

教学设备采购项目

招标文件信息

项目编号：BACG2020163102

项目名称：教学设备采购项目

包 号：A

项目类型：货物类

采购方式：公开招标

货币类型：人民币

评标方法：综合评分法（新价格分算法）

资格性审查表

序号	内容
1	投标人必须是在中华人民共和国境内注册的，具有独立法人资格和独立承担民事责任能力，有能力提供招标货物或服务（提供营业执照扫描件，原件备查）
2	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件
3	必须是深圳市政府采购注册供应商，且在政府采购网站响应本次项目投标
4	参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法犯罪记录和不处于被禁止参与政府采购活动期限内情形（提供声明函）
5	不接受进口产品投标
6	不接受联合体投标，不允许挂靠、转包或分包

符合性审查表

序号	内容
1	法定代表人证明书及法定代表人授权书
2	投标总报价不超出项目控制金额
3	投标文件列明的项目完成期限符合招标文件规定的期限
4	对招标文件中带★号条款的响应没有负偏离
5	遵守并符合《中华人民共和国政府采购法》、《深圳经济特区政府采购条例》的有关规定
6	投标人可只对其中一个包或几个包货物进行投标（如有的话），但不得将一个包中的内容拆开投标，否则将导致其投标被拒绝
7	为保证公平起见，除非另有规定或说明，投标人对同一货物或服务投标时不得同时提供两套或两套以上的方案，否则作投标无效处理
8	投标有效期符合招标文件要求
9	投标人须提供参加本次政府采购活动的《信用承诺书》
10	投标文件电子文档带病毒；
11	投标文件用不属于本公司的电子密钥进行加密的；
12	误选了非本项目的最新加密规则文件，导致投标文件不能在开标时解密；
13	法律、法规规定的其他情形。

评标信息

评标方法：综合评分法（新价格分算法）

综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

价格分计算方法：

采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

此方法适用于货物类、服务类、工程类项目。

序号	评分项	权重(%)
----	-----	-------

1	价格			30
2	技术部分			45
	序号	评分因素	权重(%)	评分准则
	1	技术条款响应情况评价	40	以投标文件《技术规格偏离表》为评价依据，完全符合招标要求的，得 100%，如有负偏离，每项扣 5%，最低 0 分。
	2	项目施工方案	5	<p>1、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案具体、进度计划完善、项目实施流程合理、风险预期控制方案详细、针对本项目的实施建议合理等，得 100%（提供采购单位盖章的现场勘查证明与计算机网络教室平面设计图或效果图方可得 100%）；</p> <p>2、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案比较具体、进度计划比较完善、项目实施流程比较合理、风险预期控制方案比较详细、针对本项目的实施建议比较合理等，得 60%（提供采购单位盖章的现场勘查证明方可得 60%）；</p> <p>3、能根据采购人需求分析，提供的项目实施组织方案一般、进度计划一般、项目实施流程一般、风险预期控制方案一般、针对本项目的实施建议一般等，得 20%；</p> <p>4、项目实施方案不完整或未提供的，得 0 分。</p>
3	综合实力部分			8
	序号	评分因素	权重(%)	评分准则
	1	公司资质	2	<p>1、投标人具有电子与智能化工程专业承包壹级资质得 25%；</p> <p>2、投标人具有音视频集成工程企业资质贰级或以上资质得 25%；</p> <p>3、投标人具有信息系统安全集成服务（CCRC）叁级或以上资质得 25%；</p> <p>4、投标人具有安全生产许可证的得 25%。</p> <p>证明文件：</p>

				<p>1、提供加盖投标人公章的资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	2	人员资质	2	<p>1、项目负责人具有通信与广电专业一级建造师资格、安全生产考核合格证以及初级（或以上）职称，得 20%；</p> <p>2、技术负责人具备二级或以上建造师（机电工程）资格、安全生产考核 B 证以及 PM P 证书，得 20%；</p> <p>3、项目团队中 3 人或以上具有信息安全保障人员认证证书，得 20%；</p> <p>4、项目团队中 2 人或以上具有安全生产监督管理局颁发的电工证、高空作业证书且可以网查，得 20%；</p> <p>5、项目团队中 1 人或以上具有网络工程师（中级）职称的得 20%；</p> <p>证明文件：</p> <p>1、提供加盖投标人公章的人员资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、须提供人员资格证书及近半年的个人社保证明扫描件，原件备查。</p> <p>3、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	3	投标人经验评价	2	<p>投标人自 2017 年 1 月 1 日起（合同签订日期）完成同类案例 1 个得 25%，最高得 100%。</p> <p>证明文件：提供加盖投标人公章的中标通知书、合同复印件、验收报告复印件，原件备查。如未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	4	政府采购品目清单产品(如有,详见财库（2019）9、18、19 号文)	2	<p>投标人所投的任意产品获得国家确定的认证机构出具的处于有效期内的节能产品或环境标志产品认证证书的得 100%。提供证书扫描件，不按要求提供不得分。</p>

4	服务部分			6
	序号	评分因素	权重 (%)	评分准则
	1	服务部分	2	投标人在深圳市宝安区具有售后服务网点（即深圳市宝安区注册公司或设有分公司或合法注册的办事处）的得 100%；投标人在深圳市具有售后服务网点（即深圳市注册公司或设有分公司或合法注册的办事处）的得 50%分；否则不得分。（提供工商局或市场监督管理局出具的有效证明文件，未提供或不清晰无法判断的不得分）
	2	免费质保期	2	针对本项目所投所有产品（含所有易损易耗件）投标人承诺提供 3 年免费质保期服务的，得 0%，每增加 1 年免费质保期服务得 50%，最高得 100%。
5	3	现场勘查	2	提供由采购单位盖章的现场勘查证明得 100%分，不提供不得分。
	其它部分			11
	序号	评分因素	权重 (%)	评分准则
	1	投标文件编制质量	1	1、投标文件有缺漏项但未导致实质性偏离的；2、投标文件资料扫描不清晰的；3、投标文件编排混乱的；出现以上每种情况扣 34%，最低 0 分。无上述情况本项得 100%。
	2	诚信分	5	根据《深圳市财政委员会关于加强招投标评审环节诚信管理的通知》（深财购[2013]27 号）相关规定，投标人在参与政府采购活动中出现诚信相关问题且在相关主管部门处理措施实施期限内的本项不得分，否则得满分。投标人无需提供任何证明材料，由评标委员会根据采购系统的查询结果评分。
	3	疫情防控	5	1、纳入全国性名单或地方性名单的疫情防控重点保障企业（以下简称“重点保障企业”，得 60%。提供至少一项自身属于重点保障企业的证明材料（名单查询网页链接、名单网页截图、政府部门出具的文件或者企业享受重点保障企业优惠政策的其他证明文件均可）；

			<p>备注：全国性或地方性疫情防控重点保障企业名单依据财金【2020】5号文《财政部发展改革委工业和信息化部人民银行审计署关于打赢疫情防控阻击战强化疫情防控重点保障企业资金支持的紧急通知》的相关规定执行。</p> <p>2、未裁员或裁员率低于 20%的企业，即投标前一个月实际参加社会保险（至少包括养老保险）的员工人数（含免缴或延期缴纳社会保险人数）不低于 2019 年 12 月同口径人数 80%（含）的企业，视为稳岗企业，提供自身符合稳岗企业条件的承诺函（承诺函格式内容详见招标文件第三章附件）得 40%。以上两项合计满分 100%。</p> <p>未按要求提供相关材料或扫描件不清晰导致无法识别的不计得分，原件备查。投标人提供虚假证明材料的或虚假承诺的，将做无效投标处理，涉嫌存在违法违规行为的，依法报主管部门处理处罚。</p>
--	--	--	---

投标书目录

- ♣_投标函
- 投标一览表
- 商务条款偏离表
- 技术规格偏离表
- 货物说明一览表
- 投标人情况介绍
- 声明函
- 公司资质（格式自拟）
- 人员资质（格式自拟）
- 人员资质（格式自拟）
- 政府采购品目清单产品(如有,详见财库（2019）9、18、19号文)_（格式自拟）
- 售后服务网点（格式自拟）
- ♣_免费质保期（格式自拟）
- ♣_现场勘查（格式自拟）
- ♣_投标文件编制质量（格式自拟）
- ♣_疫情防控
- 关于资格的声明函
- 信用承诺书
- 政府采购优惠政策
- 招标代理标书费和服务费承诺书
- 招标文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的商务和技术资料

教学设备采购项目

招标文件信息

项目编号：BACG2020163102

项目名称：教学设备采购项目

包 号：A

项目类型：货物类

采购方式：公开招标

货币类型：人民币

评标方法：综合评分法（新价格分算法）

资格性审查表

序号	内容
1	投标人必须是在中华人民共和国境内注册的，具有独立法人资格和独立承担民事责任能力，有能力提供招标货物或服务（提供营业执照扫描件，原件备查）
2	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件
3	必须是深圳市政府采购注册供应商，且在政府采购网站响应本次项目投标
4	参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法犯罪记录 and 不存在处于被禁止参与政府采购活动期限内情形（提供声明函）
5	不接受进口产品投标
6	不接受联合体投标，不允许挂靠、转包或分包

符合性审查表

序号	内容
1	法定代表人证明书及法定代表人授权书
2	投标总报价不超出项目控制金额
3	投标文件列明的项目完成期限符合招标文件规定的期限
4	对招标文件中带★号条款的响应没有负偏离
5	遵守并符合《中华人民共和国政府采购法》、《深圳经济特区政府采购条例》的有关规定
6	投标人可只对其中一个包或几个包货物进行投标（如有的话），但不得将一个包中的内容拆开投标，否则将导致其投标被拒绝
7	为保证公平起见，除非另有规定或说明，投标人对同一货物或服务投标时不得同时提供两套或两套以上的方案，否则作投标无效处理
8	投标有效期符合招标文件要求
9	投标人须提供参加本次政府采购活动的《信用承诺书》
10	投标文件电子文档带病毒；
11	投标文件用不属于本公司的电子密钥进行加密的；
12	误选了非本项目的最新加密规则文件，导致投标文件不能在开标时解密；
13	法律、法规规定的其他情形。

评标信息

评标方法：综合评分法（新价格分算法）

综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

价格分计算方法：

采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

此方法适用于货物类、服务类、工程类项目。

序号	评分项	权重
1	价格	30

2	技术部分				45
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	技术条款响应情况评价	40	专家打分	以投标文件《技术规格偏离表》为评价依据，完全符合招标要求的，得 100%，如有负偏离，每项扣 5%，最低 0 分。
	4	项目施工方案	5	专家打分	<p>1、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案具体、进度计划完善、项目实施流程合理、风险预期控制方案详细、针对本项目的实施建议合理等，得 100%（提供采购单位盖章的现场勘查证明与计算机网络教室平面设计图或效果图方可得 100%）；</p> <p>2、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案比较具体、进度计划比较完善、项目实施流程比较合理、风险预期控制方案比较详细、针对本项目的实施建议比较合理等，得 60%（提供采购单位盖章的现场勘查证明方可得 60%）；</p> <p>3、能根据采购人需求分析，提供的项目实施组织方案一般、进度计划一般、项目实施流程一般、风险预期控制方案一般、针对本项目的实施建议一般等，得 20%；</p> <p>4、项目实施方案不完整或未提供的，得 0 分。</p>
3	综合实力部分				8
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	公司资质	2	专家打分	<p>1、投标人具有电子与智能化工程专业承包壹级资质得 25%；</p> <p>2、投标人具有音视频集成工程企业资质贰级或以上资质得 25%；</p> <p>3、投标人具有信息系统安全集成服务（CCRC）叁级或以上资质得 25%；</p> <p>4、投标人具有安全生产许可证的得 25%。</p> <p>证明文件：</p> <p>1、提供加盖投标人公章的资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	2	人员资质	2	专家打分	1、项目负责人具有通信与广电专业一级建造

					<p>师资格、安全生产考核合格证以及初级（或以上）职称，得 20%；</p> <p>2、技术负责人具备二级或以上建造师（机电工程）资格、安全生产考核 B 证以及 PMP 证书，得 20%；</p> <p>3、项目团队中 3 人或以上具有信息安全保障人员认证证书，得 20%；</p> <p>4、项目团队中 2 人或以上具有安全生产监督管理局颁发的电工证、高空作业证书且可以网查，得 20%；</p> <p>5、项目团队中 1 人或以上具有网络工程师（中级）职称的得 20%；</p> <p>证明文件：</p> <p>1、提供加盖投标人公章的人员资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、须提供人员资格证书及近半年的个人社保证明扫描件，原件备查。</p> <p>3、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	3	投标人经验评价	2	专家打分	<p>投标人自 2017 年 1 月 1 日起(合同签订日期)完成同类案例 1 个得 25%，最高得 100%。</p> <p>证明文件：提供加盖投标人公章的中标通知书、合同复印件、验收报告复印件，原件备查。如未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	4	政府采购品目清单产品（如有，详见财库（2019）9、18、19 号文）	2	专家打分	<p>投标人所投的任意产品获得国家确定的认证机构出具的处于有效期内的节能产品或环境标志产品认证证书的得 100%。提供证书扫描件，不按要求提供不得分。</p>
4	服务部分				6
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	售后服务网点	2	专家打分	<p>投标人在深圳市宝安区具有售后服务网点（即深圳市宝安区注册公司或设有分公司或合法注册的办事处）的得 100%；投标人在深圳市具有售后服务网点（即深圳市注册公司</p>

