2 坐板：采用 1.3mm 厚 201 不锈钢板冲孔型：表面光滑	张	6

			3 横梁:采用 1.5mm 鞍钢带钢拉伸出矩形管成型, 酸洗除锈处理, 表面静电喷涂;		
91	业务椅		皮质, 金属支架底座 1. 面料:采用优质环保皮, 外观色泽均匀, 自然, 手感柔软 2. 座垫及靠背内部框架定型板:采用高频压机将多层单板施肥层叠且热压成型, 含水率低于 12% 3. 海绵:采用优质海绵, 密度高, 回弹力好, 海绵密 $\geq 40\text{Kg/m}^3$; 4. 底:用优质冷钢板制作; 5. 气动杆:采用优质原装气压棒: 6. 采用优质合金五星 7. 脚轮采用优质增强尼龙玻璃纤维复合, 在受压迫 500 磅下不易损坏, 移动杂音小, 耐磨性大 8. 胶粘剂采用优质胶粘剂	张	3
92	展示柜	1000*500*1800mm	全钢结构, 下部双开柜门, 上部推拉玻璃门.	个	2
93	更衣柜	900*450*1800mm	1. 上层双门设置门锁存放衣物, 下层两级镂空放置鞋子. 2. 柜体采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 构造表面经环氧树脂粉末静电喷涂; 柜门 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 内外双层扣合式; 3. 焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡, 焊点无毛刺及假焊, 活动层板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 表面静电粉末喷涂处理.	个	6
94	货架	1000*500*1800mm	框架:以高强度方钢、角钢为框架, 特制连接件连接, 表面采用环氧树脂粉末静电喷涂工艺; 4 层板:采用优质冷轧钢板经防腐处理后环氧树脂粉体喷塑, 符合国家标准, 层板高度可随意调节。底面采用钢架承重托梁, 高度可调, 承重性能好.	个	46
95	试剂柜	900*450*1800mm	全钢结构柜体(顶板、底板、侧板、背板、门板):采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚冷轧镀锌钢板制作, 经 EPOXY 喷涂处理, 耐酸碱腐蚀, 其他技术参数及要求	个	7
96	样品柜	900*450*1800mm	全钢结构柜体(顶板、底板、侧板、背板、门板):采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚冷轧镀锌钢板制作, 经 EPOXY 喷涂处理, 耐酸碱腐蚀	个	6
97	混凝土清洗槽	3050*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 间隔为 3 个水槽, 表面贴大理石。	m^3	2.2
98	混凝土清洗槽	3900*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 间隔为 3 个水槽, 表面贴大理石。	m^3	2.3
99	混凝土清洗槽	3900*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 间隔为 3 个水槽, 表面贴大理石。	m^3	2.3
100	中号水槽	560*460*320mm	PP 水槽, 一体注塑成型 PP 水槽, 一体注塑成型, 采用高密度全新 PP 材料, 耐酸碱。	个	25
101	感应龙头		主体:加厚铜管; 涂层:哑光环氧树脂涂层; 电源:交流直流	套	1
102	小水杯		PP 水槽, 一体注塑成型 PP 水槽, 一体注塑成型, 采用高密度全新 PP 材料, 耐酸碱。	个	4
103	单口化验龙头		主体:加厚铜管; 涂层:哑光环氧树脂涂层, 其他见技术参数及要求	套	4
104	三口化验龙头		主体:加厚铜管; 涂层:哑光环氧树脂涂层, 其他见技术参数及要求	套	22
105	可移动滴水架		所有滴水棒均以 35 度~45 度仰角安装. 整体 PP 结构	套	21

106	岛式插座	10A	实验室专用，岛式结构	套	204
107	自动杀菌净手器（手消毒）		容量:1500ml 感应距离:10±3cm 感应方式:红外线	台	2
108	脚踏阀		主体:加厚不锈钢材质；涂层：哑光环氧树脂涂层:阀芯:陶瓷材质	套	4
109	脚踏单口化验龙头		主体:加厚铜管；涂层：哑光环氧树脂涂层，其他见技术参数及要求	套	2
110	紧急淋浴器		1、尺寸：①淋身器高：2250mm ±5%；②洗眼器高：1250mm ±5%；③入水管口径：Φ22mm；④排水管口径：Φ27mm。 2、水压要求：大于 2 bar。在水温 20℃，试验水压 1.5MPa 条件下，保压 5min，无渗漏	台	4
111	洗眼器	桌上型（单口）	1 主体：铜材； 2. 304#不锈钢连结软管长度：1500mm（含）以上。 3、水压要求：大于 2 bar。 4、流量要求：大于 6 公升/分钟。 5、操作方式：按压式握把水阀开关，具固定键可使水阀保持常开以方便操作。 6、材质：铜质管体及塑料握把，金属表面经环氧树脂粉末静电喷涂。 7 阀体：止逆阀门可自动关闭	个	5
112	单层传递窗	600*600*600mm	304 不锈钢材质 600*600*600mm 电磁互锁装置:内部用机械的形式来实现联锁，当一扇门打开时，另一扇门就无法打开，必须把另一扇门关好后再可开另扇门。 传递窗上装有专用密封条，确保气密性。配紫外灭菌灯。含传递窗开孔及铝型材修复	个	4
113	单层传递窗	960*800*900mm	304 不锈钢材质 960*800*900mm 电磁互锁装置:内部用机械的形式来实现联锁，当一扇门打开时，另一扇门就无法打开，必须把另一扇门关好后再可开另扇门。 传递窗上装有专用密封条，确保气密性。配紫外灭菌灯。含递窗开孔及铝型材修复	个	2
114	双层传递窗	落地 1200*800*900mm	304 不锈钢材质落地 1200*800*900mm 电磁互锁装置:内部用机械的形式来实现联锁，当时，另一扇门就无法打开，必须把另一扇门关好后再可扇门。传递窗上装有专用密封条，确保气密性。配紫外灭菌灯递窗开孔及铝型材修复	个	2
115	传递窗配套电气改造		10a/220V 五孔插座，ZR-BV-3*4mm ² 线路	套	8
116	实验凳		1 椅面为 PU 材质，美观耐用、稳固结实 2. 椅脚采用五星滑轮脚，表面辅以厚度 0.12mm 镀铬电镀或黑色烤漆 3 颜色有:兰色 . 尺寸:直径≥340mm 5 螺杆调整座椅高度，高低可调	张	125
117	物流口	1000*1000mm	现场制作，铝合金型材包边，GM1010	个	1

	开孔				
药品综合检验业务楼-实验室台柜部分					
1	边台	2700*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
2	边台	900*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	7
3	边台	2350*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	5
4	边台	2200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	5
5	边台	3950*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
6	边台	2600*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	2
7	边台	3300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	3
8	边台	1900*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
9	边台	1400*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
10	边台	3000*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	3
11	边台	2694*800*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
12	边台	2350*800*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
13	边台	1800*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
14	边台	1750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	2
15	边台	4850*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	11
16	边台	600*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
17	边台	3250*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
18	边台	5125*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
19	边台	5000*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	2
20	边台	7050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	2
21	边台	8050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
22	边台	2300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1
23	边台	3200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	2
24	边台	2050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到25.4mm	台	1

25	边台	1300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
26	边台	6550*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	3
27	边台	2950*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
28	边台	500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
29	边台	8100*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
30	边台	3750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
31	边台	1500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
32	边台	1050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
33	边台	5850*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	2
34	边台	1650*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	3
35	边台	7100*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
36	边台	9050*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
37	边台	750*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
38	边台	3600*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
39	边台	5900*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
40	边台	4375*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
41	边台	3450*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
42	边台	1200*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
43	边台	5900*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
44	边台	7300*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
45	边台	4200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
46	边台	4400*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
47	边台	2095*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
48	边台	1200*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
49	边台	4800*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	3
50	边台	5350*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1

51	边台	2150*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
52	边台	3500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	1
53	角柜	1000*1000*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	台	21
54	边台吊柜	3800*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	5
55	边台吊柜	7600*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	2
56	边台吊柜	4850*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	7
57	边台吊柜	2000*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
58	边台吊柜	3600*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	5
59	边台吊柜	4950*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	2
60	边台吊柜	5900*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
61	边台吊柜	6450*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
62	边台吊柜	3750*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
63	边台吊柜	3450*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
64	边台吊柜	1200*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
65	边台吊柜	5600*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
66	边台吊柜	3200*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
67	边台吊柜	3300*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
68	边台吊柜	4200*300*700mm	全钢结构, 双开门带可视窗	个	1
69	边台活动柜	1500*800*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm。带活动轮, 带卡扣锁死功能。	个	1
70	仪器台	1500*750*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	3
71	仪器台	3200*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	2
72	仪器台	2600*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
73	仪器台	3100*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
74	仪器台	2550*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
75	仪器台	1340*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
76	仪器台	5800*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到	个	1

			25.4mm		
77	仪器台	1550*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
78	仪器台	4500*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	4
79	仪器台	2950*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
80	仪器台	1900*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
81	仪器台	2800*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
82	仪器台	4200*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
83	仪器台	3450*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	2
84	仪器台	850*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
85	仪器台	900*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
86	仪器台	2700*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	5
87	仪器台	2050*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
88	仪器台	1800*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	2
89	仪器台	4800*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
90	仪器台	5750*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
91	仪器台	2450*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
92	仪器台	5300*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	2
93	仪器台	5250*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
94	仪器台	3000*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
95	仪器台	3400*1000*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
96	仪器台	1200*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
97	仪器台	2000*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
98	仪器台	2250*900*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	1
99	仪器台 角柜	1150*1150*840mm	全钢结构, 12.7mm 实芯理化板台面, 操作边加厚到 25.4mm	个	6
100	高温矮 台	1600*850*500mm	全钢结构, 20mm 厚陶瓷板台面	台	1
101	高温矮 台	4150*850*500mm	全钢结构, 20mm 厚陶瓷板台面	台	1
102	高温矮	3950*750*500mm	全钢结构, 20mm 厚陶瓷板台面	台	2

	台				
103	高温矮台	3900*1000*500mm	全钢结构，20mm 厚陶瓷板台面	台	1
104	中央台	3000*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	2
105	中央台	4250*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	4
106	中央台	4350*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	1
107	中央台	4800*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	1
108	中央台	3750*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	2
109	活动中中央台	2400*1500*840mm	全钢结构，12.7mm 实芯理化板台面，操作边加厚到 25.4mm	台	1
110	试剂架	3000*300*750mm	双层试剂架，铝玻结构。 1、试剂架立柱：≥1.5mm 冷轧钢板折弯、冲孔，立柱里可走水和电线，表面经处理后，采用环氧树脂静电粉末喷雾，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀，带调节孔位。 2、试剂架层板：≥12mm 厚钢化玻璃，单面磨砂；	套	2
111	试剂架	3500*300*750	双层试剂架，铝玻结构。 1、试剂架立柱：≥1.5mm 优质冷轧钢板折弯、冲孔，立柱里可走水和电线，表面经处理后，采用环氧树脂静电粉末喷雾，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀，带调节孔位。 2、试剂架层板：≥12mm 厚钢化玻璃，单面磨砂；	套	5
112	试剂架	3750*300*750mm	双层试剂架，铝玻结构。 1、试剂架立柱：≥1.5mm 优质冷轧钢板折弯、冲孔，立柱里可走水和电线，表面经处理后，采用环氧树脂静电粉末喷雾，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀，带调节孔位。 2、试剂架层板：≥12mm 厚钢化玻璃，单面磨砂；	套	2
113	不锈钢边台	3200*750*840mm	304 不锈钢材质	台	2
114	不锈钢中央台	2000*1200*840	304 不锈钢材质	台	2
115	不锈钢活动桌	3000*1000*840	304 不锈钢材质，带卡扣活动轮	台	1
116	矮台	8100*500*200	304 不锈钢材质	台	3
117	天平台	900*600*840	全钢结构，≥50mm 厚黑色大理石台面，水平可调地脚、防震、防潮、耐腐蚀，	台	12
118	办公桌+办公椅	1400*750*760	1、办公桌： 面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 ≥190mm，含水率≤11%，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 基材：采用符合国家标准优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国家标准； 配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准 2、办公椅：带升降功能，配黑色扶手和五星脚	套	3
119	办公卡	1400*1200*760mm	1、面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标	套	34

