

项目名称：电气实训室设备采购项目（重）

项目名称：BSZC2019-G1-990190-ZPGJ（重）

电气实训室设备采购项目（重）

公开招标文件

项目编号：BSZC2019-G1-990190-ZPGJ（重）

采购单位：百色职业学院（盖单位公章）

采购代理机构：智埔国际工程咨询有限公司（盖单位公章）

2020年1月



目录

公开招标公告.....	- 2 -
第一章 投标人须知及前附表.....	- 4 -
第二章 货物需求一览表.....	- 16 -
第三章 合同书（格式）.....	- 17 -
第四章 评标原则和中标标准.....	- 34 -
第五章 投标文件（格式）.....	- 37 -

智埔国际工程咨询有限公司 电气实训室设备采购项目（重）公开招标公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，智埔国际工程咨询有限公司受百色职业学院的委托，拟对电气实训室设备采购项目（重）以公开招标方式采购，欢迎符合条件的供应商前来投标，现将有关事项公告如下：

一、项目名称：电气实训室设备采购项目（重）

二、项目编号：BSZC2019-G1-990190-ZPGJ（重）

三、采购方式：公开招标

四、采购内容：具体参数详见招标文件第二章《货物需求一览表》。

五、本目标段划分及采购预算金额（人民币）：A分标：百色职业学院电气自动化技术专业示范特色专业及实训基地项目传感器实训室设备采购，预算金额：49.91万元。

六、投标人的资格要求：

1、符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的相关规定及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次招标采购货物，具备独立法人资格的供应商。

2、本投标不接受联合投标，且中标后不得转包。

3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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。

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。

七、投标报名与招标文件的获取

本项目采用不记名方式购买招标文件，潜在投标人不需投标报名，2020年1月16日至2020年1月21日均可在百色市公共资源交易中心网(<http://www.bsggzy.cn>)下载招标文件电子版（逾期下载无效）。招标文件电子版每套售价250元（不再收取其他任何费用），招标代理机构在投标人递交投标文件现场收取费用及开具凭证（由于现场收取招标文件电子版费用并开具相关凭证，建议投标人在截止时间前1小时到达开标会现场缴纳费用，以免耽误投标）。

八、投标保证金：

投标保证金在开标前由投标人基本账户转入并到达以下基本账户，并在投标文件相应位置附银行转帐底单复印件，A标投标保证金的金额为：人民币伍仟元整（¥5000.00元）。

A标账号信息：

账户名称：百色市公共资源交易中心

开户行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行

账号：8000895552555529736606

九、投标文件的递交

9.1、投标文件递交的截止时间为2020年2月11日09时00分，地点为百色市公共资源交易中心开标厅（百色市右江区园博园主展馆新政务中心三楼）。

9.2、逾期送达的或者未送达指定地点或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人拒收。

9.3、在投标截止时间前，投标单位法定代表人（负责人）或其授权委托代理人在递交投标文件时必须提供如下有效资格证件给招标代理机构现场核查：法定代表人（负责人）（或负责人）持：①本人身份证原件；②投标保证金转账底单原件。

授权委托代理人持：①本人身份证原件；②授权委托书原件；③投标保证金转账底单原件；核查通过后方可接收投标文件，否则招标人不予受理。

十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn、广西壮族自治区政府采购网 www.gxzfcg.gov.cn、百色市公共资源交易中心网 www.bsggzy.cn 发布。