					或设有分公司或合法注册的办事处)的得50分;否则不得分。(提供工商局或市场监督管理局出具的有效证明文件,未提供或不清晰无法判断的不得分)
	2	免费质保期	2	专家打分	针对本项目所投所有产品(含所有易损易耗件)投标人承诺提供3年免费质保期服务的,得0%,每增加1年免费质保期服务得50%,最高得100%。
	3	现场勘查	2	专家打分	提供由采购单位盖章的现场勘查证明得100分,不提供不得分。
5	其它部分				11
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	投标文件编制质量	1	专家打分	1、投标文件有缺漏项但未导致实质性偏离的;2、投标文件资料扫描不清晰的;3、投标文件编排混乱的;出现以上每种情况扣34%,最低0分。无上述情况本项得100%。
	2	诚信分	5	专家打分	根据《深圳市财政委员会关于加强招投标评审环节诚信管理的通知》(深财购[2013]27号)相关规定,投标人在参与政府采购活动中出现诚信相关问题且在相关主管部门处理措施实施期限内的本项不得分,否则得满分。投标人无需提供任何证明材料,由评标委员会根据采购系统的查询结果评分。
	3	疫情防控	5	专家打分	1、纳入全国性名单或地方性名单的疫情防控重点保障企业(以下简称“重点保障企业”),得60%。提供至少一项自身属于重点保障企业的证明材料(名单查询网页链接、名单网页截图、政府部门出具的文件或者企业享受重点保障企业优惠政策的其他证明文件均可); 备注:全国性或地方性疫情防控重点保障企业名单依据财金【2020】5号文《财政部发展改革委工业和信息化部人民银行审计部署关于打赢疫情防控阻击战强化疫情防控重点保障企业资金支持的紧急通知》的相关规定执行。 2、未裁员或裁员率低于20%的企业,即投标前一个月实际参加社会保险(至少包括养老保险)的员工人数(含免缴或延期缴纳社会保险人数)不低于2019年12月同口径人数

					<p>80%（含）的企业，视为稳岗企业，提供自身符合稳岗企业条件的承诺函（承诺函格式内容详见招标文件第三章附件）得 40%。以上两项合计满分 100%。</p> <p>未按要求提供相关材料或扫描件不清晰导致无法识别的不计得分，原件备查。投标人提供虚假证明材料的或虚假承诺的，将做无效投标处理，涉嫌存在违法违规行为的，依法报主管部门处理处罚。</p>
--	--	--	--	--	--

投标书目录

- ♣_投标书
- ♣_投标一览表
- ♣_商务条款偏离表
- ♣_技术规格偏离表
- ♣_货物说明一览表
- ♣_投标人情况介绍
- ♣_声明函
- ♣_公司资质（格式自拟）
- ♣_人员资质（格式自拟）
- ♣_投标人经验评价（格式自拟）
- ♣_政府采购品目清单产品(如有, 详见财库（2019）9、18、19 号文）（格式自拟）
- ♣_售后服务网点（格式自拟）
- 免费质保期（格式自拟）
- 现场勘查（格式自拟）
- 投标文件编制质量（格式自拟）
- 疫情防控
- ♣_关于资格的声明函
- ♣_信用承诺书
- ♣_政府采购优惠政策
- ♣_招标代理标书费和服务费承诺书
- ♣_招标文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的商务和技术资料

教学设备采购项目

招标文件信息

项目编号： BACG2020163102

项目名称： 教学设备采购项目

包 号： A

项目类型： 货物类

采购方式： 公开招标

货币类型： 人民币

评标方法： 综合评分法（新价格分算法）

资格性审查表

序号	内容
1	投标人必须是在中华人民共和国境内注册的，具有独立法人资格和独立承担民事责任能力，有能力提供招标货物或服务（提供营业执照扫描件，原件备查）
2	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件
3	必须是深圳市政府采购注册供应商，且在政府采购网站响应本次项目投标
4	参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法记录和不处于被禁止参与政府采购活动期限内情形（提供声明函）
5	不接受进口产品投标
6	不接受联合体投标，不允许挂靠、转包或分包

符合性审查表

序号	内容
1	法定代表人证明书及法定代表人授权书
2	投标总报价不超出项目控制金额
3	投标文件列明的项目完成期限符合招标文件规定的期限
4	对招标文件中带★号条款的响应没有负偏离
5	遵守并符合《中华人民共和国政府采购法》、《深圳经济特区政府采购条例》的有关规定
6	投标人可只对其中一个包或几个包货物进行投标（如有的话），但不得将一个包中的内容拆开投标，否则将导致其投标被拒绝
7	为保证公平起见，除非另有规定或说明，投标人对同一货物或服务投标时不得同时提供两套或两套以上的方案，否则作投标无效处理
8	投标有效期符合招标文件要求
9	投标人须提供参加本次政府采购活动的《信用承诺书》
10	投标文件电子文档带病毒；
11	投标文件用不属于本公司的电子密钥进行加密的；
12	误选了非本项目的最新加密规则文件，导致投标文件不能在开标时解密；
13	法律、法规规定的其他情形。

评标信息

评标方法：综合评分法（新价格分算法）

综合评分法，是指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中标候选人的评标方法。

价格分计算方法：

采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+……+Fn×An

F1、F2……Fn 分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+……+An=1)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

此方法适用于货物类、服务类、工程类项目。

序号	评分项	权重
1	价格	30

2	技术部分				45
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	技术条款响应情况评价	40	专家打分	以投标文件《技术规格偏离表》为评价依据，完全符合招标要求的，得 100%，如有负偏离，每项扣 5%，最低 0 分。
	4	项目施工方案	5	专家打分	<p>1、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案具体、进度计划完善、项目实施流程合理、风险预期控制方案详细、针对本项目的实施建议合理等，得 100%（提供采购单位盖章的现场勘查证明与计算机网络教室平面设计图或效果图方可得 100%）；</p> <p>2、能根据采购人需求进行详细分析，提供的项目实施组织方案比较具体、进度计划比较完善、项目实施流程比较合理、风险预期控制方案比较详细、针对本项目的实施建议比较合理等，得 60%（提供采购单位盖章的现场勘查证明方可得 60%）；</p> <p>3、能根据采购人需求分析，提供的项目实施组织方案一般、进度计划一般、项目实施流程一般、风险预期控制方案一般、针对本项目的实施建议一般等，得 20%；</p> <p>4、项目实施方案不完整或未提供的，得 0 分。</p>
3	综合实力部分				8
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	公司资质	2	专家打分	<p>1、投标人具有电子与智能化工程专业承包壹级资质得 25%；</p> <p>2、投标人具有音视频集成工程企业资质贰级或以上资质得 25%；</p> <p>3、投标人具有信息系统安全集成服务（CCRC）叁级或以上资质得 25%；</p> <p>4、投标人具有安全生产许可证的得 25%。</p> <p>证明文件：</p> <p>1、提供加盖投标人公章的资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	2	人员资质	2	专家打分	1、项目负责人具有通信与广电专业一级建造

					<p>师资格、安全生产考核合格证以及初级（或以上）职称，得 20%；</p> <p>2、技术负责人具备二级或以上建造师（机电工程）资格、安全生产考核 B 证以及 PMP 证书，得 20%；</p> <p>3、项目团队中 3 人或以上具有信息安全保障人员认证证书，得 20%；</p> <p>4、项目团队中 2 人或以上具有安全生产监督管理局颁发的电工证、高空作业证书且可以网查，得 20%；</p> <p>5、项目团队中 1 人或以上具有网络工程师（中级）职称的得 20%；</p> <p>证明文件：</p> <p>1、提供加盖投标人公章的人员资质证明复印件，原件备查。</p> <p>2、须提供人员资格证书及近半年的个人社保证明扫描件，原件备查。</p> <p>3、未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	3	投标人经验评价	2	专家打分	<p>投标人自 2017 年 1 月 1 日起(合同签订日期)完成同类案例 1 个得 25%，最高得 100%。</p> <p>证明文件：提供加盖投标人公章的中标通知书、合同复印件、验收报告复印件，原件备查。如未按要求提供证明材料，或所提供的证明材料未能体现上述评分内容的，视为该证明材料无效。</p>
	4	政府采购品目清单产品（如有，详见财库（2019）9、18、19 号文）	2	专家打分	<p>投标人所投的任意产品获得国家确定的认证机构出具的处于有效期内的节能产品或环境标志产品认证证书的得 100%。提供证书扫描件，不按要求提供不得分。</p>
4	服务部分				6
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	售后服务网点	2	专家打分	<p>投标人在深圳市宝安区具有售后服务网点（即深圳市宝安区注册公司或设有分公司或合法注册的办事处）的得 100%；投标人在深圳市具有售后服务网点（即深圳市注册公司</p>

					或设有分公司或合法注册的办事处)的得50%分;否则不得分。(提供工商局或市场监督管理局出具的有效证明文件,未提供或不清晰无法判断的不得分)
	2	免费质保期	2	专家打分	针对本项目所投所有产品(含所有易损易耗件)投标人承诺提供3年免费质保期服务的,得0%,每增加1年免费质保期服务得50%,最高得100%。
	3	现场勘查	2	专家打分	提供由采购单位盖章的现场勘查证明得100%分,不提供不得分。
5	其它部分				11
	序号	评分因素	权重	评分方式	评分准则
	1	投标文件编制质量	1	专家打分	1、投标文件有缺漏项但未导致实质性偏离的;2、投标文件资料扫描不清晰的;3、投标文件编排混乱的;出现以上每种情况扣34%,最低0分。无上述情况本项得100%。
	2	诚信分	5	专家打分	根据《深圳市财政委员会关于加强招投标评审环节诚信管理的通知》(深财购[2013]27号)相关规定,投标人在参与政府采购活动中出现诚信相关问题且在相关主管部门处理措施实施期限内的本项不得分,否则得满分。投标人无需提供任何证明材料,由评标委员会根据采购系统的查询结果评分。
	3	疫情防控	5	专家打分	1、纳入全国性名单或地方性名单的疫情防控重点保障企业(以下简称“重点保障企业”),得60%。提供至少一项自身属于重点保障企业的证明材料(名单查询网页链接、名单网页截图、政府部门出具的文件或者企业享受重点保障企业优惠政策的其他证明文件均可); 备注:全国性或地方性疫情防控重点保障企业名单依据财金【2020】5号文《财政部发展改革委工业和信息化部人民银行审计署关于打赢疫情防控阻击战强化疫情防控重点保障企业资金支持的紧急通知》的相关规定执行。 2、未裁员或裁员率低于20%的企业,即投标前一个月实际参加社会保险(至少包括养老保险)的员工人数(含免缴或延期缴纳社会保险人数)不低于2019年12月同口径人数

					<p>80%（含）的企业，视为稳岗企业，提供自身符合稳岗企业条件的承诺函（承诺函格式内容详见招标文件）得 40%。以上两项合计满分 100%。</p> <p>未按要求提供相关材料或扫描件不清晰导致无法识别的不计得分，原件备查。投标人提供虚假证明材料的或虚假承诺的，将做无效投标处理，涉嫌存在违法违规行为的，依法报主管部门处理处罚。</p>
--	--	--	--	--	---

投标书目录

- ♣_投标书
- ♣_投标一览表
- ♣_商务条款偏离表
- ♣_技术规格偏离表
- ♣_货物说明一览表
- ♣_投标人情况介绍
- ♣_声明函
- ♣_公司资质（格式自拟）
- ♣_人员资质（格式自拟）
- ♣_投标人经验评价（格式自拟）
- ♣_政府采购品目清单产品(如有, 详见财库（2019）9、18、19 号文）（格式自拟）
- ♣_售后服务网点（格式自拟）
- 免费质保期（格式自拟）
- 现场勘查（格式自拟）
- 投标文件编制质量（格式自拟）
- 疫情防控
- ♣_关于资格的声明函
- ♣_信用承诺书
- ♣_政府采购优惠政策
- ♣_招标代理标书费和服务费承诺书
- ♣_招标文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的商务和技术资料