	座+办公椅		准 $\geq 190\text{mm}$ ，含水率 $\leq 11\%$ ，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 2、采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告）； 3、采用优质五金配件。主屏风带走线功能，台面开走线孔，PVC 封边。（每位含活动柜、键盘托、主机托各 1 个） 4、办公椅:带升降功能，配黑色扶手和五星脚		
120	办公桌+边柜	1200*600*760mm	1、办公桌： 面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$ ，含水率 $\leq 11\%$ ，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 基材：采用符合国家标准优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国家标准； 配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准 2、办公椅：带升降功能，配黑色扶手和五星脚 3、配套活动边柜：面材与办公台一致，抽屉导轨采用有滚动轴承。	个	3
121	办公椅		办公椅：带升降功能，配黑色扶手和五星脚。	张	3
122	业务椅		皮质，金属支架底座 1、面料：采用优质环保皮，外观色泽均匀，自然、手感柔软； 2、坐垫及靠背内部框架定定型板：采用高频压机将多层单板施胶层叠且热压成型，含水率低于 12%。 3、海绵：采用优质海绵，密度高，回弹力好，海绵密度 $\geq 40\text{KG/M}^3$ 。 4、坐垫：采用优质冷轧钢板制作。 5、气动杆：采用优质原装气压棒。 6、采用优质合金五星脚。 7、脚轮采用优质增强尼龙玻璃纤维复合，在受压迫 500 磅下不易损坏，移动杂音小，耐磨性大。 8、胶粘剂：采用优质胶粘剂，粘性强，具有防水性，防潮性的特点	张	3
123	档案柜	890*390*1800mm	柜体采用 0.6mm 厚优质冷轧钢板。柜体分上下 2 节，每门下部均有菱形排气口，柜门均配置明锁扣，每门内安装直径 22mm 壁厚 1.0mm 不锈钢挂物杆一根及配一块层板；每只柜门板外部上方设置钢制信息卡框用于信息识别；底座采用 3.0mm 厚优质冷轧钢板制作防潮设施；拉手采用最新型一次性成型（指拉手冲孔采用最新型数控冲床单边开口 45 度防割手设计），外带锌合金装饰条，经久耐用，美观大方。 柜体钢材符合国家行业标准，结构稳固，环保型静电喷涂（喷塑），高温固化处理。	个	30
124	会议桌		木质会议室，双人位 1、面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$ ，含水率 $\leq 11\%$ ，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 2、基材：采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国际标准； 3、油漆：采用优质环保油漆饰面，五底四面，全封	张	54

			闭涂装，硬度大、无气泡、无渣点、颜色均匀； 4、配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准		
125	会议椅		木架皮质坐垫背靠会议椅 1、面料：选用优质超纤皮，经防虫、防腐、分层、鞣制等数十道专业工序处理，耐磨性强、透气性好、光泽持久，防潮、防污、易清洁等。 2、海绵：高密度泡棉，高回弹性，耐用度高，软硬适中，回弹性好；抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准。 3、优质实木脚架。 4、座背：优质 11 层热压成型曲木板，厚度为 18mm 厚，可承受 250KG 压力。	张	108
126	沙发	双人位	双人位，皮质 采用优质超纤皮面料，手感细滑、柔软、纹理细腻、柔软而富于韧性，厚度适中，经液体浸色及防潮，防污等工艺处理；采用优质 PU 成型发泡高密度海绵，经阻燃处理，软硬适中，回弹性好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准；采用全实木内框架，经防虫、防腐处理，含水率≤10%	套	1
127	沙发+茶几	双人位	皮质，三人位 采用优质超纤皮面料，手感细滑、柔软、纹理细腻、柔软而富于韧性，厚度适中，经液体浸色及防潮，防污等工艺处理；采用优质 PU 成型发泡高密度海绵，经阻燃处理，软硬适中，回弹性好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准；采用全实木内框架，经防虫、防腐处理，含水率≤10%	套	1
128	沙发+茶几	三人位	皮质，三人位 采用优质超纤皮面料，手感细滑、柔软、纹理细腻、柔软而富于韧性，厚度适中，经液体浸色及防潮，防污等工艺处理；采用优质 PU 成型发泡高密度海绵，经阻燃处理，软硬适中，回弹性好，抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准；采用全实木内框架，经防虫、防腐处理，含水率≤10%	套	2
129	不锈钢排椅	1800*680*790mm	三人位，金属材质，表面喷涂 1. 扶手脚：采用 1.2mm 厚 201 不锈钢，磨具压铸后成型焊接而成，表面抛光拉丝处理 坐板：采用 13mm 厚 201 不锈钢板冲孔型：表面光滑 b 横梁：果用 15mm 钢带钢拉伸出矩形管成型，酸洗除处理，表面静电喷涂	张	6
130	成品柜台	18050*800*850	≥18mm 大理石台面 下柜：采用 1.0mm 冷轧板柜体 台面：黑色大理石台面，边缘磨圆弧。	个	1
131	带通风试剂柜	900*450*1800mm	铝木材质. 基材符合国家标准	个	23
132	试剂柜	900*450*1800mm	全钢结构柜体(顶板、底板、侧板、背板、门板)：采用 1.0mm 厚冷轧镀锌钢板制作，经 EPOXY 喷涂处理，耐酸碱腐蚀	个	6
133	样品柜	900*450*1800mm	全钢结构柜体(顶板、底板、侧板、背板、门板)：采	个	15

			用 1.0mm 厚冷轧镀锌钢板制作, 经 EPOXY 喷涂处理, 耐酸碱腐蚀.		
134	更衣柜	900*450*1800mm	全钢结构, 上层双门设置门锁存放衣物, 下层两级镂空放置鞋子 1、柜体采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 构造表面经环氧树脂粉末静电喷涂; 柜门 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 内外双层扣合式。 2、焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡, 焊点无毛刺及假焊, 活动层板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板, 表面静电粉末喷涂处理。	个	9
135	剧毒品柜	590*460*890mm	1、容积:12 加仑/45 升重量 60Kg 2、规格:单门, 手动, 三点式联动门锁 3、材质:优质钢板涂层磷酸钝化处理, 环氧树脂静电喷涂 4、配件:可调节层板 1 块、PP 托盘 2 个, 防静电接地导线 5、高性能的安全柜通过欧盟 CE 权威认证, 达到 OSHA 标准 (符合职业安全健康管理局), 符合 NFPA(国家消防会)第 30 条规定的要求用于规范存储易燃易爆液体及危险化学用品 6、防火安全柜整体为双层防火钢板构造, 两层钢板之间间隔 38mm, 内填特种防火材料, 防火性能更为卓越。 7、采用优质冷轧钢板, 增加强度, 防火性能更好 8、柜身底部 50mm 高的防漏液槽最大可能的防止化学液体的外溢。 9、独有的镜锌层板, 防, 防液漏, 最大可承托 400lbs 的制安全罐 10、体内外都项涂有持久的, 无的环氧树课, 最大程则的增加抗化学品的能力。 11、标有三种语言的高可见度标签 12、两个可常有防火装置的通风口, 分别位于柜身的两侧	个	2
136	货架	1000*500*1800mm	框架: 4 层可调, 以高强度方钢、角钢为框架, 特制连接件连接, 表面采用环氧树脂粉末静电喷涂工艺; 层板: 4 层可调, 采用优质冷轧钢板经防腐处理后环氧树脂粉体喷塑, 层板高度可随意调节。底面采用钢架承重托梁, 高度可调, 承重性能好, 使用寿命长。	个	35
137	中号水槽	560*460*320mm	PP 水槽, 一体注塑成型, 采用高密度全新 PP 材料, 耐酸碱。	个	54
138	三口化验龙头		主体:加厚铜管; 涂层:哑光环氧树脂涂层	套	48
139	脚踏单口化验龙头		主体:加厚铜管; 涂层:哑光环氧树脂涂层	套	6
140	脚踏阀		主体: 加厚不锈钢材质; 涂层: 哑光环氧树脂涂层; 阀芯: 陶瓷材质	套	11

141	可移动滴水架		所有滴水棒均以 35 度~45 度仰角安装. 整体 PP 结构	套	8
142	混凝土清洗槽	2100*750*800mm	含 2 个三嘴水龙头, 2 个长 0.5m*宽 0.6m*深 0.5m 水槽, 表面贴大理石	m ³	1.3
143	混凝土清洗槽	3600*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 3 个长 1.2m*宽 0.6m*深 0.5m 水槽, 表面贴大理石	m ³	2.2
144	混凝土清洗槽	3600*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 3 个长 1.2m*宽 0.6m*深 0.5m 水槽, 表面贴大理石	m ³	2.2
145	混凝土清洗槽	3800*750*800mm	含 3 个三嘴水龙头, 3 个长 1.2m*宽 0.6m*深 0.5m 水槽, 表面贴大理石	m ³	2.3
146	洗手池		304# 不锈钢结构; 框架主体采用 1.0mm 厚优质 304# 不锈钢钢材, 抗腐蚀、抗氧化能力强; 水槽表面采用喷砂处理, 耐摩擦、易清洗; 配溢水装置, 防止水量过满; 配不锈钢单口水龙头	个	8
147	自动杀菌净手器 (手消毒)		容量: 1500ml 感应距离: 10±3cm 感应方式: 红外线	台	8
148	单层传递窗	600*600*600mm	304 不锈钢材质 600*600*600mm 电磁互锁装置: 内部用机械的形式来实现联锁, 当一扇门打开时, 另一扇门就无法打开, 必须把另一扇门关好后在可开另一扇门。传递窗上装有专用密封条, 确保气密性, 配紫外灭菌灯, 含传递窗开孔及铝型材修复	个	3
149	单层传递窗	960*800*900mm	304 不锈钢材质 960*800*900mm 电磁互锁装置: 内部用机械的形式来实现联锁, 当一扇门打开时, 另一扇门就无法打开, 必须把另一扇门关好后在可开另一扇门。传递窗上装有专用密封条, 确保气密性, 配紫外灭菌灯, 含传递窗开孔及铝型材修复	个	5
150	传递窗配套电气改造		10A 220V 五孔插座, ZR-BV-3*4mm ² 线路	套	8
151	紧急淋浴器		1、尺寸: ①淋身器高: 2250mm ±5%; ②洗眼器高: 1250mm ±5%; ③入水管口径: Φ22mm; ④排水管道口径: Φ27mm。2、水压要求: 大于 2 bar。在水温 20℃, 试验水压 1.5MPa 条件下, 保压 5min, 无渗漏	台	7
152	实验凳		1 椅面为 PU 材质, 美观耐用、稳固结实 2. 椅脚采用五星滑轮脚, 表面辅以厚度 0.12mm 镀铬电镀或黑色烤漆 3 颜色有: 兰色 . 尺寸: 直径约 340mm 5 螺杆调整座椅高度, 高低可调	张	296
153	洗眼器	桌上型 (单口)	1. 主体: 铜材; 2. 304# 不锈钢连结软管长度: 1500mm (含) 以上。 3、水压要求: 大于 2 bar。 4、流量要求: 大于 6 公升/分钟。 5、操作方式: 按压式握把水阀开关, 具固定键可使水阀保持常开以方便操作。 6、材质: 铜质管体及塑料握把, 金属表面经环氧树脂粉末静电喷涂。 7 阀体: 止逆阀门可自动关闭	个	14