十一、行政监管及投诉受理部门：

百色市财政局、联系电话：0776-2849555；

百色市大数据发展局政务管理科、联系电话：0776-2852665；

十二、联系事项：

招标单位：百色职业学院

地址：百色市城东路群来坡巷161号

联系人：陆惠玲 联系电话：0776-2805110

招标代理机构：智埔国际工程咨询有限公司

地址：百色市右江区龙腾路龙晟国际写字楼3楼301

项目联系人：何莉华 联系电话：0776-2151666

智埔国际工程咨询有限公司

2020年1月15日

第一章投标人须知及前附表

投标人须知前附表

序号	条款号	内容
1	1 1.1	项目名称：电气实训室设备采购项目（重） 项目编号：BSZC2019-G1-990190-ZPGJ（重）
2	2.1	<p>投标人资格：</p> <p>1、符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的相关规定及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次招标采购货物，具备独立法人资格的供应商。</p> <p>2、本投标不接受联合投标，且中标后不得转包。</p> <p>3、对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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。</p> <p>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。</p>
3	10	： 投标人须就《货物需求一览表》中的内容及要求作完整唯一报价。
4	14.1	投标有效期：投标截止日期后 30 天。
5	15.5	投标文件： <u>一套正本、四套副本</u>
6	16	<p>投标保证金在开标前由投标人基本账户转入并到达以下基本账户，并在投标文件相应位置附银行转帐底单复印件，A 标投标保证金的金额为：人民币伍仟元整（¥5000.00 元）。</p> <p>A 标账号信息： 账户名称：百色市公共资源交易中心 开户行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行 账号：8000895552555529736606</p> <p>备注：投标人办理投标保证金手续时，请务必在银行转账单或电汇单的用途栏或空白栏上注明投标项目名称或项目编号，否则视为无效投标处理。</p>

7	17	投标文件以密封形式递交至：百色市公共资源交易中心开标厅（百色市右江区园博园主展馆新政务中心三楼） 联系电话（传真）： 0776-2981955
	18	投标文件接收地点：百色市公共资源交易中心开标厅（百色市右江区园博园主展馆新政务中心三楼） 投标文件递交截止时间：2020年2月11日09时00分整（此为投标截止日期）
8	20.1	开标日期：2020年2月11日09时00分 开标地点：百色市公共资源交易中心开标厅（百色市右江区园博园主展馆新政务中心三楼）
9	21.2	评标方法：综合评分法
10	29	<input checked="" type="checkbox"/> 是履约保证金的形式：现金或银行保函 履约保证金为中标总金额的 <u>5</u> %，在签订合同前由中标供应商一次性缴入百色市公共资源交易管理局账户（开户名称：百色市公共资源交易中心；开户银行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行；银行账号：800089555266666）。否则，不予签订合同。
11	21.1	评标委员会的组建：总人数为5人，其中招标人代表 <u>1</u> 人，有关技术、经济等方面的专家 <u>4</u> 人。 评标专家确定方式： <u>随机抽取</u> 。

投标须知

一总则

1. 项目名称：电气实训室设备采购项目（重）

1.1 项目编号：BSZC2019-G1-990190-ZPGJ（重）

1.2 投标人资格：

①符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的相关规定及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次招标采购货物，具备独立法人资格的供应商。

②本投标不接受联合投标，且中标后不得转包。

③对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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。

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。

详见投标人须知前附表 2.1 项内容。

3. 投标费用

3.1 投标人自行承担所有与本次投标有关的全部费用。

二招标文件

4. 招标文件构成

4.1 招标文件包括：

- (1)招标公告；
- (2)投标须知及前附表；
- (3)货物需求一览表；
- (4)合同基本条款；
- (5)投标报价表、技术规格偏离表及售后服务承诺书（格式）；
- (6)投标函(格式)；
- (7)合同书(格式)及法人授权委托书(格式)；
- (8)评标原则评分办法和中标标准；

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 投标人要认真审核《货物需求一览表》中的技术参数、配置及要求，如发现表中技术参数、配置有误或要求不合理的，投标人必须在投标前要求澄清，否则，由此产生的后果由投标人负责。

5.2 任何要求澄清招标文件的投标人，均应在投标截止日期 **15 天前**的正常工作时间内以书面形式通知采购代理机构，同时认定其他澄清方式（邮寄、传真、电子邮件等）为无效。任何要求澄清招标文件的投标人必须为原件含有单位名称、联系人姓名、联系电话、详细地址、邮政编码等并加盖单位公章，递交澄清函时投标人的法定代表人（或负责人）需凭本人身份证原件或其委托代理人（委托代理人必须是投标人在职并缴纳有养老的员工）凭法人授权委托书原件和身份证原件。如不按规定要求澄清的，视为无效澄清，不予受理。采购代理机构接到澄清要求后将以书面形式予以答复。

5.3 采购代理机构对已发出的招标文件进行修改的，在招标文件要求提交投标文件截止时间 **15 日前**，在中国政府采购网、广西壮族自治区政府采购网、百色市公共资源交易中心网上发布澄清（更正）公告，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