第一章 投标人须知

一、说明

1. 资金来源

- 1.1. 采购人已获得一笔资金，计划将一部分资金用于支付本次招标后所签订的合同项下的款项。

2. 采购人及招标代理机构

- 2.1. “采购人”是指获得资金依法进行政府采购的国家机关、事业单位和团体组织和其他单位。

- 2.2. “招标代理机构”是指负责政府采购代理工作的专门机构，本招标文件的招标代理机构特指**深圳市国信招标有限公司**。

3. 版本说明

- 3.1. 本版本适用于货物类网上招标项目采购。

4. 合格的投标人

- 4.1. 在中华人民共和国境内（不含享有独立关税地位的地区）注册，并有能力按本次招标文件的要求提供本项目相关货物和服务。

- 4.2. 遵守并符合《中华人民共和国政府采购法》、《深圳经济特区政府采购条例》的有关规定。

- 4.3. 在法律上和财务上独立、合法运作并独立于采购人和招标代理机构的投标人。

- 4.4. 在深圳市政府采购中心注册的政府采购投标人。

- 4.5. 除招标文件中有特殊要求外，采购项目不接受联合体投标。

5. 合格的货物和服务的货物

- 5.1. 必须是全新的货物。

- 5.2. 国产的货物及其有关服务必须符合中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。

- 5.3. 进口的货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。
进口的货物须是具有合法的进口手续和途径，并通过了中华人民共和国商检部门检验。

- 5.4. 投标人应保证，买方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

6. 投标费用

- 6.1. 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，招标代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

二、招标文件

7. 招标文件构成

7.1. 要求提供的服务、招标过程和合同条件在招标文件中均有说明。

招标文件由以下部分组成：

7.1.1. 关键信息：包括项目信息、投标文件初审表、评标信息等

7.1.2. 招标文件共六章，内容如下：

第一章 投标人须知

第二章 合同格式（供参考）

第三章 附件

第四章 招标邀请

第五章 投标资料表

第六章 服务需求书

7.2. 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都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。

8. 招标文件的澄清

8.1. 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应于“招标邀请”中所述答复截止时间前以书面（或网上询问/质疑）形式通知招标代理机构。招标代理机构对在规定的时间内收到的对招标文件的澄清要求均以公告形式或网上答疑形式在深圳市宝安区公共资源交易中心网（<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>）上予以回复，投标截止时间前，投标人有义务浏览上述网站，已发布的公告或网上答疑视为已送达投标人。该公告或网上答疑作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。

8.2. 投标人若认为招标文件的技术要求有倾向性或不公正性，可在招标答疑阶段书面提出（或网上询问/质疑），以维护招标行为的公平、公正，招标代理机构对在规定的时间内收到的对招标文件的澄清要求均以公告形式或网上答疑形式在深圳市宝安区公共资源交易中心网（<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>）上予以回复，投标截止时间前，投标人有义务浏览上述网站，已发布的公告或网上答疑视为已送达投标人。该公告或网上答疑作为招标文件的一部分，对投标人有约束力。

8.3. 为体现政府采购公平与效率相结合的原则，招标代理机构在发布澄清或修改公告时，会根据澄清或修改内容对投标人影响程度作出是否延期开标的决定。如投标人认为澄清或修改内容对其参与本项目投标影响较大，需要更多时间做投标准备，必须在公告或答疑发出两天内书面向招标代理机构提出推迟开标的要求，否则招标代理机构不接受有关不推迟开标的质疑。

8.4. 对于投标截止时间前没有提出澄清或质疑又参与了该项目投标的投标人将被视为完全认同招标文件，投标截止后不再受理针对招标文件的相关质疑和投诉。

8.5. 对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评审委员会有权进行评判，但对同一条款的评判适用于每一个投标人。

9. 招标文件的修改

9.1. 在投标截止日期前，招标代理机构可主动地或依据投标人要求澄清的问题而修改招标文件，并以公告形式登载在深圳市宝安区公共资源交易中心网上 (<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>)，投标截止时间前，投标人有义务浏览深圳市宝安区公共资源交易中心网，已刊登的公告视为已送达投标人。

9.2. 为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，招标代理机构可酌情推迟投标截止日期，并以公告形式通知已在深圳市宝安区公共资源交易中心网上响应投标的每一投标人。

9.3. 招标文件的修改内容作为构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

三、投标文件的编制

10. 投标的语言及计量单位

10.1. 投标人提交的投标文件以及投标人与招标代理机构和采购人就有关投标的所有来往函电均应使用中文书写。任何非中文的资料，都应提供中文翻译本，在解释时以中文翻译本为准。

10.2. 除非下文另有约定，本招标文件使用中华人民共和国法定计量单位。

11. 投标文件构成

11.1. 投标人应按本招标文件规定的投标文件目录提供招标要求的所有材料。

11.2. 投标文件必须是通过在深圳市宝安区公共资源交易中心网 (<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>) 下载的最新版投标文件编制软件制作的，并使用投标人密钥及正确加密规则加密成功的电子档文件（文件格式为 BIDX 文件）；投标人自行承担错误操作投标文件编制软件或使用了旧版本的投标文件编制软件制作投标文件使投标文件无法打开、资料缺失、无法显示等情况导致的扣分、投标无效等不良后果；不正确加密的投标文件将导致其投标被拒绝。

12. 投标文件格式

12.1. 投标人应按招标文件提供的投标文件格式填写（表格可以按同样格式扩展）。

12.2. 招标文件中的“包”是最小的“标的单位”，投标人可对本“招标文件”中所列的所有货物进行投标，也可只对其中一个包或几个包货物进行投标（如有的话），但不得将一个包中的内容拆开投标，否则将导致其投标被拒绝。

13. 投标报价和货币

13.1. 投标报价应按“投标资料表”的要求报价，以人民币为结算单位。

- 13.2. 有关服务的报价应包括要向中华人民共和国政府缴纳的增值税和国家规定的所有税费。
- 13.3. 投标报价为一次性报价，开标后不得更改，投标人对项目的报价必须是唯一的，招标人不接受有任何选择的报价。

14. 投标人资格的证明文件

- 14.1. 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。
- 14.2. 投标人除招标文件规定的资格条件外，还必须符合国家法规规定的强制性条件，并提供相关证明文件，作为投标文件的一部份。
- 14.3. 投标人应提交证明其中标后能履行合同的资格证明文件，包括投标人已具备履行合同所需的财务、技术和生产能力。
- 14.4. 投标人提交的证明文件应当是合法有效的。
- 14.5. 投标人应提交参加本次政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面承诺，并作为其投标文件的一部分。

15. 证明货物服务的合格性和符合招标文件规定的文件

- 15.1. 投标人应提交文件证明其提供的合同项下的货物和服务的合格性符合招标文件的规定，证明文件作为投标文件的一部分。
- 15.2. 证明所投货物和服务与招标文件要求相一致的文件可以是文字资料、图纸、数据或照片，包括：
- 1) 货物主要技术指标和性能详细说明；
 - 2) 货物正常使用周期内，连续地使用所必须的备件和专用工具清单，包括备件和专用工具的货源及现行价格；
 - 3) 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。
- 15.3. 投标人在阐述第 15.2 条时应注意采购人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的标准以及参照的品牌、分类型号仅起说明作用，并没有任何限制性，投标人在投标中可以选用替代标准、品牌或分类型号，但这些替代要实质上满足招标文件中技术规格的要求，是否符合招标要求，由评审委员会作出评判。
- 15.4. **为保证公平起见，除非另有规定或说明，投标人对同一包组货物或服务投标时不得同时提供两套或两套以上的方案，否则作投标无效处理。**
- 15.5. 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，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；评审得分最高且相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人已根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明的。多家投标人提供的全部核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

- 15.6. 属评定分离项目，结合对应招标文件相关规定，若相同品牌产品的不同投标人已进入中标候选的，按所在品牌排名第一顺位的投标人作为中标候选人之一（投同品牌产品的其它投标人不再进入候选排序），其余品牌产品投标人按中标候选人条件正常顺序推荐。

16. 投标权限

16.1 投标人应根据深圳市政府采购中心相关规定开通网上投标权限。

16.2 若供应商在政府采购活动中出现《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第八十四条规定情形的，采购人或招标机构将有关情况报同级财政部门，由财政部门根据实际情况记入供应商诚信档案，予以通报。

17. 投标有效期

- 17.1. 投标应在“投标资料表”中所规定的时期内保持有效。

- 17.2. 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，招标代理机构可要求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标代理机构的这种要求，其投标保证金将不会被没收。接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知第 16 条有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。拒绝接受延长投标有效期的投标人会被视为退出投标。

18. 投标文件的书写要求

- 18.1. 投标人应准备所投项目的电子投标文件一份，此电子投标文件须由投标人根据招标代理机构提供的后缀名为 .zbs 的电子采购文件，使用《投标文件编制软件》编制。投标文件必须是通过在深圳市宝安区公共资源交易中心网（<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>）下载的最新版投标文件编制软件制作的，并使用投标人密钥及正确加密规则加密成功的电子档文件（文件格式为 BIDX 文件）；投标人自行承担错误操作投标文件编制软件或使用了旧版本的投标文件编制软件制作投标文件使投标文件无法打开、资料缺失、无法显示等情况导致的扣分、投标无效等不良后果；不正确加密的投标文件将导致其投标被拒绝。

- 18.2. 投标人在利用《投标文件编制软件》编制投标文件时须注意：

1、导入《投标文件编制软件》的招标文件项目编号、包号应与以此制作的投标文件项目编号、包号一致，否则，投标将被拒绝。

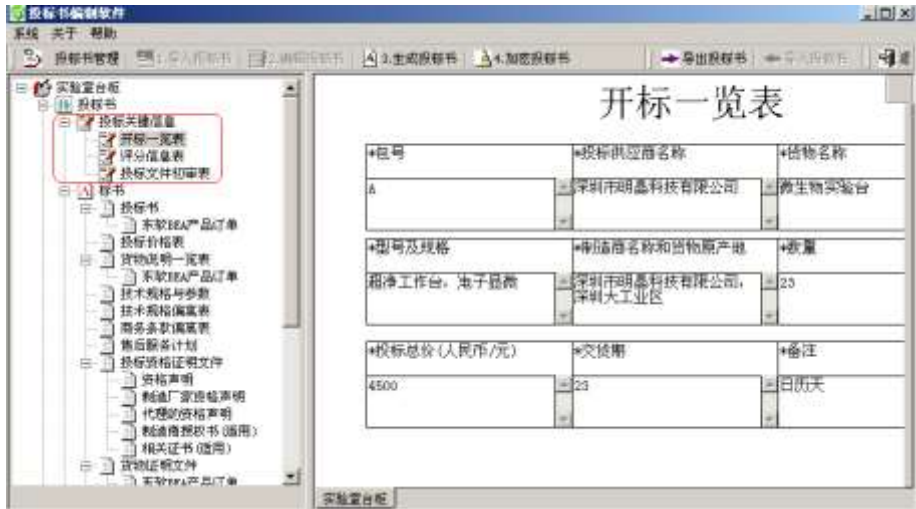
2、不能用非本公司的电子密钥加密本公司的投标文件，或者用其它公司的登录采购人上传本公司的

投标文件。否则，视为无效投标。

3、要求用《投标文件编制软件》编制投标文件，不能用其它方式编制投标文件，否则，视为无效投标。编制投标文件时，电脑须连通互联网。

4、投标文件不能带病毒，否则其投标将被拒绝。

5、完整填写“投标关键信息”，如下图所示：



如果在投标文件的其它地方有与“投标关键信息”内容相冲突的，以“投标关键信息”为准。

6、投标人在编辑投标文件时，在投标文件目录中属于本节点内容的必须在本节点中填写，填写到其他节点或附件的将可能导致扣分或投标无效，一切后果由投标人自行承担。填写完投标文件后，要检查每一个章节中图片的清晰程度，如果图片中字体的笔划不连贯，难以辨识的，请及时更换，以确保图片清晰可辨，因为无法辨识的图片将导致对该投标文件不利的专家评定。

7、投标文件编写完成后，必须用属于本公司的电子密钥进行加密，加密后视为已加盖投标人公章，否则将导致投标文件无效。

8、投标人在使用《投标文件编制软件》过程中遇到无法正常编辑或生成投标文件时，必须于投标截止时间 24 小时前将具体问题向招标代理机构反映，否则由此产生的问题由投标人负责。

9、除招标文件有特殊规定外，招标代理机构不接受投标截止时间后递交的纸质、电子、传真等所有形式的投标资料。由于对网上招投标操作不熟悉或自身电脑、网络的原因导致不能在投标截止时间之前上传投标文件，招标代理机构不负任何责任。建议于开标前一个工作日完成投标文件的制作与上传。如果制作或上传有困难，请及时咨询中采信息技术有限公司，联系电话：0755-27758326。

10、如果开标时招标代理机构出现网络故障、技术故障，影响了招投标活动，招标代理机构有权采取措施如延期、接受无法从网上上传的投标文件等，以保障招投标活动的公开、公平和公正，投标人不得对此持有异议。

11、投标人在使用《投标文件编制软件》时，请尽可能在如下环境运行：32 位 Windows XP SP3 或 32 位 WIN7、Microsoft Office 2007 SP3、Adobe Reader 9。