154	岛式插座	10A	实验室专用，岛式结构。	套	436
155	PP 离心风机		PP 材质，静压：360Pa，转速：1450 转/分，风量：2300m ³ /h，功率：300W，配套万向排气罩、抽风管及相关配套配件. 现场安装，调试运行正常	台	2
156	离心风机配电	3*2.5mm ²	3*2.5mm ² 配套 PP 离心风机使用	套	2
157	PP 风机机座		角钢结构 配套 PP 离心风机使用	套	2
158	风管	Φ 160	Φ 160，PVC 材质	m	12
159	风管	Φ 250	Φ 250，PVC 材质	m	28
160	风管	Φ 315	Φ 315，PVC 材质	m	16
161	风管固定件		1、类型：风管支吊架制作安装 2、材质：钢结构 3、除锈、刷油漆设计要求：手工除锈，刷除锈漆两边	套	19
162	90 弯头	Φ 250	Φ 250，PVC 材质	个	9
163	90 弯头	Φ 315	Φ 315，PVC 材质	个	3
164	三通	Φ 250	Φ 250，PVC 材质	个	14
165	三通	Φ 315	Φ 315，PVC 材质	个	4
166	大小头	Φ 160-Φ 250	Φ 160-Φ 250，PVC 材质	个	23
167	大小头	Φ 160-Φ 315	Φ 160-Φ 315，PVC 材质	个	3
168	大小头	Φ 250-Φ 315	Φ 250-Φ 315，PVC 材质	个	3

办公家具清单

1	档案柜	840*400*1800mm	柜体采用 0.6mm 厚优质冷轧钢板。柜体分上下 2 节，每门下部均有菱形排气口，柜门均配置明锁扣，每门内安装直径 22mm 壁厚 1.0mm 不锈钢挂物杆一根及配一块层板；每只柜门板外部上方设置钢制信息卡框用于信息识别；底座采用 3.0mm 厚优质冷轧钢板制作防潮设施；拉手采用最新型一次性成型（指拉手冲孔采用最新型数控冲床单边开口 45 度防割手设计），外带锌合金装饰条，经久耐用，美观大方。 柜体钢材符合国家行业标准，结构稳固，环保型静电喷涂（喷塑），高温固化处理。	个	32
2	档案柜	1180*400*1800mm	柜体采用 0.6mm 厚优质冷轧钢板。柜体分上下 2 节，每门下部均有菱形排气口，柜门均配置明锁扣，每门内安装直径 22mm 壁厚 1.0mm 不锈钢挂物杆一根及配一块层板；每只柜门板外部上方设置钢制信息卡框用于信息识别；底座采用 3.0mm 厚优质冷轧钢板制作防潮设施；拉手采用最新型一次性成型（指拉手冲孔采用最新型数控冲床单边开口 45 度防割手设计），外带锌合金装饰条，经久耐用，美观大方。 柜体钢材符合国家行业标准，结构稳固，环保型静电喷涂（喷塑），高温固化处理。	个	15
3	标本柜	1200*450*1800mm	全钢结构 柜体（顶板、底板、侧板、背板）；采用 1.0mm 厚冷轧镀锌钢板制作，经 EPOXY 喷涂处理，耐酸碱腐蚀。	个	28
4	密集柜	3600*550*2400mm	手动省力型档案密集柜，方向盘式摇手柄，产品符合 GB/T13667.3-2003《手动密集架技术条件》，用材符合 GB700-82 和 GB710-82，表面符合 GB680T-86 规范，	m ²	128

			着地面平稳性： $\leq 2.0\text{mm}$ ，甲醛释放量： $E1 \leq 0.124$ ，每层额定承重 $\geq 70\text{kg}$ ，层高低可自行调节。检测符合依据：GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》		
5	台椅		带升降功能，配黑色扶手和五星脚	张	27
6	会议室		木质会议室，十二人位 1、面板：采用胡桃木皮，厚度不低于 0.5mm ，宽度标准 $\geq 190\text{mm}$ ，含水率 $\leq 11\%$ ，纹理清晰自然、色泽一致、表面平整光滑、耐磨性好； 2、基材：采用符合 E1 优质实木多层板（提供相应有效检测报告），经防虫、防腐等化学处理，各项技术指标均达到国际标准； 3、油漆：采用优质环保油漆饰面，五底四面，全封闭涂装，硬度大、无气泡、无渣点、颜色均匀； 4、配件：采用优质的五金配件、所使用的粘合剂符合国家强制标准	套	1
7	会议椅		木架皮质坐垫背靠会议椅 1、面料：选用优质超纤皮，经防虫、防腐、分层、鞣制等数十道专业工序处理，耐磨性强、透气性好、光泽持久，防潮、防污、易清洁等。 2、海绵：高密度泡棉，高回弹性，耐用度高，软硬适中，回弹性好；抗变形能力强，根据人体工程学原理设计，坐感舒适，理化性能应符合国家现行标准。 3、优质实木脚架。 4、座背：优质 11 层热压成型曲木板，厚度为 18mm 厚，可承受 250KG 压力。	张	12

一、家具验收标准（总体要求）：

1. 外形尺寸：长、宽、高误差 $\leq 2\text{mm}$ 。邻边垂直度：台面对角线、框架对角线 1000 mm ，误差 $\leq 1\text{mm}$ ； 2000 mm 误差 $\leq 1\text{mm}$ ； 3000 mm 误差 $\leq 2\text{mm}$ 。地脚平稳性：误差 $\leq 1\text{mm}$ 。面板表面，不允许有划痕、麻点及压痕，实验台的台面均匀平整，边缘切割整齐，四边平直，无明显凹凸现象。

2. 各涂层均匀，钢材表面平整，无色差、无拼接、无明显凹凸、无毛刺、无斑点、无划痕、无碰伤等缺陷。钢制部件表面必须经环氧树脂喷涂处理，平整光滑。不允许有脱胶、鼓泡、凹陷、压痕以及表面刮伤、麻点、裂痕、崩角，刃口、钻孔和倒角应去毛刺。

3. 所有柜体连接牢固，无松动现象；表面平整无明显变形；外露部分无毛刺及尖锐棱角。

4. 零部件无断裂或劈裂现象，不会出现影响使用功能的磨损变形现象，可动部件（例如可调式地脚、活动隔板等）活动灵便，用力掀压不会出现永久性变形或松动，抗压能力符合实验台的要求。各种配件安装严密、平整、端正、牢固、结合处均无崩茬和松动。金属配件应做除锈和防腐蚀处理。结构处螺丝或连接件不允许外露。

5. 单相三相电源插座与两相插座相兼容， $10\text{A} / 220\text{V}$ ，符合国标要求。

6. 组合的台、柜、架的每一块板材安装，要保证严密、平整、端正、牢固、结合处均无崩茬和松动。铰链选用优质合金材质、抽屉滑轨等五金件均准确安装在系统孔上，使其开启、抽拉顺畅。

二、技术参数及要求：

（2）主要参数说明

1. 边台、品评台、边台活动柜、转角台、中央台、仪器台、仪器台角柜、带轮台、活动中央台、角柜
产品结构：全钢落地结构，钢制柜体结构。全钢落地结构：以钢制柜体为承载框架，柜体直接承接地面与台面，具有良好的承重性能，防尘色调：台面，柜体、抽屉面及门板，拉手的色调（可选）。

（1）台面（理化实芯板）。为保证台面材料质量以及从环保角度保障实验室人员健康，台面材料满足或优于以下技术参数：

（2）台面面板要求理化实芯板，厚度 12.7mm ，表面理化膜采用 EBC 电子束固化技术生产。耐酸碱，防化学腐蚀，光滑无毛孔，承重能力强、易清洗；台面四周加厚到 25.4mm ，操作台面前缘上边圆弧收边，美观且光滑不伤手。

▲（3）化学性能：化学性能测试依据“GB/T 17657-2013”标准，应至少包含有：1、37%盐酸；2、65%硝酸；

3、85%磷酸；4、98%硫酸；5、40%氢氧化钠；6、99%乙酸；7、甲酸；8、48%氢氟酸；9、3%双氧水；10、四氯化碳；11、硫化钠饱和液；12、苯酚；13、乙醇；14、高锰酸钾；15、苯；16、甲酚；17、二氯乙酸；18、二甲基甲酰胺；19、二氧六环；20、高氯酸等 53 项以上实验常用化学试剂的测试报告，覆盖玻璃板、不覆盖检验结果均为“无明显变化”，分级结果均为 5 级。（投标时提供具有资质认定检测单位的有效期限内检测报告复印件，并加盖生产厂家公章）。

▲（4）物理性能：1、耐刮划性（金刚石划痕法） $\geq 4N$ 试件表面无整圈连续划痕；2、耐光色牢度 ≥ 5 级表面无变化；3、抗拉强度 $\geq 120MPa$ ；4、弯曲强度 $\geq 150MPa$ ；5、弯曲弹性模量 $\geq 1.24 \times 10^4 MPa$ ；6、表面耐磨性能 $\geq 1100 r$ 。（投标时提供具有资质认定检测单位的有效期限内检测报告复印件，并加盖生产厂家公章）。

▲（5）台面甲醛释放量 $\leq 0.016mg/m^3$ （检验依据 GB 18580-2017），为保证实验室内环境空气质量，要求台面厂家须通过金牌绿色卫士认证，通过 ICP-OES 测试方法分析，台面中锡、钴、钡、镍、硒、铬、锌、铜、砷、锑等重金属含量测试结果为 n.d. 未检出，台面经“测试方法：EN14582 并通过离子色谱法”测定，氟、氯、溴、碘等卤素含量测试结果为 n.d. 未检出，台面化学物排放符合行业标准的相关技术要求，TVOC 总挥发性有机化合物测试舱浓度 $\leq 5 \mu g/m^3$ ，乙醛、甲醛、二硫化碳、二氯苯、二氯甲烷、三氯乙烯均为 n.d.（投标时提供具有资质认定检测单位的有效期限内检测报告复印件，并加盖生产厂家公章）。

▲（6）台面厂家需取得《安全生产标准化》证书，并通过“职业健康安全管理体系”认证，提供相应证书复印件（需注明此项目名称）；

（7）所选用板材品牌背面必须有清晰的品牌防伪标志，且为保证主材的售后服务质量，参与投标的厂家须提供台面厂家针对本项目出具的至少五年的<<售后服务承诺书>>。

实验台柜体（全钢结构柜体）

（1）柜体可采用 1.0mm 优质冷轧钢板，表面经酸洗、磷化、防腐、防锈处理，环氧树脂粉末静电喷漆高温固化，抗冲击；全自动数控激光切割机下料，全自动数控折弯机一次性折弯成型，气体保护焊接。

（2）结构整体为拆装式结构，分为多个单元独立柜体，面板为外盖式结构，门板抽面均为双层结构，默认柜体上部分为抽屉，下部分为柜门。前框架为独立整体焊接结构使柜体更稳定。柜体内部预留层板孔，配置一块可调节活动层板。标准独立柜体，键盘位，单抽位等不同需求。

（3）滑轨选用优质三节滚珠静音滑轨，耐用、顺滑、承重性好。

（4）铰链选用优质直弯弹簧铰链，经久耐用，不生锈。

（5）地脚 8mm 螺杆尼龙塑料底座承重及防腐蚀防水性强。

2. 高温矮台

（1）台面采用 20mm 陶瓷台面

（2）柜体可采用 1.0mm 优质冷轧钢板，表面经酸洗、磷化、防腐、防锈处理，环氧树脂粉末静电喷漆高温固化，抗冲击；全自动数控激光切割机下料，全自动数控折弯机一次性折弯成型，气体保护焊接。