5.4 采购代理机构可视具体情况，延长投标截止时间和开标时间，采购代理机构至少在招标文件要求提交投标文件截止时间 3 日前，在中国政府采购网、广西壮族自治区政府采购网、百色市公共资源交易中心网公布，所有招标文件收受人应时刻关注网页公告，否则耽误投标由投标人自行承担责任。

三投标文件的编制

6. 投标文件编写注意事项

6.1 投标人应认真阅读招标文件，按照招标文件的要求编制投标文件。如果没有按照招标文件要求提交投标文件，没有对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应，该投标将被拒绝。

6.2 对招标文件提出的实质性要求和条件作出响应是指投标人必须对招标文件招标项目的价格、技术参数及性能配置、数量、售后服务及其它要求、合同主要条款等内容作出响应。

7. 投标的语言及计量单位

7.1 投标人的投标文件以及投标人与招标代理机构所有来往函电统一使用中文（特别规定除外）。

7.2 投标文件中使用的计量单位除招标文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

8. 投标文件构成

8.1 投标人编写的投标文件应包括下列内容（投标人必须按下列顺序自编目录及页码装订成册，否则投标文件无效）：

- （1）开标一览表
- （2）投标函（按招标文件第五章“投标函格式”要求填写）；
- （3）投标保证金转账底单；
- （4）投标报价明细表（按招标文件第五章“投标报价明细表”和本须知第 9 和第 10 条

要求填写)；

- (5) 技术规格偏离表；
- (6) 售后服务承诺书；
- (7) 技术方案（由投标人自行编制）
- (8) 投标人资格证明文件(按本须知第 12 条和第 13 条要求提供)；
- (9) 法定代表人（或负责人）身份证明书；
- (10) 货物合格和符合招标文件规定的证明文件；
- (11) 投标人基本情况登记表
- (12) 投标人认为有必要提供的其它材料。

9. 投标文件格式

9.1 投标人应按招标文件提供的投标函、投标报价表、技术规格偏离表等格式详细完整地填写各项内容。

9.2 在投标报价表中, 投标人应详细标明所提供的货物及货物名称、品牌型号规格、技术参数、配置、产地、生产厂家、数量及产品所执行的标准及标准号。

10. 投标报价

10.1 预算控制价为：**A 分标人民币肆拾玖万玖仟壹佰元整（¥499100.00 元）。**

10.2 投标人应在投标报价表上标明单价和总价。如单价和总价不符，以单价累计为准，小写与大写不符的，以大写为准。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。

10.3 投标人须就《货物需求一览表》中的货物内容及要求作完整唯一报价。

10.4 投标报价指货物（含随配附件、备品备件及工具）价款及运抵指定交货地点的装车、运输、卸车、的各种费用和售后服务、税金及其他所有成本费用和合理利润的总和。

11. 投标货币

11.1 投标应以人民币报价。

12. 投标人资格证明文件[其中(1)、(2)、(3)、(4)、(5)、(6)、(7)、(8)、(9)项所要求提交的文件（经核验签章）均必须提交，否则其投标无效]：

(1)有效的营业执照、有效的企业组织机构代码证、有效的税务登记证（或“三证合一”的营业执照）（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(2)法定代表人（或负责人）完整有效的身份证复印件（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(3)投标保证金转账底单复印件（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(4)法定代表人（或负责人）授权委托书原件和委托代理人完整有效的身份证复印件（**委托代理时必须提供，同时要加盖单位公章**）；

(5)投标人会计师事务所出具的 2018 年度审计报告或 2018 年度财务报表，新成立的企业

请按实际提供（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(6)投标人近期三个月的完税证明复印件（具体提供税务机关出具的 2019 年 10 月-2019 年 12 月纳税证明或盖有税务局公章的近期纳税申报表或依法免税证明）（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(7)投标人出具的本单位参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明原件（**必须提供并签章，新成立的单位请按实际提供**）；

(8)企业信用信息声明原件（附在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等查询网站中打印的查询记录作为附件）（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(9)拟投入本项目人员的 2019 年 10 月至 2019 年 12 月社保证明材料复印件或依法免缴社保费的证明复印件（**必须提供并签章，否则投标无效**）；