18.3. 电报、电话、传真形式的投标概不接受。

18.4. 除招标文件有特殊规定外，投标文件不用盖章或签字，资格证明文件按招标要求提供扫描件。

18.5. 警示条款

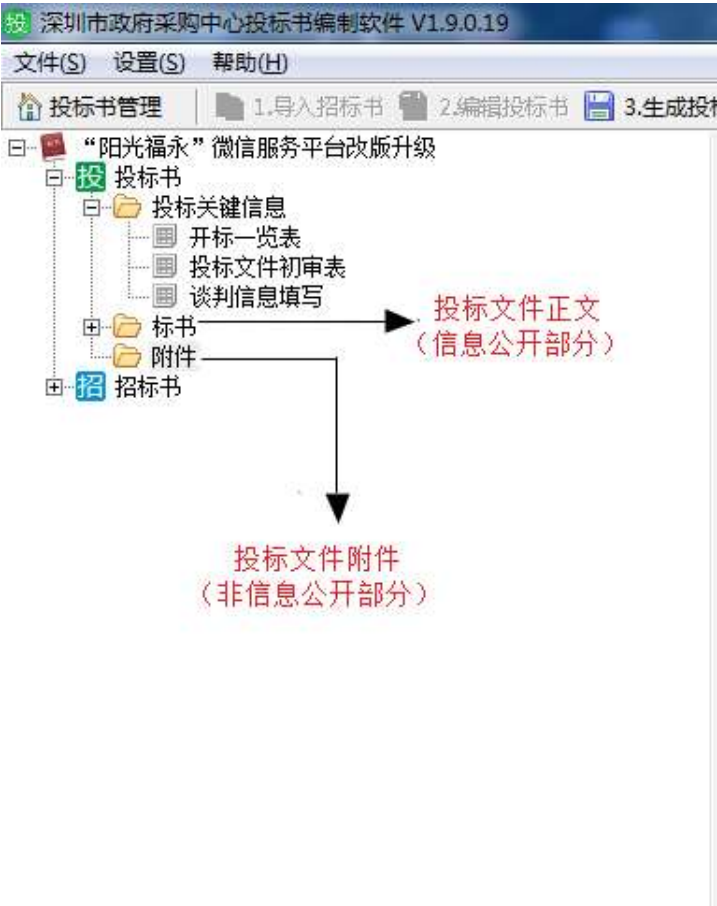
各投标人：

根据《中华人民共和国政府采购法》及《深圳经济特区政府采购条例》有关规定，为增强各投标人诚信守法、公平竞争意识，规范各投标人投标行为，有效遏制投标人在政府采购活动中的串标围标、造假等不诚信行为，促进我区政府采购市场诚信体系建设，确保我区政府采购工作公开、公平和公正，招标代理机构将依法依规对如下投标信息予以公示，望各投标人给予配合，履行好自身的权益和义务。

- 1. 公示的内容：包括但不限于投标书、投标一览表、分项报价清单表、商务条款偏离表、技术规格偏离表、货物说明一览表、供应商情况介绍、售后服务计划、关于资格的声明函、关于无重大违法记录声明函、信用承诺书、招标文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的商务和技术资料等（投标文件正文的全部内容）。
- 2. 公示时间。公示时间为中标结果公布环节。当发布中标结果时，同时向社会公布参加该政府采购项目的投标人（包括中标和未中标投标人）的投标文件。对有效投标供应商不足三家或其它评审因素导致整个项目废标的；对未使用最新加密规则或携带病毒等原因导致投标无效的投标文件不予公开。

18.6. 特别提醒

投标文件正文将对外公开，投标文件附件不公开。投标人在使用投标书编制软件编制投标文件时，信息公开部分必须编制于“标书”，非信息公开部分编制于“附件”，如下图所示。



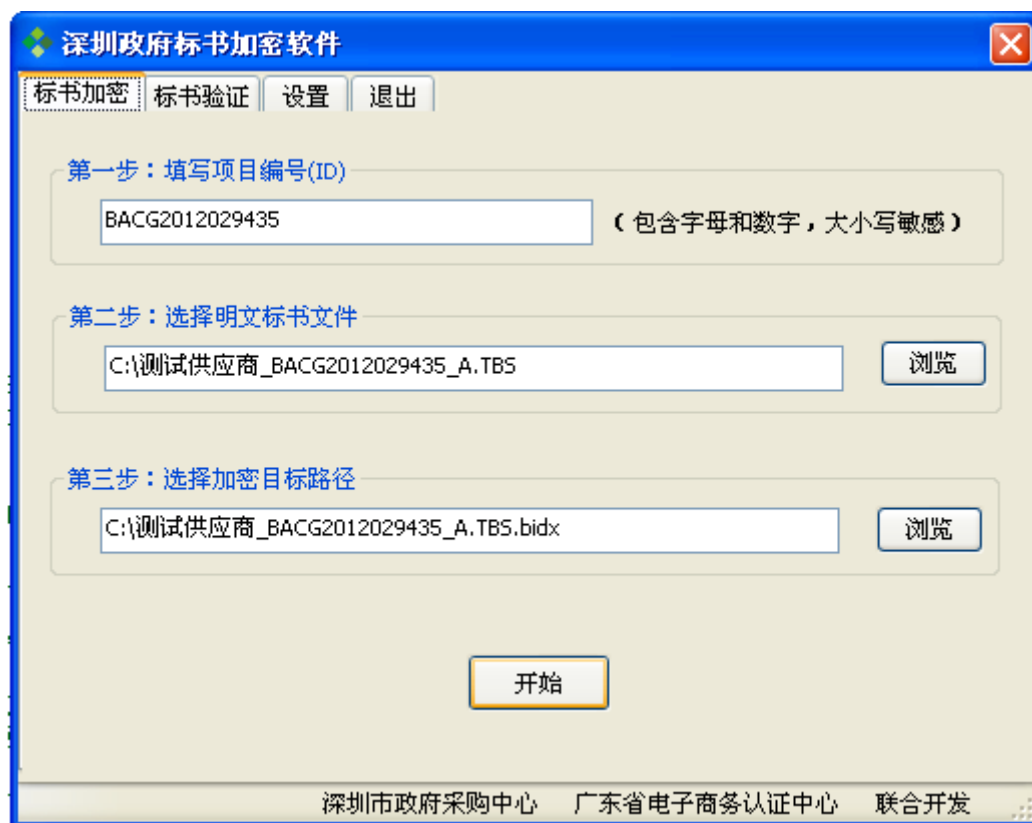
（我单位公布投标文件正文（信息公开部分）时为计算机截取信息公布，如投标人未按招标文件要求将需要公示的内容编制于“标书”内，将作投标无效处理；如投标人将非信息公开部分内容编制于“标书”内，不会作无效投标处理，但一切后果由投标人自行承担。）

- 18.7. 投标人对公示信息的质疑，按现规定和做法执行。 望各投标人要珍惜本次投标机会，诚实、守信、依法、依规投标。

四、投标文件的递交

19. 投标文件的密封

- 19.1. 在投标文件制作完成后，投标文件编制软件自带的加密程序能自行对其进行加密，投标人无须用其它加密方式。此加密程序确保投标文件在到达投标截止时间后才能解密查看。在加密过程中，加密软件会根据项目信息自动获取对应项目的加密规则文件，如下图所示：



(图 1：标书加密)

点击“开始”按钮进行标书加密，根据软件的提示信息完成标书的加密。

加密成功

加密成功！具体信息如下：

文件

源文件：

C:\测试供应商_BACG2012029435_A.TB5

标书文件：

C:\测试供应商_BACG2012029435_A.TB5.bidx

标书信息

验证码：

7A6BF875F60B51A4AB3A38817931BE84

复制

投标人：

证书

验证信息

验证项目	验证结果
标书格式	√
签名数据	√

确定

(图 2：标书加密成功)

20. 投标

20.1. 网上投标

投标人必须在采购文件规定的投标截止时间前用电子密钥登录“深圳市宝安区公共资源交易中心网”(<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>)，用“应标管理”—“上传投标文件”功能点上传投标文件。如果没有该功能点，请用本公司的机构管理员在“系统维护”—“修改采购人权限”中增加该功能点，如果增加不成功，请核查贵公司的投标保证金是否到账，并在工作日与招标代理机构联系，联系电话：27444441。如果确有困难，多次上传均告失败，请在投标截止时间之前携带加密后的电子投标文件（光盘或U盘）送达招标代理机构协助上传，但上传过程投标截止时间到达仍无法上传成功的，由投标人自行负责。

20.2. 招标代理机构可以按本须知第 9 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标代理机构、采购人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。在项目延期后，出于投标文件的保密考虑，建议投标人重新加密投标文件，重新上传。

20.3. 投标截止时投标人不足三家，或有效投标少于三家招标代理机构有权宣布此次招标无效，重新招标或采用其它方式采购。

21. 迟交的投标文件

21.1. 投标截止时间以后不得上传投标文件。

22. 投标文件的修改与撤回

- 22.1. 投标人提交投标文件后,在投标截止时间前可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在网上进行撤销投标的操作。
- 22.2. 投标截止时间以后不得修改投标文件。
- 22.3. 从投标截止时间至投标人在投标文件格式中确定的投标有效期满之日期间,投标人不得撤回其投标,否则其投标保证金将按照本须知第 16.2 条的规定被没收。
- 22.4. 评审委员会不向落标供应商解释落标原因,不退还投标文件。

23. 评审委员会

- 23.1. 招标代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》和有关规定成立评审委员会,评标工作由评审委员会负责。

五、开标与评标

24. 开标

- 24.1. 招标代理机构根据采购文件规定的时间、地点对投标文件进行解密,开标,并在网上公布开标结果。
- 24.2. 按照第 22.1 条规定,在网上进行了“撤销投标”和“投标响应拒绝”的操作的投标将不予开标。
- 24.3. 本项目进行网上投标,当招标代理机构开标后,投标人即可登录“深圳市宝安区公共资源交易中心网”,用“应标管理 → 浏览开标一览表”功能查看开标一览表。

25. 投标文件的澄清

- 25.1. 在评标期间,若投标文件中存在含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,导致评审委员会无法形成统一判断意见的,评审委员会应书面要求投标人对其投标文件进行澄清、说明或者补正。基于电子招投标及评审时效考虑,可以通过电话等方式先行告知投标人以上需澄清、说明或者补正的内容,但需现场形成并保存相关书面记录。
- 25.2. 投标人可根据评审委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正。但不得寻求、提供或允许对投标价格等实质性内容做任何更改,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。有关澄清的要求和答复均应以书面形式提交,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。
- 25.3. 在评标期间,若投标文件中存在含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,需投标人进行必要的澄清、说明或者补正的,但投标法定代表人或其授权的代表无法联络或联络不上或规定的时间内未按要求答复,评审委员会有权做出不利于投标人的判断。。

26. 投标文件的初审

- 26.1. 投标文件的初审包括资格性审查和符合性审查。
- 26.2. 资格性审查: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文件、投标保证金等进行

审查，内容详见《关键信息》→《资格性审查表》。

26.3. 投标文件报价出现前后不一致的，将按以下方法更正（次序排先者优先）：

26.3.1. 若开标一览表中单价和总价相矛盾，以总价为准；

26.3.2. 若开标一览表中报价与投标价格表不一致，以开标一览表为准；

26.3.3. 若投标价格表中分项报价与总价不一致，以总价为准；

26.3.4. 若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

26.3.5. 若投标文件中声明的投标总价与开标一览表不一致，以开标一览表为准；

26.3.6. 若投标一览表中报价与开标一览表不一致，以开标一览表为准。

如投标人不接受以上对其错误的更正，其投标将被拒绝。

26.4. 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。评审委员会决定投标的响应情况只根据投标本身的内容，而不寻求外部的证据。内容详见《关键信息》→《符合性审查表》。

26.5. **实质上没有响应招标文件的要求将作投标无效处理。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标成为实质性响应的投标。**

26.6. 对不属于“投标无效”或“拒绝投标”列示的其他情形，包括投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，给评审带来不便，除法律法规另有规定外，评审委员会可以接受，并酌情扣分处理。

26.7. 根据项目具体情况，评审委员会有权决定招标文件中“可能导致投标无效”或“可能导致其投标被拒绝”等具体条款是否实施“投标无效”或“投标被拒绝”，但对同一条款的裁决应适用于每一个投标人。**如果评审委员会认为招标文件存在不完善或有纰漏的情况，但又没有违反实质性规定，不足以导致投标无效的，应作扣分处理。**

26.8. 评审委员会认为投标人的投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务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，评审委员会应当将其作为无效投标处理。

27. 评标方法和定标原则

本项目具体所采用的评标方法详见《关键信息》→《评标信息》

27.1. 最低评标价法

最低评标价法，是指以价格因素确定中标候选供应商的评标方法，即在满足招标文件实质性要求前提下，以报价最低的投标供应商作为中标候选供应商或中标供应商的评标方法。

中标人的投标应当符合招标文件规定的资质、技术要求和标准，但评审委员会无需对投标文件的技术部分进行价格折算。

27.1.1. 投标文件的初审和投标价格

27.1.1.1. 资格性检查，见 26. 2。

27.1.1.2. 符合性检查，见 26. 4。

27.1.1.3. 针对第 27. 1. 1. 2 条所述内容，如投标人未提供或未完全提供，则将被视为非实质性响应招标文件。

27.1.1.4. 评审委员会将依据委托招标金额作为授予合同价格的上限，在委托招标金额未得到追加之前，只对委托招标金额内的投标进行评定。

27.1.1.5. 评审委员会同时将参照本须知第 26 条规定，只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行下一步评定。