（3）结构整体为拆装式结构，分为多个单元独立柜体，面板为外盖式结构，门板抽面均为双层结构，默认柜体上部分为抽屉，下部分为柜门。前框架为独立整体焊接结构使柜体更稳定。柜体内部预留层板孔，配置一块可调节活动层板。标准独立柜体，键盘位，单抽位等不同需求。

（4）滑轨选用优质三节滚珠静音滑轨，耐用、顺滑、承重性好。

（5）铰链选用优质直弯弹簧铰链，经久耐用，不生锈。

3. 不锈钢台：不锈钢边台、不锈钢中央台、不锈钢活动桌（带卡扣轮）、矮台

（1）主体材质为 304 不锈钢，耐高温、耐酸碱、耐腐蚀。

（2）台面：台面内衬 25mm 中纤木板并做密封处理，承重力强，不变形，有厚重感；整体焊接后打磨抛光处理，外观为哑光拉丝效果。

（3）整体可以做成可拆装式，便于运输。（不锈钢活动桌带移动轮，带卡扣轮）

4. 成品柜台 $\geq 18mm$ 厚黑色大理石

（1） $\geq 18mm$ 厚黑色大理石台面

（2）表面环氧树脂粉末喷涂。采用整体标准件组合结构

（3）可调节组合地脚：具有防滑、减震、耐酸碱腐蚀、承重力强等特点和功能；

（4）柜体可采用 1.0mm 优质冷轧钢板

5. 天平台 $\geq 50mm$ 厚黑色大理石

（1） $\geq 50mm$ 厚黑色大理石台面

（2）主体支撑框架：采用 2.0mm 厚冷轧钢板加工制作，

（3）表面环氧树脂粉末喷涂。连接件采用 1.0mm 厚冷轧钢板加工制作，表面环氧树脂粉末喷涂。采用整体标准件组合结构

（4）附属配件：插座：实验室专用安全产品。有防尘、防溅、防水、防酸碱等性能。材料为 PC 材料防火阻燃；

（5）可调节组合地脚：具有防滑、减震、耐酸碱腐蚀、承重力强等特点和功能；

6. 全钢高柜：试剂柜、样品柜、标本柜

(1) 全钢结构；柜体采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板，所有工件经模具冲压折弯焊接而成，焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊点无毛刺及假焊，构造表面经酸洗、磷化、环氧树脂粉末静电喷涂；柜门优质冷轧钢板 1.0mm 厚冲压而成，内外双层扣合式，内填充隔音材料，

(2) 上柜门内嵌钢化玻璃，所有工件经模具冲压折弯焊接而成，焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊点无毛刺及假焊，构造表面经酸洗、磷化、环氧树脂粉末静电喷涂，上柜门嵌玻璃；活动层板采用采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板冲压而成并焊 U 型加强板，表面经酸洗、磷化、静电粉末喷涂处理。

7. 更衣柜

(1) 上层双门设置门锁存放衣物，下层两级镂空放置鞋子。

(2) 柜体采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板，构造表面经环氧树脂粉末静电喷涂；柜门 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板，内外双层扣合式；

(3) 焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊点无毛刺及假焊，活动层板采用 $\geq 1.0\text{mm}$ 厚优质冷轧镀锌钢板，表面静电粉末喷涂处理。

8. 带通风试剂柜

(1) 上下层双门。

(2) 框架采用 30*30mm 铝型材制成；顶不带通风口

(3) 基板采用 15mm 厚优质三聚氰胺中密度板，周边均采用 PVC 封边处理

9. 试剂架

(1) 立柱：采用 1.2mm 优质冷轧钢板折弯、冲孔，表面经酸洗、磷化、均匀灰白环氧树脂喷涂，化学防锈处理，耐酸碱腐蚀。

(2) 层板：试剂架层板采用 1.0mm 的厚优质钢化玻璃(耐腐蚀、耐磨损、抗冲击、抗压力强，最大可承重 500kg/m²，四周磨边处理，光滑，不伤手，分上下两层隔板，不锈钢管做护栏，以防止试剂瓶跌落。配玻璃托板及钢板折弯挂钩，镶嵌式结构，可根据舒适要求自由调整高度；外形设计美观大方、实用。

(3) 内部可走电源线。

10. 边台吊柜

(1) 柜体可采用 1.0mm 优质冷轧板钢板，表面经酸洗、磷化、防腐、防锈处理，环氧树脂粉末静电喷漆高温固化，抗冲击，（带视窗）

(2) 全自动数控激光切割机下料，全自动数控折弯机一次性折弯成型，气体保护焊接。结构整体为拆装式结构，分为多个单元独立柜体，面板为外盖式结构，门板抽面均为双层结构。前框架为独立整体焊接结构使柜体更稳定。

11. 单口洗眼器（桌上型）

(1) 采用单口气泡式出水莲蓬头设计，安装于台面上，莲蓬头外罩橡胶软质护杯，以避免紧急使用时瞬间接触眼部时造成碰撞二次伤害，护杯罩口具防尘盖平常可防尘，使用时可随时被水冲开，并降低突然打开时短暂的高水压，防止冲伤眼睛，防尘盖具链条与护杯连结可防脱落。

1 主体：铜材；

2. 304#不锈钢连结软管长度：1500mm（含）以上。

3、水压要求：大于 2 bar。

4、流量要求：大于 6 公升/分钟。

5、操作方式：按压式握把水阀开关，具固定键可使水阀保持常开以方便操作。

6、材质：铜质管体及塑料握把，金属表面经环氧树脂粉末静电喷涂。

7 阀体：止逆阀门可自动关闭；

8 喷头：优质铜材，环氧树脂涂层外加硅胶软质橡胶，出水经缓压处理呈泡沫状水柱，防止二次伤害眼睛；

9 防尘盖：PP 材质，使用时可自动被水冲开；

10. 进水管：软性 PVC 管外覆不锈钢纺织网，外层包裹 PE 管，有效防止生锈、渗漏

11. 模具成型，喷头可抽取，喷水呈雾状扩散且力度适中，快速彻底清洗眼球；

12 压力试验：在水温 20℃ 条件下试验水压 1.5MPa，保压 5min，产品无渗漏；

13 密封试验：在水温 20℃ 条件下试验水压 1.1MPa，保压 2min，产品无渗漏；

14. 洗眼开头能在 1 秒内开启，标准水压下，15 分钟内洗眼喷头流量可达到 6 升/分钟

15. 喷淋头至固定架高度在 220MM 至 250MM 之间。

▲需提供实验室化验洗眼器 CSA 证书、CIC 质量体系认证

12. 可移动滴水架

(1) 在水槽旁配置质轻，强度高，易于组装，耐酸碱、抗腐蚀滴水架，整体采用 PP 材质。

(2) 所有滴水棒均以 35 度~45 度仰角安装，以方便器皿稳固吊放。采用 PP 材质一次成型，可拆卸，具有锁

扣功能，方便使用；

- (3) 滴水棒安装孔内应具止水设计，以防止水滴向后方渗漏。
- (4) 滴水架底部应有向排水孔倾斜的排水槽设计以方便集水，迅速排水。
- (5) 需可单独吊挂于墙面或两组背靠背组合安装于桌面
- (6) 本体拉强度 (kgf)：万能试验机，测试要求 30 或以上
- (7) 抗拉强度 (kgf/cm²)：测试要求 240 或以上
- (8) 抗弯强度 (kgf/cm²)：测试要求 200 或以上
- (9) 承重测试 (N)：实验室方法，测试要求 50 或以上（需提供相关检测报告）

13. 水龙头：单口化验龙头、三口化学龙头

A. 采用加厚的国标 65 铜挤压铜管，用螺纹密封的螺纹精度应符合 GB/T7306.1 或 GB/T7306.2 的规定，非螺纹密封的螺纹精度应符合 GB/T7307 的规定，按 GB/T7307 的外螺纹应不低于 B 级精度；装配好的手柄应平稳，轻便、无卡阻。手柄与阀杆连接牢固，不得松动。单柄单控和双柄双控水嘴手柄扭力矩应大于等于 4Nm±0.5Nm。试验后，任何部件应无可见变形；阀芯密封，流量应达到 6.3.2、6.3.3 的要求；在动态压力为 0.3MPa±0.02 MPa 的水压下，不带附件，流量≥0.20L/s；高亮度环氧树脂涂层、镀层按 GB/T 10125 进行 24h 酸性盐雾试验后，达到 GB/T 6461-1986 标准中 10 级的要求；水嘴密封性能：连接件：1.6 MPa ±0.05 MPa，关闭阀芯，打开出水口，稳压时间（60±5）s，出水口应无渗漏；2) 水压（0.05±0.01）Mpa，保压时间（60±5）s，出水口应无渗漏；上密封：0.4 MPa±0.02 MPa，关闭阀芯，打开出水口，稳压时间（60±5）s，无渗漏；水嘴开关寿命：冷、热水嘴手柄分别进行寿命试验，丙端分别经过 2x10⁵ 次循环后，应符合 GB 18145-2003 标准中 6.3.2 的要求。

把手符合 DIN12920 标准

水嘴符合 DIN12898 标准 符合 AS/NZS3718 标准，可拆卸，材质可选铜制或 PP，带防溅滤水器

噪音性能符合 EN3822 标准/符合 DIN4109 标准

安全标示符合 DIN1988 标准

管螺纹精度：G3/8，G1/2，G3/4 符合 UNI ISO0228/1 标准，牙形角 55° 螺纹无锥度

手轮抗压：水嘴手柄或手轮在开启和关闭方向施加 6±0.2N.m 后，无形变或损坏等情况出现

B. 符合 GB 25501-2010 水嘴用水效率限定值及用水效率等级标准，符合 ASME A112.18.1-2012/CSA B125.1-12 认证标准。符合 EN13792：2002 认证标准。2. 直管：采用ø26*1.2 mm 管径的 H63 铜管制造。臂管：采用ø22*1.2mm 管径的 H63 铜管制造。鹅颈弯管：采用ø19*1.0mm 管径的 H63 铜管制造，可 360° 旋转。涂层：高亮度环氧树脂涂层，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射，陶瓷阀芯：90° 旋转，使用寿命开关 65 万次，在阀门闭合时可以承受 3450Kpa 的液压达 60 秒。静态最大耐压 10 bar，符合 GB18145-2014 标准，开关旋钮：高密度 PP，人体工学设计，手感舒适。主体加厚纯铜制作，涂层经亚光环氧树脂耐酸碱粉末涂料热固处理，防紫外线辐射，防酸碱、耐腐蚀，开关采用进口精密陶瓷阀心、耐磨、耐腐蚀，水龙头总整高度 580MM，主管直径 26MM，弯头直径 22 MM，鹅颈管直径 19mm，重量 1750g。

▲须提供水龙头以下证书和检测报告复印件并加盖生产厂家公章

提供实验室化验水龙头 CSA 认证证书；

▲必提供质量监督检验技术研究院提供的中国节水产品 CQC 证书；

需提供实验室化验水龙头 CIC 质量体系认证（须制造商出具证书复印件并加盖公章）。

需提供水龙头 ROHS 环保认证

▲水龙头在《中国人民财产保险股份有限公司（PICC）》有投保，提供承保文件复印件并加盖生产厂家公章。

14. 中号水盆

(1) PP 水槽：采用高密度全新 PP 料，耐硫酸浸泡：40%硫酸溶液常温浸泡 24 小时，表面无明显变化；耐硝酸浸泡：40%硝酸溶液常温浸泡 24 小时，表面无明显变化；耐盐酸浸泡：40%盐酸溶液常温浸泡 24 小时，表面无明显变化。

a 款：产品单重达到 3.7KG 以上，主体厚度 5-6mm，以保证主体的牢固度。

B 款：采用防溢流一体化水槽，单重达到 4.8KG，主体厚度 7MM 以上，以保证主体的牢固度，水槽主体四个周边平整度控制在 1.0MM 以内，以保证安装方便美观，水槽内设有可防止水槽内的积存水溢出的溢水槽，该溢水槽一端为进水口，设在靠近水槽本体上边缘 30MM 处，加一端为排水口，设在出水孔下方且与出水孔相通，设计合理，结构牢固，安装方便，使用更安全，溢水槽部份、出水孔部分与水槽主体一次性注塑成形，改善了旧水槽的结构不合理，组件多，连接关系复杂，装配困难等缺陷，并有效解决了现有水槽的渗水、溢水导致的浸泡事故

▲须提供检测报告复印件并加盖生产厂家公章

15. 紧急淋浴器

1、尺寸：①淋身器高：2250mm ±5%；②洗眼器高：1250mm ±5%；③入水管口径：Φ22mm；④排水管口径：

Φ27mm。

2、水压要求：大于 2 bar。在水温 20℃，试验水压 1.5MPa 条件下，保压 5min，无渗漏。

3、冲淋喷头流量在动态水压 0.4MPa 下≥75.7L/min。

4、冲淋手拉阀开启时间：冲淋洗眼器冲淋手拉阀开启时间≤1S；

5、材质：304 不锈钢，Ni 含量大于 8%，浮锈可擦，结构牢固，安装简便，表面高光处理。

6、为有效解决关节连接处漏水问题，采用焊接式管道连接，阀门采用陶瓷阀芯，可单独拆卸维修的专业产品，且冲淋器装置既不会因为螺纹连接或磨损问题导致产品质量隐患且产品更容易拆装。

7、冲淋头：冲淋头需提供下方冲淋区全面的水柱覆盖面。

8、洗眼器：采用双口气泡式出水莲蓬头，内置不锈钢过滤网，可过滤水中杂物，下具集水盆，莲蓬头外罩橡胶软质护杯，以避免紧急使用时瞬间接触眼部时造成碰撞二次伤害，护杯罩口具防尘盖平常可防尘，使用时可随时被水冲开，并降低突然打开时短暂的高水压，防止冲伤眼睛，防尘盖具链条与护杯连结可防脱落。在标准水压下，15 分钟内洗眼喷头流量可达到 6 升/分钟

9、冲淋洗眼器喷头流量在动态水压 0.25MPa，流量不小于 1.5/min；

10、洗眼器手推阀开启时间：洗眼器手推阀开启时间≤1S。

洗眼喷头喷射水流的高度在 100 毫米至 300 毫米之间，从洗眼喷头中心至水流最高处

冲淋喷头至固定底座高度在 2083 毫米(82 英寸)至 2438 毫米(96 英寸)之间

洗眼喷头至固定底座高度在 800 毫米至 1200 毫米之间

▲须提供检测报告复印件并加盖生产厂家公章

16. 展示柜

(1) 全钢结构；柜体采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板，所有工件经模具冲压折弯焊接而成，焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊点无毛刺及假焊，构造表面经酸洗、磷化、环氧树脂粉末静电喷涂；柜门优质冷轧钢板 1.0mm 厚冲压而成，内外双层扣合式，内填充隔音材料，

(2) 上柜双推钢化玻璃门，所有工件经模具冲压折弯焊接而成，焊接部分打磨、抛光处理平滑过渡，焊点无毛刺及假焊，构造表面经酸洗、磷化、环氧树脂粉末静电喷涂，上柜门嵌玻璃；活动层板采用采用 1.0mm 厚优质冷轧钢板冲压而成并焊 U 型加强板，表面经酸洗、磷化、静电粉末喷涂处理。

总体要求说明：

1、标有“★”的条款为必须完全满足的项目，任何未响应或负偏离将导致无效响应。

2、标有“▲”的条款和为重要项目，任何未响应或负偏离将不得分。

3、响应供应商必须承诺提供厂商原装、全新的、符合国家及用户提出的有关质量标准的设备。

4、响应供应商在响应建议中必须列出具体数值或具体承诺。如果响应供应商只注明“正偏离”或“无偏离”，将被视为“负偏离”，从而可能导致严重影响评审结果。

5、响应供应商在响应文件中报价的设备必须给出具体的型号，并提供有关产品说明书，这些证明文件应以附件形式在响应文件中列出。若提供的产品说明书与响应文件中建议的同一指标不一致时，应由生产厂商出具相关证明，否则以产品说明书为准。

6、响应供应商必须承诺所提供产品中凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品已经获得 CCC 认证证书。

7、节能产品的优先采购和强制采购以财政部、发展改革委、生态环境部等部门公布的最新《节能产品政府采购品目清单》中所列产品及相关规定为准。如果涉及到政府强制采购节能产品的产品的，供应商必须在响应文件中明确列明具体产品的名称并提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书。

8、环境标志产品的优先采购以财政部、发展改革委、生态环境部等部门公布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》所列产品为准。响应产品涉及到环境标志产品的，供应商需在响应文件中明确列明具体产品的名称并提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的环境标志产品认证证书。

9、涉及到软件产品的，必须采购和使用正版软件，项目中涉及计算机办公产品的，必须预装正版操

作系统软件。

10、响应供应商没有在响应文件中注明偏离（文字说明或在响应表注明）的参数、配置、条款视为被响应供应商完全接受。

11、响应供应商应保证，采购人在中华人民共和国使用该货物、服务、或货物、服务的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

12、响应供应商根据竞争性磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应具备相应资质条件且不得再次分包。

13、小型和微型企业、监狱企业和残疾人福利性单位必须按照磋商须知的内容提供相应的资料。

14、所有材料及设备的采购，应向采购人提供产品样品或说明书，并经采购人同意后方可采购。

1、项目概况：

1) 本项目位于贵港市，实验室专用台柜及配套设施项目

2) 项目控制价：人民币肆佰叁拾肆万玖仟零玖拾柒元整（¥4349097.00）

2、报价要求：

（1）投标人应对项目内的所有招标内容进行报价，不允许只对其中部分内容进行报价。

（2）投标人必须承担的项目内容包括：

1) 按设计图纸施工。

2) 负责本采购货物的制造/采购、运输、储存、交货、以及安装、调试，直到通过最终验收交付采购人正常使用。

3) 上述过程中所产生的一切费用由投标人负责支付。投标人报价必须包括货物出厂价、运至合同指定地点的材料费（包含辅助、配套材料）、人工费、机械费、试验检测费、包装费、运杂费（包括装卸车费）、安装费、水电费（含临电）、调试费、培训费、保险费、缺陷修复费、综合管理费、技术资料费、风险费、利润、各种税费、政策性文件规定费用等一切费用。中标后的总价为一次性不变价，在合同有效期内不作调整。

3、交货时间和地点：

投标人除了满足招标项目的技术规格和配置要求外，还应当满足以下交货期要求：

（1）在合同签订之后且项目现场具备安装条件后起60天内完成设备的供货、安装与调试，并完成对使用单位相关人员的操作与使用培训。

（2）交货地点：采购人指定地点。

4、质保期（服务期）：

4.1 免费质保期期限：为验收合格后1年，具体按国家或行业有关标准由买卖双方在合同中约定。质保期内中标人保养维修所产生的费用（含车旅费）由中标人负责。质保期后，如采购人要求，中标人应长期负责有偿优惠维修。

4.2 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。

5、验收要求：

5.1 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

5.2 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

5.3 中标人应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5.4 采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。

6、售后服务：

6.1 设备出现故障后投标人及厂家的维修人员须 60 分钟内响应，在 48 小时之内到达现场，48 小时内修复达到正常使用，如 48 小时内未能修复完好，提供不低于该品质的产品替换，直到修复为止。

6.2 保证所供货物按照招标文件的要求进行制造/采购，如出现质量等方面的问题, 投标人须无条件给予退换。

6.3 按用户要求按时免费送货上门，送货前事先通知采购人，并提供免费卸货服务。

6.4 投标人设有售后服务站点（须提供服务点名称、地点、联系人，联系电话），能提供有效的长期服务。

7、付款方式：

1. 甲乙双方签订合同前协商确定

8、培训要求：

- （1）中标人至少必须满足本章要求的培训服务；
- （2）培训授课人必须是经过厂家认证的工程师、技术员等；
- （3）中标人须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品；
- （4）所有的培训资料必须是中文书写；
- （5）中标人须提供系统安装、配置、使用等的培训内容；
- （6）中标人应将所有培训费用（含培训教材费）及各项支出明细，所有的费用必须计入投标总价。

第三章 投标人须知 前附表

序号	内容、要求
1	项目名称：贵港市食品药品综合检验业务楼设备采购 项目编号：GGZC2020-G1-10096-GXJZ
2	投标人资格要求： 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商应具备的条件 2、国内注册（指按国家有关规定要求注册的），生产或经营本次采购货物，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力，同时具备法人资格的供应商； 3、本项目不接受联合体投标。 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。
3	投标报价及费用： 1、本项目投标应以人民币报价：本项目的报价包含全部设备的采购、运送期间的仓储保管费、装车费、卸货费、运费、保险及税金费用、安装调试直至整个项目验收合格及售后服务等费用，其中还包括招标项目采购需求表等。 2、本项目采购预算控制价：详见“招标公告”。 3、投标人须就《招标项目采购需求》中全部的货物和服务内容作完整唯一报价； 4、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； 5、本项目招标代理服务费按发改价格（2015）299号文件“货物类”规定收取，方式为中标人向采购代理机构支付。领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费及交易服务费，招标代理服务费金额如下：人民币伍万壹仟捌佰叁拾玖元整（¥51839.00）否则，采购代理机构将视之为违约，取消该中标决定并对中标人已提交的全部投标保证金不予退还。
4	投标保证金： 投标保证金缴纳时间在投标截止时间前将投标保证金以银行转账、电汇或非现金的形式从投标人基本账户转出。 1、投标保证金为：人民币伍万元整（¥50000.00） 2、投标保证金应在投标有效期内保持有效。 （1）账户名称：贵港市公共资源交易中心 开户银行：中国工商银行广西贵港市贵城支行营业室 账 号：9558832116000249496 （2）账户名称：贵港市公共资源交易中心 开户银行：广西北部湾银行 账 号：8000975025898994206567

	采用银行转账、电汇等非现金方式缴纳的必须在从投标人基本账户转入贵港市公共资源交易中心账户，并将其缴纳证明银行转账底单复印件装订在投标文件资信及商务文件部分。投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。 5、未中标的投标单位的保证金，通过系统原路退回。中标单位的投标保证金由招标人提出申请后再退回。 6、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回投标文件的； （2）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的； （3）成交供应商无正当理由不与采购人签订合同的； （4）将成交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，将成交项目分包给他人的； （5）拒绝履行合同义务的； （6）其他严重扰乱政府采购程序的。
5	答疑与澄清： 投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于收到采购文件之日或者采购文件公告期届满之日起 7 个日历日内，以书面形式要求招标采购单位作出书面解释、澄清或者向招标采购单位提出书面质疑；答疑内容是招标文件的组成部份，并将以书面形式送达所有已购买招标文件的投标人；招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。
6	投标文件组成： 开标一览表一份；投标文件（含资信及商务、技术、报价文件）正本一份；副本四份。
8	投标截止时间及地点： 投标人应于 2020 年 5 月 9 日下午 15 时 30 分前将投标文件密封送交到贵港市公共资源交易中心（贵港市港北区金城商业步行街与金田路交叉口东南 150 米水利大厦），逾期送达或未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝。
9	开标时间及地点： 本次招标将于 2020 年 5 月 9 日下午 15 时 30 分在贵港市公共资源交易中心（贵港市港北区金城商业步行街与金田路交叉口东南 150 米水利大厦），投标人可以派授权代表出席开标会议。投标人可以派授权代表出席开标会议，参加开标会的法定代表人或委托代理人必须持以下证件： ①法定代表人参加开标会的，凭本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件；②委托代理人参加开标会的，凭法人授权委托书原件和其本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件，属复印件的均须加盖投标人单位公章依时到达参加开标（以上材料均加盖单位公章，材料不齐全或无效的作无效投标处理），签到参加开标会并接受验证，唱标结束后必须在唱标记录上签字。投标人的法定代表人或其授权代理人未按时签字的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。
10	评标办法： 本项目评标办法为综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法》。
11	中标公告及中标通知书： 采购代理机构将在评标结束两个工作日内将采购结果报告送达采购人，采购人在五个工作日内按照采购结果报告中推荐的第一中标候选人确定为中标供应商，采购代理机构在采购人依