27.1.2. 定标原则

27.1.2.1. 通过资格性检查和符合性审查且报价不超过预算控制金额并同时具备以下（一）至（三）条件的投标人应当确定为中标候选供应商或中标供应商：

（一）授权评审委员会确定中标候选供应商或中标供应商；

（二）满足招标文件实质性要求；

（三）按以上规则，最终投标的价格最低。

27.1.2.2. 按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。评审委员会认为，排在前面的供应商的最低投标报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品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，评审委员会可以取消该投标供应商的中标资格，按顺序由排在后面的供应商递补，以此类推。对是否满足实质性要求或报价是否合理或是低于成本，评委会意见不一致时，按少数服从多数原则作出决定。

27.2. 综合评分法

综合评分法是指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中标候选人的评标方法。

27.2.1. 投标文件的初审和投标价格

27.2.1.1. 资格性检查，见 26. 2。

27.2.1.2. 符合性检查，见 26. 4。

27.2.1.3. 针对第 27. 2. 1. 2 条所述内容，如投标人未提供或未完全提供，则将被视为非实质性响应招标文件。

27.2.1.4. 评审委员会将依据委托招标金额作为授予合同价格的上限，在委托招标金额未得到追加之前，只对委托招标金额内的投标进行评定。

27.2.1.5. 评审委员会同时将参照本须知第 26 条规定，只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行下一步评定。

27.2.2. 综合评审

27.2.2.1. 对通过符合性检查的投标人进行综合评审，评审内容包括：

27.2.2.2. 评分因素

序号	评比因素	权重
1		
2		
3		
.....		

27.2.2.3. 加权计算

评审委员会按照下述公式对每个通过资格性检查和符合性检查且报价不超过预算控制金额的投标人进行评审、打分，然后汇总每个投标人每项评分因素的得分。

评标总得分 = $(A1 \times J + A2 \times S + \dots + An \times X)$;

J、S、.....X 分别为各项评分因素，各因素满分均为 100 分；

A1、A2、A3、... An 分别是各项评分因素所占的权重 $(A1 + A2 + A3 + \dots + An = 1)$;

价格分计算方法：投标报价得分 = $(\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100$

27.2.3. 定标原则：授权评审委员会确定中标候选供应商或中标供应商

按评审后得分由高到低顺序排序。得分最高的投标供应商作为中标候选供应商或中标供应商。得分相同的，按投标报价由低到高排列，报价最低者为中标单位。得分且投标报价相同的，则现场通知同分同价的投标人法人代表或投标代表（凭身份证）到达开标现场抽签决定排名。（抽签程序：用户方代表从 1-50 号球中抽取一个球：抽到 01-25 号范围内的球，本项目采用号码最小的投标人中标的方式确定中标供应商；抽到 26-50 号范围内的球，本项目采用号码最大的投标人中标的方式确定中标供应商。各投标人按照《综合得分表》系统排顺依次抽签，如最大（小）出现两家或以上投标人同号的情况，则对同号的投标人重新摇签确定中标供应商。另，抽签过程中遇抽签机器卡球的，被卡球方当轮重新抽签。

备注：（1）各投标供应商代表应于本项目开标时间起 60 分钟内到达招标代理机构等候抽签，如抽签程序启动时投标供应商代表未到达，该投标供应商视为自动授权本项目评审委员会代其执行抽签，投标供应商自行承担由此产生的后果。

（2）各投标供应商应派法人代表或投标文件授权的投标代理人作为代表（携带本人身份证）参与本项目抽签，如委派其他人员抽签的，须携带本人身份证、本公司法人代表授权证明书、本人在本公司缴纳社保证明材料（本项目开标日前连续六个月或以上）到现场核验身份。未能按要求提供证明材料的，该投标供应商视为自动授权本项目评审委员会代其执行抽签，投标供应商自行承担由此产生的后果。

27.3. 性价比法

性价比法，是指除价格因素外，经对投标文件进行评审，计算出各评分因素的总分，除以投标报价，以商

数最高的投标供应商作为中标候选供应商或中标供应商的评标方法。

27.3.1. 投标文件的初审和投标价格

27.3.1.1. 资格性检查，见 26. 4。

27.3.1.2. 符合性检查，见 26. 5。

27.3.1.3. 针对第 27. 4. 1. 2 条所述内容，如投标人未提供或未完全提供，则将被视为非实质性响应招标文件。

27.3.1.4. 评审委员会将依据委托招标金额作为授予合同价格的上限，在委托招标金额未得到追加之前，只对委托招标金额内的投标进行评定。

27.3.1.5. 评审委员会同时将参照本须知第 26 条规定，只对确定为实质上响应招标文件要求的投标进行下一步评定。

27.3.2. 综合评审

27.3.2.1. 对通过符合性检查的投标人进行综合评审，评审内容包括：

27.3.2.2. 评比因素

序号	评比因素	权重
1		
2		
.....		

27.3.2.3. 计算

评标总得分=Bi/Ni

Ni——为投标供应商的投标报价；

Bi——为投标供应商的综合得分，其中 Bi = (A1×J+A2×C+...+An×F)；

J、C、.....F 分别为各项评分因素（技术、信誉、业绩、服务等因素），投标报价除外；各因素满分均为 100 分；

A1 、A2、A3、... An 分别是各项评分因素所占的权重（A1+A2+A3+...+An=1）；

27.3.3. 定标原则

评审委员会应当按照上述公式对每个通过资格检查、符合性检查及技术评议的投标人进行评价、打分，然后汇总每个投标人的得分值。

按商数得分由高到低顺序排列，以商数最高的投标供应商作为中标候选供应商或中标供应商。商数得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。商数得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

27.4. 评标注意事项

27.4.1. 评标是招标工作的重要环节，评审委员会应独立进行评标。评审委员会应公正、平等地对待所有

投标人。

27.4.2. 评审委员会应遵守职业道德和评标现场工作纪律，确保评标质量。

27.4.3. 为保证评标工作的公平公正性，除本须知第 25 条的规定外，从接到评标通知到中标（成交）通知书发出之前，评委不得与投标人或者与招标结果有利害关系者私下接触。在招标工作结束后，评审委员会成员和参与评标的有关工作人员不得透露对投标文件的评审和比较以及与评标有关的其他情况。

27.4.4. 在评标中，不得改变招标文件中规定的评标标准、方法和中标条件。

28. 评标结果公示

28.1. 评标结束后，招标代理机构和招标人将在“深圳市宝安区公共资源交易中心网站”（<http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/>）上公示评标结果，公示期为 3 个日历日。若投标人对招标结果有异议，可以向招标代理机构提出书面质疑，若公示期内未提出质疑，则视为认同招标结果。

28.2. 提出质疑的投标人应保证其质疑的真实性、合法性和可靠性，并承担相应的法律责任。

29. 资格后审

29.1. 评审委员会保留审查中标供应商投标文件响应及承诺是否与实际一致的权利，包括对中标供应商投标的真实可靠性、规模、人员、场地、货物等方面核实或现场考察。如发现虚假投标或弄虚作假的，评审委员会将根据相关法律法规确定最终结果。

六、授予合同

30. 授予合同时更改采购服务内容的权力

30.1. 招标代理机构和买方在授予合同时有权在“投标资料表”规定的幅度内对招标文件中规定的服务内容予以增加或减少，但不得对单价或其它的条款和条件做任何改变。

31. 接受和拒绝任何或所有投标的权力

31.1. 招标代理机构和采购人保留在投标之前任何时候接受或拒绝任何投标或所有投标，以及宣布招标无效的权利，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

32. 中标通知书

32.1. 中标人确定后，招标代理机构将在招标文件第四章招标邀请指定的媒体上发布中标结果公告，中标人和采购人可凭单位证明和本人身份证到招标代理机构领取《中标通知书》。

32.2. 中标通知书是合同的重要组成部分。

33. 签订合同

33.1. 中标人应按《中标通知书》指定的时间、地点与买方签订合同。

- 33.2. “招标文件”、中标人的“投标文件”及其澄清文件等，均为签订合同的依据。
- 33.3. 按有关规定需要备案的合同，采购人自政府采购合同签订之日起十日内，携带全套合同及中标（成交）通知书原件到宝安区政府采购中心备案。如有另行签订补充合同的，采购人应在补充合同签订之日起十日内到宝安区政府采购中心办理备案手续。采购人凭加盖“合同备案专用章”的中标（成交）通知书及相关材料办理资金拨付手续”（协议采购、定点采购、商场供货等项目除外）。
- 33.4. 政府采购合同中应包含验收、履约监管、违约责任等相应条款。采购人在抽样检测、验收或使用过程中发现与招投标文件不符合、严重质量问题、假冒伪劣产品等重大可疑情况的，以及供应商在服务及售后等方面违反招投标文件约定或国家相关法律法规的应当及时与供应商交涉并追究违约责任。

34. 取消中标资格

- 34.1. 中标供应商放弃中标资格的，或者中标供应商的中标资格被依法确认无效的，应当重新组织采购或由采购人依据有关规定从其他候选中标供应商中确定替补中标供应商。

35. 招标代理服务费

- 35.1. 招标代理机构向中标人收取招标代理服务费。
- 35.2. 招标代理服务费参照 深财购【2018】27 号文及相关规定，具体收费标准如下表：

服务类型 费率 中标金额	货物采购	服务采购	工程采购
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100 万元（含）-500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500 万元（含）-1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000 万元（含）-5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元（含）-1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1 亿元（含）-5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5 亿元（含）-10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10 亿元（含）-50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50 亿元（含）-100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿元（含）以上	0.004%	0.004%	0.004%

例如：某货物招标代理业务中标金额为 600 万元，计算招标代理服务收费额如下：

100 万元×1.5%=1.5 万元

（500-100）万元×1.1%=4.4 万元

（600-500）万元×0.8%=0.8 万元

合计收费=1.5+4.4+0.8= 6.7 万元

注：(1)以中标通知书中确定的中标金额作为缴费的计算基数。

(2)招标代理服务费按差额定率累进法计算。

(3)领取中标通知书前向招标代理机构缴纳服务费。

(4)本项目每条目最低收费 6000 元整，经过计算的收费金额不足最低收费标准的，按最低标准收取。

缴纳服务费账户信息：

开户银行：中信银行深圳福南支行

账户名称：深圳市国信招标有限公司

账 号：7441310182600057811

- 35.3. 如果中标人不按照招标文件规定交纳招标代理服务费，其投标保证金将不予退还。中标人在领取中标通知书后，无论因何种原因撤回、放弃中标或无法履行合同的，其已交的中标服务费均不予退还。

第二章 合同格式（供参考）

一、合同格式

1、参照深圳市市场监督管理局监制的相应的合同样本格式及其主要条款、内容，为本合同的主要条款和依据。

二、合同重要条款

- 1、服务的详细名称及数量或有关内容的详细描述。
- 2、合同总价。中标价即为本项目的合同总价。
- 3、服务要求及供方对项目的负责条件和期限。
- 4、其它需要项目的资料，和证明文件。
- 5、服务期限、地点、方式。
- 6、考核方式。
- 7、付款方式。
- 8、违约责任。
- 9、争议处理办法。
- 11、中标人与采购人所签订的合同，按有关规定需要备案的应送采购人行政主管部门备案。

三、合同附录

《中标通知书》《投标文件》《合同服务内容和条款》《服务承诺书》《变更说明》等

第三章 附件

(本章未提供的招标要求所需其他文件格式由供应商自拟)

1. 投标书

致：深圳市国信招标有限公司

根据贵方为教学设备采购项目（项目编号：BACG2020163102）项目中货物及服务的招标邀请，本投标人宣布同意如下：

1. 所附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价为_____（注明币种，并用文字和数字表示的投标总价）。

2. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

3. 投标人已详细审查全部招标文件，包括修改公告、补充公告等。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 本投标有效期为开标日起 90 个日历日。

5. 如果在规定的开标时间后，投标人在投标有效期内撤回投标，本投标保证金将被贵方没收。

6. 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____

电话：_____

传真：_____

电子函件：_____

投标人代表：_____

投标单位：_____

日期：_____

2. 投标一览表

投标人名称： _____

项目名称： 教学设备采购项目

包号	货物名称	投标总价	交货期	型号和品牌	原产地	备注
		大写： 小写：				

投标人代表： _____

投标单位： _____

3. 分项报价清单

(一) 项目报价表

序号	货物名称	规格及型号	品牌	原产地	数量	单位	单价(元)	合价(元)
1								
2								
3								
.....							
合计（即：投标总价；币种：人民币；单位：元）								