	法确认中标供应商后2个工作日内发布中标公告和中标通知书，中标公告发布于 http://www.ccgp.gov.cn （中国政府采购网）、 http://www.gxzfcg.gov.cn （广西壮族自治区政府采购网）、 http://zfcg.ggcg.gov.cn/ （贵港市政府采购网）、贵港市公共资源交易中心网站（网址： http://ggggjy.gxgg.gov.cn:9005/ ）。
12	投标保证金退还（不计息）： 未中标供应商的投标保证金在中标通知书发出后5个工作日内无息退还；中标供应商的投标保证金在签订采购合同后退还。（投标人代表在开标现场时向招标代理机构提供转账底单复印件、公司开户许可证复印件）。
13	履约保证金： 无
14	签订合同时间： 中标通知书发出后30日内。
15	采购资金来源： 财政资金。
16	付款方式： 签订合同时双方约定。
17	投标文件有效期： 60天。
18	解释： 本招标文件的解释权属于招标采购单位。
19	1、本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、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其它形式印章均不能代替公章。 2、本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。 3、对投标人资格审查时进行信用查询： 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。 查询起止时间：招标公告发布后任1日， 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。 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。

一、总 则

（一）适用范围

本招标文件适用于贵港市市场监督管理局的贵港市食品药品综合检验业务楼设备采购项目的招标、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）。

项目按照《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及相关法律、法规、规章，通过公开招标来择优选定中标单位。

（二）定义

1. 招标采购单位系指组织本次招标的采购人及采购代理机构。
2. “投标人”系指向招标采购单位提交投标文件的单位或自然人。
3. “产品”系指供方按招标文件规定，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。
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。
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。
6. “书面形式”包括信函、传真、电报等。
7. “★”系指实质性要求条款。

（三）招标方式

公开招标方式。

（四）投标委托

递交投标文件时，投标人代表须携带有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四部分）。

（五）投标费用

投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关的规定除外）。

（六）转包与分包

1. 本项目不允许转包。
2. 本项目不可以分包。

（七）特别说明：

★1. 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或控股公司员工。

★2. 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。

★3. 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，中标供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

4. 投标截止时间结束后，参加投标的供应商不足三家或开标后参加投标的供应商不足三家的，将依据中华人民共和国财政部第 18 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条规定处理。

5. 在评标期间，出现符合专业条件的供应商或者对招标文件作出实质响应的供应商不足三家时，将依据中华人民共和国财政部第 18 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十三条规定处理。

6. 中小微型企业参加投标的，按财政部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库〔2011〕181 号）文件规定执行。

7、出现下列情形之一的，在评审过程中，取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；当报价相同时，则由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，其他投标无效：

（1）提供相同品牌产品的不同供应商参加单一产品的同一合同项下的政府采购活动的。

（2）提供核心产品品牌均相同的不同供应商参加非单一产品的同一合同项下的政府采购活动的。核心产品的名称应当在采购文件中载明。

8、有下列情形之一的视为供应商相互串通投标，投标文件将被视为无效：

（1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同的供应商的投标文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同供应商的投标文件异常一致或报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的投标文件相互混装；

（6）不同供应商的保证金从同一单位或者个人账户转出。

9、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；

（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；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（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报价，或者在采购项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，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成交；

（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，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

10、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）生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。

（八）质疑和投诉

1. 投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，招标代理机构应当依照上述规定就招标人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后三个工作日内做出答复，但答复的

内容不得涉及商业秘密。质疑投标人必须首先经过质疑程序，质疑材料必须符合《广西壮族自治区政府采购供应商质疑处理办法》（桂财采[2006]11号）的规定，在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做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内书面向同级人民政府财政部门投诉。

2. 政府采购监督管理机构在处理投诉事项期间，可以视具体情况书面通知招标人暂停采购活动。

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

4. 质疑人或投诉人提供的书面材料（如材料中有外文资料应同时附上中文译本）应当包括以下内容：

- （1）质疑人或投诉人的单位名称或姓名、详细地址、邮政编码、联系电话等；
- （2）被质疑人或被投诉人的单位名称或姓名等；
- （3）质疑或投诉的事实及理由；
- （4）有关违纪违规的情况和有效证明材料；
- （5）质疑人或投诉人的签章及质疑或投诉时间；

如未按上述要求所进行以及不符合《广西壮族自治区供应商质疑处理办法》规定的质疑或投诉将被视为无效，不予受理。

二、招标文件

（一）招标文件的构成。本招标文件由以下部份组成：

1. 公开招标公告；
2. 招标项目采购需求；
3. 投标人须知；
4. 评标办法；
5. 政府采购合同格式；
6. 投标文件格式。

（二）投标人的风险

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

（三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在按照投标人须知第4点要求提出。采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充，澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在投标截止时间至少15日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2. 采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3. 招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的澄清、答复、修改、补充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。

4. 招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本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、答复、修改或补充招标文件。

5. 采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前将变更时间书面通知所有招标文件收受人，并在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

三、投标文件的编制

（一）投标文件的组成

投标文件由正本 1 份、副本 4 份组成；（包括资信及商务文件、技术文件、投标报价文件三部分组成）。招标文件要求提供的各种复印件，须加盖投标人单位公章，否则其无效（含正、副本，正本与副本不一致的，以正本为准）。招标文件要求“必须提供”的证明等材料，投标人必须全部提供，缺一不可，否则投标无效。

1. 资信及商务文件

★（1）投标保证金缴纳证明复印件；（必须提供）

★（2）投标声明书（格式见附件）；（必须提供）

★（3）法定代表人授权委托书和委托代理人正反面身份证复印件（委托代理时需要提供）（格式见附件）；（必须提供）

★（4）法定代表人正反面身份证复印件；（必须提供）

★（5）有效的营业执照副本复印件、有效的组织机构代码证书副本复印件；（必须提供）

★（6）有效的税务登记证副本复印件、开户许可证复印件；（必须提供）

注：有效的营业执照副本复印件、有效的组织机构代码证书副本复印件及有效的税务登记证副本复印件，如公司已更换“三证合一”营业执照，投标人必须提供“三证合一”营业执照副本复印件，否则报价无效。

（7）投标人财务状况报告（经会计师事务所或审计机构审计的 2018 年度财务会计报表）复印件，如为 2019 年 1 月以后新成立的投标人请按实际情况依法提供相关材料；

★（8）投标人 2019 年 10 月至 2019 年 12 月份依法缴纳税收证明资料复印件或依法免税的证明复印件，如为 2019 年 10 月以后成立的投标单位请按实际依法缴纳税收月份提供[税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件]；（必须提供）

★（9）投标人所属社保机构出具缴纳的 2019 年 10 月至 2019 年 12 月份份社保证明复印件，如为 2019 年 10 月以后成立的请按实际依法缴纳社保月份提供（社保证明必须经投标人所在地社保部门盖章确认）；（必须提供）

★（10）商务响应表（格式见附件）；（必须提供）

★（11）参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录的书面声明、信用记录查询结果截图；（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn) 查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交) (书面声明格式自拟，必须提交，加盖公章，否则投标无效)；

(12) 投标人认为可以证明其能力的其他材料 (结合投标人自身情况及招标文件其他要求和评分要素自行提供)。

(13) 投标人的类似成功案例的业绩证明文件 (投标人同类项目的中标通知书或合同)

可作为投标人资信评分的资质证明材料 (可选)：

(14) 节能环保等可予评分优惠的资质证书或文件；

(15) 投标单位的信誉、荣誉证书或文件复印件；

(16) 投标人质量管理体系等方面的资质证书或文件；

(17) 投标单位情况介绍 (主要产品、技术力量、生产规模、经营业绩等，格式自拟)。

★注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代表签名并加盖单位公章。

2. 技术文件

★ (1) 设备配置清单 (均不含报价)； (必须提供)

★ (2) 技术响应表； (必须提供)

★ (3) 售后服务方案 (含服务响应、零配件售后、培训等涉及评分项的内容)；

★ (4) 项目实施方案 (含项目计划方案、项目实施人员配置、应急处理预案及安全管理保障措施等涉及评分项的内容)；

(5) 招标项目采购需求中要求响应或必须提供的材料；

(6) 投标人需要说明的其他文件和说明

3. 报价文件

★ (1) 投标函 (格式见附件)； (必须提供)

★ (2) 开标一览表 (单独封装，格式见附件)； (必须提供)

★ (3) 投标报价明细表 (格式见附件)； (必须提供)

(4) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明 (格式自拟)；

(5) 中小企业声明函；

(6) 广西工业产品声明函。

★注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代表签名并加盖单位公章。

(二) 投标文件的语言及计量

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

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

（三）投标报价

1. 投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

2. 本项目投标应以人民币报价：本项目的报价包含全部设备的采购、运送期间的仓储保管费、装车费、卸货费、运费、保险及税金费用、安装调试直至整个项目验收合格及售后服务等费用等。

3. 投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

（四）投标文件的有效期

1. 自投标截止之日起 60 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

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

3. 投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4. 中标供应商的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

（五）投标保证金

1. 投标人须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

2. 投标保证金交纳形式：转账、电汇等非现金形式。

3. 未中标供应商的投标保证金在中标通知书发出后 5 个工作日内退还。

4. 中标供应商应在中标通知书发出后五个工作日内与采购人签订合同，中标供应商的投标保证金在合同签订后五个工作日内退还。

5. 投标保证金不计息。

6. 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回投标文件的；

（2）投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

（3）中标供应商无正当理由不与采购人签订合同的；

（4）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单位同意，将中标项目分包给他人的；

（5）拒绝履行合同义务的；

（6）其他严重扰乱政府采购程序的；

（六）投标文件的签署和份数

1. 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，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。

2. 投标人应将开标一览表单独装订成一册；资信及商务文件、技术文件、投标报价文件合并装订成一册，其中，正本一份，副本四份，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。若投标文件过厚无法装订成一册的，投标人可进行分装，但须相应标注清楚。活页装订的投标文件将被拒绝。

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《投标人须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本为正本的复印件。

4. 投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，投标人应写全称。

5. 投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。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。

（七）投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. 投标人应将投标文件（含资信及商务文件、技术文件、投标报价文件，正本一份，副本四份）密封封装，其中《开标一览表》（格式见附件）应单独用小信封密封，不可与投标文件密封在同一文件袋内。投标文件的包装封面上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（投标文件或开标一览表等）、投标项目名称、项目编号、标项及“开标时启封”字样，并加盖投标人公章。投标人应将投标正本文件袋和副本一并装入投标文件袋中加以密封，并在每一封贴及接口处密封并加盖公章或密封章。（投标文件袋由投标人自行准备）

2. 未按规定密封或标记的投标文件将被拒绝，由此造成投标文件被误投或提前拆封的风险由投标人承担。

3. 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修改或撤回，并书面通知采购人；投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

（八）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。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

1. 在符合性审查和资格性审查时，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经营范围的；
- （2）资格证明文件不全或未按时提交投标保证金的，或者不符合招标文件标明的资格要求的；
- （3）投标文件无法定代表人签字或其授权委托代理人签字，未按招标文件规定要求签署盖章，或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写实质性要求项目不齐全的。
- （4）投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；
- （5）项目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、质保期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有招标采购单位不能接受的附加条件的。