此表可延长

供应商名称: _____

供应商法人代表姓名: _____

注: 1. 所有价格应按“招标文件”中规定的货币单位填写;

2. 投标总价应为以上各分项价格之和;

3. 本表格式不得删减;

4. 单价、合价和投标总价为包干价, 即三者均应包含设备的价款、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、税费、检测、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等其他各项有关费用(详见第五章)。

5. “原产地”是指该产品的实际生产加工地, 而非品牌总公司所在地。

6. 本表已列具体货物名称的必须按此表格式响应招标要求并填报相应信息(对规格型号、品牌的要求执行以下第8条规定)。

7. 本表未列明的其它货物清单, 投标人根据本项目采购需求方案中的配置清单或明细列表按此表格式要求进行填报(对规格型号、品牌的要求执行以下第8条规定)。如不填报、漏报或错报评审委员会专家有权对投标人做出不利的判断, 并在评分项技术部分中的投标文件响应评价项进行扣分处理, 最低可判定0分, 情形严重的整个技术部分均不得分。(如有涉及采购需求有要求但无法明确具体量化标准的配套工程施工、安装、装修等, 可依要求只报出相应报价即可)

8. 本项目报价表中的“规格型号、品牌”属于“按招标定制”产品可依招标要求响应填报此表, 不强制要求报出规格型号及品牌; 属于有明确品牌型号的产品报出具体型号的可不强制要求报出具体规格。

9. 本分项报价清单将在中标公告中进行公示, 如投标人误将涉及个人隐私的信息放入分项报价清单部分, 相关后果由投标人自负;

10. 不提供本分项报价清单作投标无效处理, 如投标文件其它位置出现与本表不一致的信息(如型号、品牌、单价等), 以本表信息为准。

11. 本项目投标报价清单涉及产品较多, 投标人应该保持相同配置同品牌型号的产品报价一致, 如有不一致的地方, 不导致投标无效的以有利于采购人的方式进行处理。

(二) 可选配件报价清单(不包括在总报价内)

注: 格式参照《(一) 项目报价表》表格, 但须提供相应的品牌、规格型号、原产地、数量、单价等详细信息

(三) 供应商认为需要涉及的其他内容报价清单

4. 商务条款偏离表

项目编号: BACG2020163102

项目名称: 教学设备采购项目

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离说明（符合/正偏离/负偏离）
带★号条款为不可负偏离条款			
1	投标人必须完全响应满足招标文件所有带★号条款的要求，否则导致投标无效。中标后被发现不能满足招标文件所有带★号条款的要求，采购单位有权拒绝签订合同，一切后果由投标人承担。	【填写说明：此项投标人必须完全响应满足，请投标人于“投标文件响应”栏中填写“投标人完全响应满足招标文件中所有带★号条款的要求”，无需另行编制填写内容。】	
非★号条款			
1	此项内容为招标文件第六章服务需求书中所有非★号条款内容的所有条款要求。	【填写说明：1、如投标人能完全按照此部分条款要求响应并实施，可填写“完全按招标文件要求响应”； 2、如投标人响应内容出现正偏离或负偏离，请逐条做出说明，由投标人自行承担相关责任。】	

此表可延长

若响应情况优于招标要求，应作详细说明；“偏离情况”栏中根据响应情况填写，没有达到要求的填“负偏离”，达到要求的填“符合”，优于要求的填“正偏离”。

投标人代表: _____

投标单位: _____

5. 技术规格偏离表

项目编号 BACG2020163102

序号	货物名称	招标参数要求	投标参数	说明

此表可延长。

注：1、投标人应按其所投产品实际情况填写相应的投标参数，如出现与招标要求不一致的情况，评审委员会将根据具体情况给予是否偏离的认定，并以此认定为最终评判标准。

2、投标人投标响应时若存在虚假响应情况，均视为提供虚假材料，按相关法律法规处理。

3、除招标文件另有注明外，投标文件其它位置如出现与本表中投标参数不一致的信息，均以本表信息为准。

4、参数或评分项有要求需提供检测报告等证明材料的（非带“★”条款），投标人对其响应为无偏离或正偏离，但未提供检测报告等证明材料的仅作扣分处理，不作投标无效处理。

5、参数或评分项有要求需提供检测报告的（非带“★”条款），投标人填写的投标参数与检测报告上的参数不一致的，仅作扣分处理，不作投标无效处理。

投标人代表_____

投标单位：_____

6. 货物说明一览表

投标人名称_____

项目编号 BACG2020163102

货物名称	规格及型号	数量	交货期	备注

此表可延长

投标人代表_____

投标单位：_____

7. 投标人情况介绍

- 一、公司简介：
- 二、人员状况：
- 三、设备情况：
- 四、同类课题开发完成情况：
- 五、财务状况：

投标人代表：_____

投标单位：_____

8. 项目管理主要技术和售后服务人员情况表

投标人名称_____

项目编号_BACG2020163102_____

姓名	部门和职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
售后服务部门人数			

投标人代表_____

投标单位_____

注：投标人应按要求提供售后服务机构的资料。

9. 售后服务计划

主要内容应包括：

- (1) 售后服务人员简介；
- (2) 应急维修时间安排；
- (3) 维修服务收费标准（保质期内、保质期外）；
- (4) 主要零配件价格（保质期内、保质期外）；
- (5) 技术培训安排；
- (6) 保修服务计划；
- (7) 其它服务承诺。

投标人代表_____

投标单位：_____

10. 关于资格的声明函

致： 深圳市国信招标有限公司

关于贵方_____（招标邀请时间）（项目编号：BACG2020163102）招标邀请，本人愿意参加投标，提供招标文件中规定的_____（货物或服务名称），并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

- 1、由（工商管理部门）签发的我方工商营业执照扫描件一份。
- 2、相关服务条款及服务范围。
- 3、招标文件要求的资格证明文件。
- 4、本人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

单位的名称和地址：	受权签署本资格文件人：
名称： _____	法定代表人： _____
地址： _____	被授权人姓名、职务： _____
传真 _____	_____
邮编： _____	电话： _____

11. 声明函

致： 深圳市国信招标有限公司

关于贵方_____（招标公告时间） BACG2020163102 （项目编号）的招标邀请，我公司愿意参加投标，并声明我公司参加本次投标近三年内在经营活动中无重大违法记录和不处于被禁止参与政府采购活动期限内情形，且完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的所有条件。

投标人代表： _____

投标单位： _____

日期： _____

注：根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定：政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指投标人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。

- 12. ♣_公司资质（格式自拟）
- 13. ♣_人员资质（格式自拟）
- 14. ♣_投标人经验评价（格式自拟）
- 15. ♣_政府采购品目清单产品(如有, 详见财库（2019）9、18、19号文）（格式自拟）
- 16. ♣_售后服务网点（格式自拟）
- 17. 免费质保期（格式自拟）
- 18. 现场勘查（格式自拟）
- 19. 投标文件编制质量（格式自拟）

20. 疫情防控

稳岗企业承诺函

致：深圳市宝安区公共资源交易中心

我单位参加贵中心组织的政府采购项目，我单位承诺投标前一个月实际参加社会保险（至少包括养老保险）的员工人数（含免缴或延期缴纳社会保险人数）不低于 2019 年 12 月同口径人数 80%（含）的企业。

我单位对上述声明内容的真实性负责，并接受和配合采购单位的核查。如出现与事实不符的情形，视同隐瞒真实情况，提供虚假资料，将依法承担相应的法律责任。

投标单位：

年 月 日

(★特别说明：投标人提供虚假承诺的，将做无效投标处理，涉嫌存在违法违规行为的，依法报主管部门处理处罚。)

21. 信用承诺书

致：深圳市国信招标有限公司

信用承诺是社会信用体系建设的重要内容，更是体现诚信守法的重要标志。我司在参与贵方_____（招标邀请时间）BACG2020163102（项目编号）的政府采购活动中，谨作出以下承诺：

一、承诺我司和我司法人代表均未被列入深圳市人民法院公布的失信被执行人名单。如因上述情形，引起质疑、投诉或其他方式情况反映，一经核实我司或我司法人代表为失信被执行人，将视为隐瞒真实情况，提供虚假资料，已经中标、成交的，按中标、成交无效处理（在项目投标截止时间前失信信息被删除的或在开标后被列入失信名单的除外）。

二、承诺所提供的资料真实、合法，没有任何伪造、变造资料，或通过欺骗、窃取等非法及不正当手段获得相关资料的行为。如存在上述情形，贵单位有权将其列入我司的信用记录，并归集纳入到相关的信用信息系统、黑名单等，贵单位及相关信用信息系统的运营单位有权将之对外公示。

由此产生的一切后果由我司自行承担。

投标人：

年 月 日

(★特别说明：若投标人在投标时不提供“信用承诺书”或修改“信用承诺书”格式内容，将导致投标无效。)

22. 政府采购优惠政策

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：

注：投标人应如实自行汇总统计应享受价格折扣的部分，未统计的和无法确认统计情况真实性的不享受价格折扣。

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_____（采购单位名称）_____单位的_____（采购项目名称）项目采购活动，并提供：☐ 本单位制造的货物；☐ 由本单位承担的工程、提供服务；☐ 提供其他残疾人福利性单位制造的货物（承诺人在☐处打√）。本条所称货物是指单一产品采购项目中的货物，或者非单一产品采购项目中的任一核心产品（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。

投标人（投标单位）：

日期：

监狱企业声明函

本单位郑重声明，根据《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱企业，且本单位参加_（采购单位名称）_单位的（采购项目名称）项目采购活动，并提供：☐ 本单位制造的货物；☐ 由本单位承担的工程、提供服务；☐ 提供其他监狱企业制造的货物（承诺人在□处打√）。本条所称货物是指单一产品采购项目中的货物，或者非单一产品采购项目中的任一核心产品（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。

需另附：省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件。

投标人（投标单位）：

日期：

23. 招标代理标书费和服务费承诺书

致：深圳市国信招标有限公司

我单位参与贵司代理的 教学设备采购项目（项目名称）（项目编号：BACG2020163102），我们保证在开标后三个工作日内向贵司指定账户支付标书费人民币伍佰元整（¥500.00），如我司中标，将在收到中标通知书原件前按招标文件的规定，以银行转账方式或经贵公司认可的一种方式，向贵公司即深圳市国信招标有限公司指定的银行帐号，一次性支付招标代理服务费，详见招标文件第一章投标人须知第35项招标代理服务费）。

特此承诺。

投标人代表：_____

投标人名称_____

日期：_____

24. 招标文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的商务和技术资料

信息不公开部分（包括法定代表人资格证明书、法定代表人授权书，请编制于标书附件内）

1. 法定代表人资格证明书

法定代表人资格证明书

单位名称：_____

地址：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____的法定代表人。为维护本项目，签署上述项目的投标文件、进行合同投标、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明

投标人：_____

日 期：_____年_____月_____日

★提供“法定代表人有效期内身份证正反面”证件扫描件，非中国国籍管辖范围的，可提供公安部门认可的身份证明材料。

2. 法定代表人授权书

法定代表人授权书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托_____（单位名称）的_____（姓名）为我公司签署本项目已递交的投标文件的法定代表人的授权委托投标代表，投标代表全权代表我所签署的本项目已递交的投标文件内容我均承认。

投标代表无转委托权，特此委托。

投标代表：_____性别：_____年龄：_____

联系电话：_____手机：_____

身份证号码：_____职务：_____

投标人：_____

法定代表人：_____

授权委托日期：_____年____月____日

★必须提供投标代表人有效期内身份证的正反面扫描件。（若投标代表人为法定代表人则不需提供法定代表人授权书）

备注：投标代表人为投标项目负责人，须为投标供应商在职人员（在职期限包括但不限于招标公告期间），且仅代表本投标供应商进行投标。（投标文件中无需提供证明材料，保留对投标代表人社保情况、劳动合同等进行调查核实的权利。若有不实，按《深圳经济特区采购条例实施细则》第八十一条规定处理）

3、项目施工方案（格式自拟）

4、分项报价清单（详见格式）

第四章 招标邀请

深圳市国信招标有限公司（以下简称“招标代理机构”）受深圳市宝安区文汇学校委托（以下简称“采购人”），就**教学设备采购项目**进行公开招标，欢迎符合招标要求的国内合格投标人参加投标：