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) 明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准等实质性条件，或者经评标委员会认定与招标文件中标注“★”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的，或质量证明材料不全的，并且达到否决要求的；

(3) 不加“★”号的技术参数发生负偏离达 5 项（含 5 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）投标人案的；

(5) 参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续 20 行以上或者差错相同 2 处以上的均作无效处理；

(6) ”第二章 招标项目采购需求”中所列明的投标无效条款。

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) 报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

(3) 投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的。

4. 被拒绝的投标文件为无效。

四、开标

（一）开标准备

采购代理机构将在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。参加开标会的法定代表人或委托代理人必须持以下证件：①法定代表人参加开标会的，凭本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件；②委托代理人参加开标会的，凭法人授权委托书原件和其本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件，属复印件的均须加盖投标人单位公章依时到达参加开标。如不按上述规定提交开标会检查的证件资料，由招标代理机构记录，并交由评标委员会认定处理。

（二） 开标程序：

1、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名单；

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。

4、采购单位代表或监督人员一同检验参加开标会的各开标人法定代表人或其委托代理人（委托代理时）的资格证件〔①法定代表人参加开标会的，凭本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件；②委托代理人参加开标会的，凭法人授权委托书原件和其本人身份证原件及复印件、投标保证金缴纳证明转账底单原件、有效的营业执照副本复印件，属复印件的均须加盖投标人单位公章。若上述材料未提供或提供不全或无效的投标文件均按无效标处理，开标后退回其投标文件。

5、投标人或其当场推荐的代表，或者招标采购单位委托的公证机构检查投标文件密封的完整性并签字确认；

6、随机拆封投标文件，并清点投标文件正本、副本数量；

7、按随即顺序唱标；

8、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、采购人代表当场签字确认。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。

8、开标会议结束。

五、评标

（一）组建评标委员会

本项目评标委员会由政府采购评审专家 4 人和采购人代表 1 人，或政府采购评审专家 5 人，共 5 人组成。评标委员会成员中评审专家不少于 2/3。

（二）评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

（三）评标程序

投标文件初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

1、资格性检查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

2、符合性检查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

3、 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

4、推荐中标候选人名单。中标候选人数量应当根据采购需要确定，但必须按顺序排列中标候选人。

5、本项目采用综合评分法。按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

6、 编写评标报告。评标报告是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的报告，其主要内容包括：

- 1)、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 2)、购买招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
- 3)、评标方法和标准；
- 4)、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- 5)、评标结果和中标候选人排序表；
- 6)、评标委员会的授标建议。

（四）澄清问题的形式

澄清有关问题。对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，评标委员会可以书面形式(应当由评标委员会专家签字)要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

（五）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1. 开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；
2. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
3. 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；
4. 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。

（六）评标原则和评标办法

1. 评标原则。

评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；

不得向外界透露任何与评标有关的内容；

任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；

评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

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

（七）废标条款

一）投标文件属下列情况之一的，应当在资格性、符合性检查时按照无效投标处理：

- 1、应交未交投标保证金的；
- 2、未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的；
- 3、不具备招标文件中规定资格要求的；
- 4、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

二）在招标过程中，出现以下情况之一的，应予以废标。

- 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三家的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 4、因重大变故，采购任务取消的。

（八）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，可能导致其投标被拒绝。

六、评标结果

（一）采购代理机构将在评标结束后两个工作日内将评标报告送采购人，采购人在五个工作日内按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。

（二）中标供应商确定后，采购代理机构在两个工作日内发布中标公告，中标公告发布于<http://www.ccgp.gov.cn>（中国政府采购网）、<http://www.gxzfcg.gov.cn>（广西壮族自治区政府采购网）、<http://zfcg.ggcg.gov.cn/>（贵港市政府采购网）、贵港市公共资源交易中心网站（网址：<http://ggggjy.gxgg.gov.cn:9005/>）。

（三）在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标供应商发出中标通知书。中标供应商须在中标公

示结束之日起2个工作日内领取领取中标通知书和中标通知书发出之日起30日内与招标单位签订合同，延期自误。

（四）投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，并及时索要书面回执。

（五）采购代理机构应当按照有关规定就采购人委托授权范围内的事项在收到投标人的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

（六）采购代理机构无义务向未中标的供应商解释未中标原因和退还投标文件。

七、履约保证金：无

八、签订合同

（一）合同授予标准

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

（二）签订合同

（1）投标人接到中标通知书后，应按中标通知书规定的时间、地点与采购人签订合同。

（2）如中标供应商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，采购代理机构将不予退还中标供应商投标的全部投标保证金，并将全部投标保证金上缴同级财政国库。

（3）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，采购人可以与中标供应商之后排名第一的中标候选供应商签订采购合同，也可以重新组织招标，以此类推。

（4）履约保证金按本章“七、履约保证金”项要求足额缴纳向招标人交纳。否则，不予签订合同。

（5）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。

（6）签订合同后，中标人按合同履约并验收合格、招标人出具证明后，由招标人于7个工作日内如数退还（无息）。如中标人不按双方签订的合同规定履约，则对其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

（7）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，请以书面形式通知招标人，否则由此产生的后果由中标人自负。

九、其他事项

（一）招标代理服务费

本项目招标代理服务费按发改价格〔2015〕299号文件“货物类”规定收取，方式为中标人向采购代理机构支付。领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次性付清招标代理服务费及交易服务费，招标代理服务费金额如下：人民币伍万壹仟捌佰叁拾玖元整（¥51839.00）。否则，采购代理机构将视为违约，取消该中标决定并对中标人已提交的全部投标保证金不予退还。

开户名：广西建展工程咨询有限公司

开户银行：广西北部湾银行股份有限公司贵港分行

开户账号：8001 1065 9400 013

第四章 评标办法

一、评标原则：

（一）评委构成：本招标采购项目的评委分别由依法组成的评审专家、采购单位代表共五人以上单数构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

（二）评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的报价分、技术分、商务分、政策功能分(节能、环保、广西工业产品等)等方面内容按百分制打分。

（三）评标方式：以封闭方式进行。

（1）评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标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，投标人为小型和微型企业，并在其投标文件中提供《中小企业声明函》或者相关证明材料，且其所投标产品为小型和微型企业产品的，对其投标价格给予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。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）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。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。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且其所投标产品为小型和微型企业产品的，该投标人的投标报价给予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%）；除上述情况外，评标报价=投标报价。

二、评标方法

（一）对进入详评的，采用综合评分法。

（二）计分办法（按四舍五入取至百分位）：

1、价格分.....30分

有效投标人最低评标报价金额

（2）某投标人价格分 = $\frac{\text{有效投标人最低评标报价金额}}{\text{某投标人评标报价金额}} \times 30 \text{ 分}$

注：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的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，用户代表及评标委员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（包括但不限于设备正规来源及渠道证明、主要设备生产和备案的政府批文，项目实施团队的人员数

量及其工作时间，项目人员的工资支出银行流水证明，以及项目实施过程中可能涉及到的其他费用）以证明报价的合理性；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。

2. 技术分.....50 分

（1）货物性能、配置分（满分 20 分）

评委根据投标人的投标产品性能、配置在相应档次内独立打分。

采购需求中凡带“▲”参数及要求均为本项目采购中重要技术指标，达到 5 项（含本数）以上负偏离的视为未能满足招标文件要求，作投标无效处理。

一档（5 分）：货物性能、配置基本满足招标文件要求，综合评定相对一般。

二档（10 分）：货物性能、配置完全满足招标文件要求，实际使用性能良好，相比同类产品稳定性好，综合评定相对良好，满足部分带“▲”参数及要求（以提供证明材料为准，未按要求提供证明材料或证明材料内容不满足要求的不得分。）。

三档（20 分）：货物性能、配置优于招标文件要求，对用户的使用有实质性的帮助与提高，综合评定相对优秀，且满足全部带“▲”参数及要求（以提供证明材料为准，未按要求提供证明材料或证明材料内容不满足要求的不得分。）。

（2）项目实施方案分(满分 15 分)

评委根据投标人的项目实施方案在相应档次内独立打分。

①根据投标人提供的项目计划方案（含：项目进度计划安排、工作进度流程、应急处理预案及安全管理保障措施），所有工作能够在规定的时间内完成，且提供的方案科学性、合理性、明确性、可操作性等方面进行评审。分值评定：

一档（5 分）：整体方案为一般。

二档（10 分）：达到较科学、较合理、可操作性一般。

三档（15 分）：达到描述清晰、详细、完整、可行性强的。

（3）项目实施人员配置分（满 5 分）

评委根据投标人的拟投入项目实施人员配置在相应档次内独立打分。

对项目实施人员配置是否充足、人员分工是否可行，技术员工经验是否丰富等反面进行评审。分值评定：

一档（2 分）：人员配置般，人员分工可行，技术员工经验一般

二档（5 分）：人员配置充足、人员分工可行，技术员工经验丰富。

（4）服务质量保证（满分 10 分）

对服务质量要求、服务保证措施承诺详细全面、可操作性强，确保项目完成质量等方面进行评审。分值评定：

一档（3 分）：应表述的主要内容有较多欠缺，或表述的内容不符合实际、不可行。

二档（6 分）：应表述的内容有欠缺，或表述的内容不完全符合实际、不完全可行，方案一般，有待改进。

三档（10 分）：应表述的内容齐全，符合实际，方案科学、先进、可行。

3. 商务分.....18 分

（1）售后服务方案分.....8 分

评委根据投标人的售后服务方案在相应档次内独立打分。

对各项售后服务响应时间、培训方案且提供的方案科学性、合理性、明确性、可操作性等方面进行评审。
分值评定：

一档（2分）：应表述的主要内容有较多欠缺，或表述的内容不符合实际、不可行。

二档（4分）：应表述的内容有欠缺，或表述的内容不完全符合实际、不完全可行，方案一般，有待改进。

三档（8分）：应表述的内容齐全，符合实际，方案科学、先进、可行。

（2）获得信誉及业绩分……………8分

①投标人获得“质量·服务·诚信 AAA 企业 ”等与企业生产经营相关的荣誉证书的每项得 1 分，满分 2 分（以提供复印件为准）。

②投标人通过《职业健康安全管理体系认证证书》、《质量管理体系认证证书》、《环境管理体系认证证书》认证的，每有一个得分 1，满分 3 分（注：证书认证范围须包含实验室设施等相关内容，证书认证范围不符合要求的均不得分，以提供证书复印件为准）。

③投标人 2018 年以来完成类似业绩的每有一个得 1 分，满分 3 分（以提供合同复印件及中标通知书为准）。

4. 政策功能分(节能、环保产品)……………2 分

（1）节能、环保产品分（满分 1 分）

投标产品中包含列入政府采购品目清单中的优先采购产品并具有有效的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的，每项产品得 0.5 分（以政府采购品目清单和有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书复印件为准）。（满分 1 分）

（2）采用广西工业产品的金额占本次投标总金额的 80%以上（含）的，得 1 分。

（三）总得分 =1+2+3+4。

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，以评标报价由低到高顺序排列；若得分相同且评标报价相同的，以投标报价由低到高顺序排列；若仍相同的，按技术指标优劣由高到低顺序排列并推荐中标候选人。

（2）进入详评的投标人为三家以上(含三家)的，可推荐前三名为中标候选人。招标采购单位应当确定评审委员会推荐排名第一的中标候选供应商为中标供应商。

（3）排名第一的中标候选供应商放弃中标、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，招标采购单位可以确定排名第二的中标候选供应商为中标供应商。第二中标候选供应商因前款规定的同样原因不能签订合同的，招标采购单位可以确定排名第三的中标候选供应商为中标供应商。

（4）评标委员会认为，某投标人的最低投标价或者某些小项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响货物质量和不能诚信履约的，应当要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料，否则，评标委员会可以取消该投标人的中标候选供应商资格，按顺序由排在后面的中标候选供应商递补，以此类推。