项目编号	BACG2020163102
项目名称	教学设备采购项目
标的内容	详见本文件第六章。
投标人资格条件	<p>1、投标人必须是在中华人民共和国境内注册的，具有独立法人资格和独立承担民事责任能力，有能力提供招标货物或服务（提供营业执照扫描件，原件备查）</p> <p>2、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；</p> <p>3、必须是深圳市政府采购注册供应商，且在政府采购网站响应本次项目投标；</p> <p>4、参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中无重大违法记录和不处于被禁止参与政府采购活动期限内情形（提供声明函）；</p> <p>5、不接受进口产品投标；</p> <p>6、不接受联合体投标，不允许挂靠、转包或分包。</p>
投标文件制作重要说明	<p>投标人应使用最新版本的投标书编制软件制作投标文件，因投标人未及时更新投标书编制软件造成投标文件出错（如：开标一览表空白，无法正常导入投标书浏览软件等）而导致的投标无效，后果由投标人自负。（请投标人制作投标文件前，在深圳市宝安区公共资源交易中心网左下角“相关软件下载”中下载并安装最新版本的投标书编制软件，或在打开新版投标书编制软件时按自动升级提示要求安装投标书编制软件至最新版本。）</p>
标书获得办法	<p>凡已注册的深圳市网上政府采购供应商，可于投标文件发布之日起登录“深圳市宝安区公共资源交易中心网”（http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/）报名参加投标，并可在网站相应栏目中下载招标文件。供应商在下载招标文件后如确认参加投标应在网站的“应标管理栏”中点击“确认邀请”。网上响应投标后因故不能参加投标的供应商，须在距投标截止1个工作日之前登录深圳市宝安区政府网后点击“拒绝”或“撤销”以通知招标代理机构。网上点击响应投标而未在招标文件规定的投标截止时间前提交投标文件，且未在规定的时间前将其不参加投标的情况通知招标代理机构的供应商，招标代理机构将会视为网上违规操作，对于超过三次违规操作的供应商招标代理机构将取消其投标资格2年，并通报各级招标机构。</p>
答疑事项	<p>招标邀请发布之日起至投标截止之日前5日凡对招标文件有任何疑问的（包括认为招标文件的技术指标或技术参数存在倾向性或不公正性条款），可登录“深圳市宝安区公共资源交易中心网”（http://www.baoan.gov.cn/bacgzx/）提出疑问，也可以向深圳市国信招标有限公司书面提出，逾期不予受理。深圳市国信招标有限公司将于投标截止前将问题答复在上述网站中答复，望投标人予以关注。</p>
现场勘察	<p>需要现场勘察并要用户开现场勘察证明且在投标文件附上施工现场照片（不少于三张，照片的真伪将由用户单位负责核实）。投标人需先行查看学校施工场地的实际环境并了解校方的要求，并制作好施工方案图，否则施工过程中出现的任何分</p>

	歧及由此产生的任何后果由中标方负责。请投标人在 7月15日下午14:30 到采购单位进行现场勘察，逾期采购方可拒绝投标人现场勘察要求。用户单位联系人：莫老师，联系方式：13590180240。
投标及开标	本项目实行网上投标，采用电子投标文件。所有投标文件应于 2020年7月20日14:30 (北京时间) 之前上传到深圳市宝安区公共资源交易中心网站。具体操作为登录“深圳市宝安区公共资源交易中心网”，用“应标管理 → 上传投标文件”功能点上传投标文件。技术咨询电话：0755-27758326 投标截止时间及开标时间均以公告为准。
开标地点	深圳市福田区民田路178号华融大厦十楼1007-1008 深圳市国信招标有限公司
联系电话	代理机构：0755-23908094

深圳市国信招标有限公司

二〇二〇年七月七日

第五章 投标资料表

本表关于要采购的货物和服务的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改。

条款号	内容
说明	
1.1	资金来源：财政拨款。
2.1	采购人：深圳市宝安区文汇学校
4.5	除招标文件中有特殊要求外，采购项目不接受联合投标。
招标文件	
8.1	对招标文件澄清答复时间：投标截止前。
8.2	对招标文件质疑的答复时间：投标截止前。
13	投标报价以人民币报价，为工地交货价。货物总价内包含但不限于相关的费用如：原材料和配件费、深化设计、生产加工、安装、调试，通过有关主管部门的验收，运至合同指定地点的包装、运输、装卸、安装、保险，技术培训，检查、检验，产品检测及保修、利润、风险金、国家规定的各项税费。
投标文件的编制	
17.1	投标有效期：从投标截止之日起 90 天内有效。
18.5	投标文件正文将对外公开，投标文件附件不公开，投标人在使用投标书编制软件编制投标文件时，信息公开部分必须编制于“标书”，非信息公开部分编制于“附件”。我司公布投标文件正文（信息公开部分）时为计算机截取信息公布，如投标人未按招标文件要求将需要公示的内容编制于“标书”内，将作投标无效处理；如投标人将非信息公开部分内容编制于“标书”内，不会作无效投标处理，但一切后果由投标人自行承担。
投标文件的递交	
20.1	开标时间：2020 年 7 月 20 日 14:30（北京时间） 开标地点：深圳市福田区福田街道福安社区民田路 178 号华融大厦 1007、1008 深圳市国信招 标有限公司
23.1	评审委员会共有 5 人，其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。
开标与评标	
30.1	授予合同时对货物或服务增加或减少的幅度：数量的±10%（按投标报价计）。 合同履行：按《深圳经济特区政府采购条例》及区财政局有关规定执行，如有更新以最新要求为准。
34	中标供应商放弃中标资格的，或者中标供应商的中标资格被依法确认无效的，根据实际情况按相关法律法规规定处理。

第六章 服务需求书

一、项目基本信息

项目编号	BACG2020163102
项目名称	教学设备采购项目
投标文件制作重要说明	<p>1、投标人应使用最新版本的投标文件编制软件制作投标文件，因投标人未及时更新投标文件编制软件造成投标文件出错（如：开标一览表空白，无法正常导入投标文件浏览软件等）而导致的投标无效，后果由投标人自负。（请投标人制作投标文件前，在深圳市宝安区公共资源交易中心网左下角“相关软件下载”中下载并安装最新版本的投标文件编制软件，或在打开新版投标文件编制软件时按自动升级提示要求安装投标文件编制软件至最新版本。）</p> <p>2、投标人在使用《投标文件编制软件》时，请尽可能在如下环境运行：32 位 Windows XP SP3 或 32 位 WIN7、Microsoft Office 2007 SP3、Adobe Reader 9。</p> <p>3、投标文件大小限制为 100M，超过该大小的文件将无法上传。</p>
★报价要求	<p>本项目控制金额为人民币 48 万元，超出控制金额作投标无效处理。</p> <p>投标总价必须是完成该项目的一切费用总和，包括投标费、设备费、运输费、装卸费、保险费、技术培训费、设备安装费、调试费、检测费、国家规定的各项税费等。</p>
交货地点	用户指定交货地点。
★交货期	本项目要求在进场施工日起 30 个日历日内完工，进场施工时间由学校确定。
施工要求	<p>1、本项目涉及的部件安装所需的工程量、相关辅材及搬运等费用；</p> <p>2、所用的设备及材料需满足国家相关质量标准及安全标准；</p>
图纸	根据现场勘察情况提供
现场踏勘	建议进行现场踏勘，以明确施工场地情况并准确了解相关工程量等，否则中标后必须完成且不得变更增加费用。请投标人在 7 月 15 日下午 14:30 到采购单位进行现场勘察，逾期采购方可拒绝投标人现场勘察要求。用户单位联系人：莫老师，联系方式：13590180240。
人员要求	严格按照学校规定时间施工，注意施工垃圾的处理；要正确使用施工机械，严禁违章作业；严格执行施工项目设计的工艺做法要求及工程质量验收表标准；对施工现场进行成品保护。
★付款方式	项目完成并经初验合格后，即付项目款总额的 50%，全面验收合格后，即付项目款总额的 45%，余下项目款总额的 5%作为质量保证金，质量保证金于项目验收合格后使用期满一年时支付；如果项目达到终验标准，也可直接进行全面验收，全面验收合格后，支付项目款总额的 95%，余下项目款总额的 5%作为质量保证金，质量保证金于项目验收合格后使用期满一年时支付。支付要求及时限以财政部门的规定为准。
验收方式	由学校组织监理公司和中标单位共同验收，验收报告报区教育信息中心备案。
★质保期	3 年

售后服务	★（1）要求施工方对本项目所采购的设备提供不少于 3 年免费维护， （2）要求施工方在工程完工后一周内，免费向用户方进行技术培训工作，直至用户能熟练掌握设备的操作。
特别说明	带“★”项为不可偏离项目，有一项负偏离即导致投标无效。

其他需说明的事项：

★（1）单价 1000 元（含）以上或小计金额 5000 元（含）以上的所有设备、线材必须指明品牌、型号，否则投标无效（特别注明的除外；不能指明的，须标明理由）。

★（2）中标供应商在签订合同时应提供投标文件打印稿贰份，并加盖公章（一份交给监理单位，一份交给学校），同时提供投标文件的电子文档。

★（3）上报初验报告、终验报告时，除了表格中写明的材料外，还需要验收记录表、产品三证（指产品合格证、供货凭证（含产品授权或生产厂家证明）、产品检测证明（含第三方有资质检测机构出具的含有设备核心参数的有效检测报告、软件产品的软件测试报告和软件著作权证书）、已备案的三方合同及附件（局内招标项目提供三方合同及附件）。电脑房在提交终验报告时还需提供室内环境污染检测报告，按照国家《室内空气质量标准》

（GB/T18883-2002）中的标准进行检测并合格（至少包括以下五项，如有更新则以最新标准为准）。（**相应检测费用由中标商支付**）

序号	检验项目	依据法律法规或标准条款
1	甲醛	GB/T18883-2002
2	苯	GB/T18883-2002
3	甲苯	GB/T18883-2002
4	二甲苯	GB/T18883-2002
5	总挥发性有机化合物(TVOC)	GB/T18883-2002

★（4）投标商必须确保中标后提供的货物为正规渠道供货，不存在违反国家法律、法规的情况。

10、核心产品（非单一货物项目需明确 1 个核心产品）

序号	设备名称	数量	是否核心产品
1	电脑	57 台	是
2	服务器	1 台	
3	触摸一体机	1 台	
4	视频展台	1 只	
5	英语听说训练系统	1 套	

11、现场勘测

★12、如招标产品包含政府强制采购产品，需在相应设备要求中加条款（详见财库（2019）9、18、19号文），所投产品必须获得节能产品认证证书，并提供有效证书扫描件。

13、施工要求

（1）货物要求：本次采购的设备和材料必须是全新的，所有设备和材料运输到达施工场地时的包装必须是原厂完整的，由用户签收后方可拆包安装。

（2）工程要求：

- 1) 所用的设备及材料需满足国家相关质量标准及安全标准。
- 2) 设备安装稳固，无安全隐患；布线工艺好，线槽安装整齐、牢固、美观。
- 3) 投标方负责本次采购的全部的设备的安装调试工作。

配置清单及技术参数要求（根据项目情况自行填写）：

请注意：方案中所有类似可实现、实现、可支持、支持等描述，均表示本方案需要实现的功能或应满足的要求，即本项目在验收时无须增加其他额外设备或系统，使用本项目中的设备或系统即能实现相应功能或满足相关要求。

序号	设备名称	技术参数要求	数量	单位 (元)	价格 (元)	小计
1	电脑	机型：一体机 1. CPU：Intel Core I3 8100 或以上处理器。 2. 内存：8G DDR4 2400MHz 内存或以上。 3. 硬盘：256G SSD 固态硬盘或以上。 4. 网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡。 5. 显示屏：19.5 寸或以上液晶显示屏（≥1600*900）。 6. 键盘、鼠标：USB 键盘、鼠标。 7. 随机应用：通过非外接卡方式实现硬盘保护，网络同传，通过网络同传可分配 IP 地址、计算机名、断线开机继续同传。 8. 所供产品型号必须是政府节能清单产品。	57	台		

2	服务器	<p>机型：塔式。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CPU:至强®处理器 E3-1225v6 或以上。 2. 内存: 16GDDR4 或以上。 3. 硬盘: 256G 固态硬盘+1T 机械硬盘。 4. 网卡: 标配 1Gb 网卡。 5. 接口: ≥8 个 USB3.0 (2 前 6 后); ≥1 个 VGA。 6. DVD: 标配 DVD。 7. 电源: ≥250W。 8. 键盘、鼠标: 标配。 	1	台		
3	触摸一体机	<p>一、 显示模块及整机性能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、LED 液晶屏体: A 规屏, 显示尺寸 ≥ 86 英寸, 显示比例 16:9, 物理分辨率: ≥3840×2160。 2、整机具备抗强光干扰性能, 在 400K LUX 照度的光照下保证书写功能正常。 3、整机提供隐藏式前置输入接口, 接口不少于 1 路前置 HDMI 接口及 3 路前置双通道 USB3.0 接口 (Windows 和 Android 系统均能被识别, 无需分区), 且整机前置接口须丝印有中文标识, 方便教学操作。 4、交互平板整机须具备前置电脑还原按键, 带中文丝印标识, 不需专业人员即可轻松解决电脑系统故障。 5、为保证无线信号不被遮挡, 整机前面板须具备有标识的天线模块, 包含 2.4G、5G 双频 WiFi 和蓝牙信号接发装置, Windows 及 Android 均可实现无线上网功能。 6、采用红外触摸感应技术, 在双系统下均支持 10 点触控及同时书写, 触摸分辨率: ≥32768*32768; 定位精度: ≤±0.1mm; 触摸高度≤3mm; 最小识别直径≤3mm。 7、交互平板具备笔槽设计, 且正面具备不小于 2*15W 扬声器。 8、只需一根网线, 即可满足 windows 	1	台		