第五章 政府采购合同格式

政府采购合同（参考）

合同编号：

招标编号：

采购单位（甲方）_____ 采购计划号

供 应 商（乙方）_____ 项目名称编号

签 订 地 点 _____ 签 订 时 间_____ 年 月 日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招投标文件（采购文件）规定条款和中标供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	品牌、规格型号及技术参数、生产厂家	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)
人民币合计金额（大写）			（小写）¥_____ 元			

2、合同合计金额包括全部设备的采购、运输、利润、税金、安装、调试直至整个项目验收合格、售后服务（运送期间的仓储保管费、装车费、卸货费、运费、保险及税金费用）等。如招投标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，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要求。

第三条 权力保证

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。

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。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

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 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招投标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，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：本项目不接受损耗。

第五条 交付和验收

1、交付使用时间：_____；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，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方在到货后即首先对货物外观、数量进行初步验收，（安装、调试完）后7个工作日内进行详细验收，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、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5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____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2名技术人员的培训。培训时间、地点：采购人指定的时间及地点。

第七条 售后服务、保修期

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、货物保修期：免费保修 年。

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、乙方应根据清单实际供货，当采购数量与实际使用数量不一致时，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、本合同以人民币付款。

3、甲方按合同规定审核验收合格后付款。

4、付款方式：

（1）签订合同时双方约定。

第九条 保证金

甲方扣除合同总金额的5%作为质量保证金，壹年过后五个工作日内无息返还。如在保质期内发现乙方不按合同要求履行售后服务承诺，业主因此所造成直接经济损失将从保证金中扣除，直致扣完为止。

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 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；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，每天向对方偿付中标金额的 2%滞纳金，超过 15 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。

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。

第十二条、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。

第十四条、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。

第十五条、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表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。

第十六条 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 50 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、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同所依据的文件

1、政府采购招标文件；2、乙方提供的投标文件；3、投标承诺书；4、中标或成交通知书。上述文件为合同组成部分，通具有约束力。

第十八条 本合同一式四份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构、甲、乙双方各一份。

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） 年 月 日	乙方（章） 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：年 月 日	委托代理人：年 月 日
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：工行贵港分行	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人：	

合 同 附 件

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

一、投标文件外层包装封面格式

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：投标文件（开标一览表）

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

二、投标文件格式

1、投标文件封面格式：

正本/或副本

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2、投标文件目录格式：

投标文件目录

1. 资信及商务文件

★（1）投标保证金缴纳证明复印件；（必须提供）

★（2）投标声明书（格式见附件）；（必须提供）

★（3）法定代表人授权委托书和委托代理人正反面身份证复印件（委托代理时需要提供）（格式见附件）；（必须提供）

★（4）法定代表人正反面身份证复印件；（必须提供）

★（5）有效的营业执照副本复印件、有效的组织机构代码证书副本复印件；（必须提供）

★（6）有效的税务登记证副本复印件、开户许可证复印件；（必须提供）

注：有效的营业执照副本复印件、有效的组织机构代码证书副本复印件及有效的税务登记证副本复印件，如公司已更换“三证合一”营业执照，投标人必须提供“三证合一”营业执照副本复印件，否则报价无效。

（7）投标人财务状况报告（经会计师事务所或审计机构审计的2017年度财务会计报表）复印件，如为2018年1月以后新成立的投标人请按实际情况依法提供相关材料；

★（8）投标人2019年10月至2019年12月份依法缴纳税收证明资料复印件或依法免税的证明复印件，如为2019年10月以后成立的投标单位请按实际依法缴纳税收月份提供[税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件]；（必须提供）

★（9）投标人所属社保机构出具缴纳的2019年12月至2019年12月份社保证明复印件，如为2019年10月以后成立的请按实际依法缴纳社保月份提供（社保证明必须经投标人所在地社保部门盖章确认）；（必须提供）

★（10）商务响应表（格式见附件）；（必须提供）

★（11）参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录的书面声明、信用记录查询结果截图；（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交）（书面声明格式自拟，必须提交，加盖公章，否则投标无效）；

（12）投标人认为可以证明其能力的其他材料（结合投标人自身情况及招标文件其他要求和评分要素自行提供）。

（13）投标人的类似成功案例的业绩证明文件（投标人同类项目的中标通知书或合同）

可作为投标人资信评分的资质证明材料（可选）：

（14）节能环保等可予评分优惠的资质证书或文件；

（15）投标单位的信誉、荣誉证书或文件复印件；

(16) 投标人质量管理体系和环境认证体系等方面的资质证书或文件；

(17) 投标单位情况介绍（主要产品、技术力量、生产规模、经营业绩等，格式自拟）。

★注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代表签名并加盖单位公章。

2. 技术文件

★（1）设备配置清单（均不含报价）；（必须提供）

★（2）技术响应表；（必须提供）

★（3）售后服务方案（含服务响应、零配件售后、培训等涉及评分项的内容）；

★（4）项目实施方案（含项目计划方案、项目实施人员配置、应急处理预案及安全管理保障措施等涉及评分项的内容）；

(5) 招标项目采购需求中要求响应或必须提供的材料；

(6) 投标人需要说明的其他文件和说明

3. 报价文件

★（1）投标函（格式见附件）；（必须提供）

★（2）开标一览表（单独封装，格式见附件）；（必须提供）

★（3）投标报价明细表（格式见附件）；（必须提供）

(4) 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

(5) 中小企业声明函；

(6) 广西工业产品声明函。

注：1. 以上投标文件组成带‘★’符号、标注“必须提供”材料必须加盖单位公章（不包含专业章），法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表必须由法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章，否则投标无效；2. 以上投标文件组成带‘★’符号、标注“必须提供”材料为实质审查组成部分，无效或未提供的，均视为投标无效 3. 以上材料必须清晰可见，如有模糊不清、无法辨识的视为无效材料。

（一）资信及商务文件格式：

1、投标保证金缴纳证明复印件（开标会现场提交原件审验，格式略）

2、投标声明书格式：

投标声明书

致：_____（招标采购单位名称）_____：

_____（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，我方愿意参加贵方组织的
_____项目（项目编号：_____）的投标，为便于贵方
公正、择优地确定中标供应商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；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规格型号见投标报价明细表，该型号产品我方有现货可供，可按时供货。

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. 我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

6. 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。

法定代表人签字：

投标人公章：

年 月 日

3. 法定代表人授权委托书格式：

法定代表人授权委托书

致：____（招标采购单位名称）：

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（项目编号：____）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名事项负全部责任。

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。

被授权人签名：_____

法定代表人签名：_____

所在部门职务：_____

职务：_____

被授权人身份证号码：_____

投标人公章：_____

年 月 日

附件：被授权人身份证复印件

4、法定代表人身份证正反面复印件

5、有效的营业执照副本复印件、有效的组织机构代码证书副本复印件；

6、有效的税务登记证副本复印件、开户许可证复印件；

7、投标人财务状况报告（经会计师事务所或审计机构审计的 2018 年度财务会计报表）复印件，如为 2019 年 1 月以后新成立的投标人请按实际情况依法提供相关材料；

（8）投标人 2019 年 10 月至 2019 年 12 月份依法缴纳税收证明资料复印件或依法免税的证明复印件，如为 2019 年 10 月以后成立的投标单位请按实际依法缴纳税收月份提供[税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件]；（必须提供）

（9）投标人所属社保机构出具缴纳的 2019 年 10 月至 2019 年 12 月份社保证明复印件，如为 2019 年 10 月以后成立的请按实际依法缴纳社保月份提供（社保证明必须经投标人所在地社保部门盖章确认）；（必须提供）

10、商务响应表（格式）

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
项目工作要求			
验收规则			
交货地点及交付使用期			
质保期、售后服务及要求			
付款方式			
其他			
...			

注：根据“第二章 招标项目采购需求”填写该表，表格未尽述部分应“其他”处填写。

法定代表人或授权代表签字：

投标人盖章：

日期：

11、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录的书面声明、信用记录查询结果截图；（供应商可在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录，同时须将查询结果截图加盖公章与上述书面声明一并提交）（书面声明格式自拟，必须提交，加盖公章，否则投标无效）

12、投标人认为可以证明其能力的其他材料（结合投标人自身情况及招标文件其他要求和评分要素自行提供）。

13、投标人的类似成功案例的业绩证明文件（投标人同类项目的中标通知书或合同）；

投标人同类项目实施情况一览表格式：（附投标人同类项目实施情况一览表或合同复印件）

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
					合同复印件	中标通知书 或网站链接 截图	

法定代表人或授权代表签字：

投标人盖章：

日期：

14、节能环保等可予评分优惠的资质证书或文件；

15、投标单位的信誉、荣誉证书或文件复印件；

16、投标人质量管理体系和环境认证体系等方面的资质证书或文件；

17、投标单位情况介绍（主要产品、技术力量、生产规模、经营业绩等，格式自拟）。

（二）技术文件格式：

1. 设备配置清单（均不含报价）；

序号	设备名称	品 牌、 规格型号、 生产厂家	技术参数	数量	单位	产地

法定代表人或授权委托代理人（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：_____年__月__日

2. 技术响应表；

项号	货物名称	招标要求	投标技术规格	偏离
1				
2				
3				
4				
5				
6				
...				

注：投标人应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。（正偏离视为优于招标要求）

法定代表人或授权委托代理人（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：_____年__月__日

3. 项目实施人员一览表（格式自拟）

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间

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划表填写。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：

4. 项目实施方案（由投标人根据本项目实际情况自行编写）

5. 针对本项目的服务质量保证及售后服务方案（由投标人根据本项目实际情况自行编写）

6. 招标项目采购需求中要求响应或必须提供的材料；

7. 投标人需要说明的其他文件和说明

（三）报价文件格式：

1、投标函格式：

投 标 函

致：_____（招标采购单位名称）：

根据贵方为_____项目的招标公告/投标邀请书（项目编号：_____），签字代表_____（全名）经正式授权并代表投标人（投标人名称）提交资信/商务文件、技术文件、报价文件正本各一份、副本_____份。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2. 投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 本投标有效期自开标日起 _____个日。

4. 如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5. 投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____ 电话：

传真：_____ 投标人代表姓名_____ 职务：

投标人名称(公章)：

开户银行：_____ 银行账号：

法定代表人或授权委托代理人（签字）：

日 期：_____年____月____日

2. 开标一览表

开标一览表

招标编号：

投标人名称：

金额单位：人民币（元）

序号	货物名称	单位	数量	品牌及生产厂家	规格型号及技术参数	单价	总价
1							
2							
3							
.....							
合计金额大写： _____ ￥							
交付使用期：							

注：1、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或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、投标报价是履行合同的最终价格，应包括全部设备的采购、运输、利润、税金、安装、调试直至整个项目验收合格、售后服务（运送期间的仓储保管费、装车费、卸货费、运费、保险及税金费用）等。投标报价为最终报价，除非因特殊情况并经双方协商同意，投标人不得再要求追加任何费用。同时，除非合同条款中另有规定，否则，投标单位所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

3、以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。

4、此表请单独装信封放入投标文件袋，信封封面请注明采购编号、投标人名称及“开标一览表”字样。

投标人（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：

3. 投标报价明细表:

投标报价明细表

金额单位：人民币（元）

序号	货物名称	单位	数量	品牌及厂家	规格型号及 技术参数	投标单价	投标报价
1							
2							
3							
.....							
合计金额大写： _____ 元							
交付使用期：							

投标人（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：

4. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟，可选）

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：

说明：《中小企业声明函》为参加政府采购活动的中小企业应当提供，同时需提供符合《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）规定划分标准的证明材料（如财务报表、社保证明材料等，投标人非生产厂家时还需提供生产厂家符合上述划分标准的证明材料）

附件 2:

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						
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。

企业名称（盖章）：
日期：