		<p>和 Android 双系统的上网功能需求。</p> <p>9、交互平板左右两侧各具有不少于 15 个的与教学应用密切相关的快捷键，快捷键至少具笔，橡皮、翻页、展台、多屏互动等常用功能，并且双侧快捷键具有中文标识。确保对电脑操作不熟悉的用户只通过快捷键即可完成教学或会议任务。</p> <p>10、所投产品具备智能护眼功能，可自主选择护眼书写、护眼智能光控等多种护眼模式，兼顾师生视力保护与使用习惯。</p> <p>11、交互平板具有悬浮菜单，可通过两指调用到屏幕任意位置；悬浮菜单具有启用应用软件、随时批注、擦除等功能，并可根据教师教学需要自定义；悬浮菜单中的信号源支持自定义修改且可一键直达常用信号源。</p> <p>12、无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统内存、存储、屏温、触摸系统、光感系统、内置电脑等进行状态提示、及故障提示。</p> <p>13、具备供电保护模块，在插拔式电脑未锁定的情况下，不给插拔式电脑供电。</p> <p>14、内置插拔式模块化电脑，采用 Intel 通用 80pin 接口，易拆卸维修。CPU 采用 Intel 第 8 代酷睿 I5 处理器(CPU 8400)或以上；内存：8G DDR4 或以上；硬盘：256G SSD 或以上；标配正版 WIN10 与 OFFICE 软件。</p> <p>三、教学应用软件：</p> <p>（1）白板软件</p> <p>1、电子白板软件分为备授课模式，并支持一键切换，备课模式采用 OFFICE 办公软件类似布局，符合用户使用习惯；</p> <p>2、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>目符号等文本输入。</p> <p>3、提供音、视频编辑功能。音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏。</p> <p>4、提供不少于 30 种常用图形，包括线段、圆、三角形、四边形、多边形、对话框、单双箭头、大中括号、加减乘除等，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>5、具有页面切换特效，包括缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等多种特殊效果。</p> <p>6、对象特效设置：可对页面对象设置多种进入、退出时的特殊效果，如百叶窗、淡入、缩放、浮现、飞入、旋转、劈裂、弹跳等效果，支持设置触发源，支持调整特效顺序、特效时间设置、特效预览、特效删除；支持教学软件页面中的图片、文字等任何对象可在页面中可实现路径轨迹设置、播放和重播。</p> <p>7、思维导图：提供多种思维导图模板如逻辑图、鱼骨图、组织结构图，可轻松增删或拖拽编辑内容、节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、文档等附件、及网页链接、课件页面、聚光灯等。</p> <p>8、书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>9、工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等。</p> <p>10、云存储能力：为每个用户账号提供不少于 50G 超大云端存储空间，注册即得，方便老师存储资料</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>(二) PPT 课件批注功能</p> <p>PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单, 提供 PPT 课件的播放控制 (如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能, 支持生成二维码, 快速分享课件。</p> <p>(三) 多屏互动功能</p> <p>1、支持手机移动端与 PC 端通过智能搜索或扫描二维码方式连接;</p> <p>2、可实现影像上传功能: 支持对上传的图片内容再次编辑如裁剪、马赛克等操作,</p> <p>3、可同时上传多张照片进行同屏对比, 双向批注;</p> <p>4、可实现投屏功能: 移动端画面上传至 PC 端; PC 端电脑画面同步至移动端, 可实现移动端实时控制、随时批注 PC 端电脑桌面;</p> <p>5、可对移动终端上的文档、图片、音频、视频自动分类, 方便快速找到相应文件, 并支持一键上传到交互智能平板中并打开。</p> <p>(四) 为方便老师应用, 提供产品微信公众号, 内容包含软硬件产品文字、视频教程, 产品报修和服务反馈等。</p>				
4	视频展台	<p>1、壁挂箱体采用铝合金外壳, 四周无锐角无利边设计。</p> <p>2、文稿展示区域采用三折叠式开合托板, 展开后托板\geqA4 面积。</p> <p>3、展台像素: \geq800 万像素自动对焦镜头, 最高分辨率: \geq3264*2448。</p> <p>4、采用 USB3.0 高速接口, 单根 USB 线实现数据传输和供电。</p> <p>5、箱体面板上可以触摸一键启动软件, 带放大、缩小、旋转、拍照功能, 支持 PPT 全屏和展示画面之间进行一键快速切换, 老师上课使用更灵活、高效。</p> <p>6、带 1 个 5V 辅助电源接口, 在超五米远距离传输时可选择辅助供电, 确保高</p>	1	台		

		<p>清数据和供电传输的稳定性。</p> <p>7、整机自带 LED 补光灯，可触摸式三级灯光调节，展台按键均采用电容式触摸控制，无缝防尘。</p> <p>8、软件界面与功能图标内嵌中文，清晰易用，提供多种画笔选择，实现即时划线批注，画笔的设置效果可以通过预览框所见所得。有清空、擦除及桌面白板批注、保存、动态文字添加功能，批注侧栏可一键隐藏；触摸即时自由缩放，能实现以鼠标为中心按 1%梯度进行自由缩放至 1000%；</p> <p>9、虚拟黑板：在演示窗口中，老师可以框选任意区域内容，框选完成自动跳转到板书模式下显示，对于课本或试卷的重点内容进行独立讲解，支持保存功能。</p> <p>10、图像特技具有：延时拍照、聚光灯、负片、镜像、黑白、自动曝光、视频冻结、同屏对比、左右旋转、屏幕录制等，提供 JPG、BMP、PNG、PDF 多种图片格式选择，支持一键 PDF 文件拍摄。</p> <p>11、同屏对比：支持 1、2，4，9，16 分屏，分屏窗口中，能添加图片比较；可进行动态视频预览，支持实时触摸放大缩小左右旋转，且能够对视频、图片进行单独的控制。</p> <p>12、录像：可对展台的操作过程进行视频录制，提供 MP4、AVI、WMV 等多种视频格式选择，支持 1080P、720P 和全屏模式录制。</p>				
5	耳机	<p>1、头戴式</p> <p>2、频响范围：100HZ-16KHZ</p> <p>3、阻抗：32 欧姆</p> <p>4、扬声器灵敏度：90dB±3Db</p> <p>5、额定功率：30MW</p> <p>6、最大功率：100MW</p> <p>7、连接器：USB 接口</p> <p>8、麦克风：鹅颈加长麦克风</p>	61	个		

6	英语听说训练软件	<p>一、考试系统。</p> <p>1、考试系统能够实现考试任务的下载，考试的开始、结束、续考，考试过程的监控和考试数据的上传。</p> <p>2、考试系统需保障如下功能：</p> <p>（1）考试任务的管理，任务下载、启动考试任务、数据上传；</p> <p>（2）考试每次考试开始、过程监控、结束考试；</p> <p>（3）学生按照考试流程、指令完成考试；</p> <p>（4）对考生答题数据进行打包，传到服务器；</p> <p>（5）可以支持客户端 60 个以上。</p> <p>（6）班级管理，系统管理员可以创建班级并管理班级学生信息；</p> <p>（7）考试管理，可以通过填写考试相关信息如考试名称、选择考试试卷、选择考试班级来新建考试任务，并对考试任务进行管理，组织学生进行考试。</p> <p>（8）服务期内，试题与深圳中考题型一致，第一年提供 20 套试题，第二年增加 5 套试题。</p> <p>3、考试系统需保障录音文件的质量：</p> <p>（1）可以在考试过程中对考生录音质量进行检测，避免不可评卷数据；</p> <p>（2）可以在考试过程中对耳机连接情况进行实时监控，耳机掉线暂停考试，避免录音不全；</p> <p>（3）可以实现在耳机异常掉线时再重新连接后可以继续考试；</p> <p>4、考试系统能够支持多种保障安全策略：</p> <p>（1）可以支持考场内随机、AB 卷等多种发卷方式；</p> <p>（2）支持同一题型下不相关的多小题进行随机乱序，支持选择题的选项随机乱序；</p>	1	套		
---	----------	--	---	---	--	--

		<p>(3) 支持监考过程的操作过程记录和回溯。</p> <p>二、评测系统</p> <p>1、测评软件可对上传的考试数据进行自动评测，生成评分结果，给出考生成绩。</p> <p>2、测评软件自动对考试结果进行分析，如考生成绩分布图表、考生英语听说能力维度的分析表以及对试卷进行分析讲解。</p> <p>3、教师或学生可以通过数据管理子系统对评分结果和分析报告进行查看。</p> <p>4、可提供考生成绩查询和相关的报告查看、试卷讲解功能，可对班级整体或学生个人成绩进行分析，并提供各类报告的导出功能。</p> <p>三、产品服务期</p> <p>不少于 2 年</p>				
7	电脑桌	<p>1、钢木结构。</p> <p>2、台面采用多层免漆实木夹板，台面厚度：$\geq 18\text{MM}$。</p> <p>3、规格：$\geq 1200\text{MM} \times 500\text{MM} \times 750\text{MM}$ (L*D*H)，台面中间及三面围高度$\geq 30\text{MM}$ 挡板，截面高温热熔 PVC 封边。（中标后样式与颜色以用户方确认后供货）</p>	28	张		
8	学生凳	镀锌钢底座圆凳。（中标后样式与颜色以用户方确认后供货）。	56	张		
9	墙体拆除	1、拆除原有墙体，并将拆除产生的建筑垃圾运离学校，工程量以现场勘查为准。	10	m ²		
10	隔墙	含轻质砖、水泥等砌墙及墙面双面批平、粉刷，工程量与材料以现场勘察为准。	10	m ²		
11	防静电地板	<p>一、地板组成：全钢防静电地板采用优质合金冷轧钢板，经拉伸后点焊成形。外表经磷化后进行静电喷塑处理，内腔填充发泡水泥，上表面粘贴高耐磨防静电三聚氰胺贴面（HPL）或 PVC 贴面</p>	90	m ²		

		板，四周镶嵌导电边条。 二、静电地板规格及材质： 1.规格：600×600×35mm 2.钢板：地板为全钢组件，下板采用深 级拉伸钢板，钢板厚度≥0.7mm，上板 采用硬质钢板，厚度≥0.6mm。上下钢 板冲压成型，中间填充发泡水泥，水泥 标号 425#。架空地板均布载荷 ≥ 1250kg/平方米 3.地板支架：支架与横梁的承重是 2000kg/平方米。支架横梁是用加厚钢 板制作的，支架钢板厚度一般达到上托 3.0mm，下托 2.0mm，横梁采用 1.0mm 厚方管。表面镀锌。				
12	空调	制冷功率：2124 W 制冷量：7200 W 商品匹数：3P 变频/定频：定频 能效等级：二级能效 冷暖类型：单冷空调 类型：天花机 含支架，空调专用铜管，PVC 保温排水 管、人工等 符合最新一期节能产品清单	2	台		
13	220V 五 孔插座	3C 认证五孔标准插座	60	个		
14	电源线 1	1、室外 15 平方电源线接入电脑房。 2、所使用线材必须是国标线材，供货 时须提供产品合格证。	40	米		
15	电源线 2	1、电脑房主干采用 6 平方电源线。 2、所使用线材必须是国标线材，供货 时须提供产品合格证。	200	米		
16	电源线 3	1、分支采用 2.5 平方电源线到台面。 2、所使用线材必须是国标线材，供货 时须提供产品合格证。	500	米		
17	水晶头	六类信息水晶头，100 个/盒	2	盒		
18	网线	300 米/箱六类网线纯无氧铜千兆 6 类	10	箱		

		非屏蔽双绞线				
19	强电辅材	12 位配电箱明箱 1 个，63A3P 漏电开关 1 个，63A 单 P 空气开关 5 个	1	批		
20	辅材	软管、硬管等 PVC 套管，数量与质量需满足项目所需。	1	批		
		合计				

三、政策导向

为进一步落实《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）、《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）以及《深圳市人民政府办公厅印发关于以更大力度支持民营经济发展的若干措施的通知》（深府规〔2018〕23 号）等要求，小型企业、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位提供本企业制造的货物，承担的工程或服务，或者提供其他符合优惠主体资格条件企业制造的货物，对其所投产品的价格给予 **10%** 的扣除，用扣除后的价格参与评审。所提供的货物服务均由非小微企业生产和提供的不享受价格折扣，投标人应如实自行汇总统计应享受价格折扣的部分，未统计的和无法确认统计情况真实性的不享受价格折扣。

属于深圳市财政委、发改委制定的《深圳市政府采购循环经济产品（服务）目录》的产品（服务），价格给予 **10%** 的扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人应在报价明细表备注栏中予以明确标示，并在报价明细表后附产品（服务）目录清单复印件，否则不予价格扣除。

满足多项优惠政策的企业，不重复享受多项价格扣除政策。投标人需按自身情况填写第三章附件中声明函并作为投标文件的一部分。