(10)投标人认为有必要提供的声明及文件资料。

13. 货物合格和符合招标文件规定的证明文件

13.1 按照本须知第 8 条规定，投标人还应提交根据本招标项目要求提供证明货物和手续合格性的文件及资料。它们可以是：

(1)生产厂家的有关资格和生产许可证（实行生产许可证制度的产品必须提供）、产品实行强制性标准认证的证书（实行强制性标准认证的产品必须提供）、注册证（实行注册证制度的产品必须提供）产品质量检验证（由生产厂家提供均为复印件），如货物需求一览表中另有规定的，按其规定执行）；

(2)使用说明书等技术资料及产品近两年（2017-2018 年）获得的质量获奖荣誉证书、类似业绩（单项合同金额按控制价）以上的，以合同、中标通知书复印件为准（如有，请提供复印件）；

(3)保证供货有效证明；（如有，请提供复印件）；

(4)产品制造厂家的销售授权书或代理证书复印件（如有，请提供复印件）；

(5)投标人认为必要提供的声明及文件资料。

14. 投标的有效期

14.1 投标文件从投标截止日期后 30 天内有效。

14.2 在特殊情况下，招标代理机构可与投标人协商延长投标文件的有效期。

15. 投标文件的书写及签名、盖章要求

15.1 投标文件必须用不褪色的墨水书写或打印，否则其投标无效。

15.2 投标文件的书写应清楚工整，修改处应由法定代表人或委托代理人签字和加盖公章，否则其投标无效。

15.3 字迹潦草、表达不清、未按要求填写或可能导致非唯一理解的投标文件可能被认定

为无效的投标。

15.4 投标文件应由法定代表人或委托代理人在凡规定签名、盖章处逐一签名和加盖单位的公章，否则其投标无效。

15.5 投标文件的份数：正本一份、副本四份，共五份。并在文件右上角注明“正本”、“副本”字样，一旦正本和副本不符，以正本为准。

16. 投标保证金

16.1 投标保证金应用人民币，A 标投标保证金的金额为：人民币伍仟元整（¥5000.00 元）；

16.2 交款方式：详见投标人须知前附表 16 项。

16.3 办理保证金手续时请务必在银行转账单空白栏或用途栏注明项目名称或编号，否则视为无效投标处理。

16.4 本招标不接受银行保函形式的投标保证金。

16.5 对未足额提交投标保证金的投标文件，招标代理机构将视其为不响应投标条件而予以拒绝。

16.6 投标人的投标保证金，将在中标通知书发出后 5 个工作日内予以退还，不计利息。

四投标文件的递交

17. 投标文件的密封与标记

17.1 投标人应将投标文件正、副本分别装订成册，在每个文本封面上标明“投标文件正本（副本）”，以及项目名称、项目编号、投标人名称等内容。

17.2 投标人应将投标文件（正本一份，副本四份）一并装入投标文件袋中加以密封；并在封口处密封签字或盖章（公章或密封章均可）。

17.3 投标文件袋上应写明：

(1) 招标单位全称：

(2) 项目名称：

(3) 项目编号：

(4) 投标人全称：

(5) 投标人地址：

(6) 投标人联系人及电话：

(7) 注明“截标时才能启封”（即注明“年月日时分前不得拆封”）

17.4 投标文件的密封以投标文件袋无明显缝隙露出袋内文件且封口处有签字或盖章为合格。

17.5 投标人在递交投标文件时，未按本须知要求密封、标记的，招标代理机构有权拒收，拒收所产生的后果由投标人自负。

18. 投标截止时间

18.1 投标文件的递交不得迟于本须知前附表第 7 项规定的截止时间。

18.2 投标人必须在规定时间内将投标文件送到本须知前附表第 7 项规定地点, 超过投标截止时间送达的投标文件将不予受理。

19. 投标文件的修改及撤回

19.1 投标人在投标截止时间前, 对所递交的投标文件可以进行补充、修改或撤回, 并书面通知招标代理机构。补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

19.2 投标文件的修改和撤回通知应按本须知第 17 条的规定密封、标记和递交, 并在封面上标明“修改”或“撤回”字样。

19.3 在投标截止日期后, 投标人不得对其投标做任何修改。

19.4 在投标截止期日后的投标有效期内, 投标人不得撤回其投标, 否则其全部投标保证金将被没收。

五开标与评标

20. 开标

20.1 本采购代理机构将在投标人须知前附表第 8 项规定的时间和地点举行开标会议, 投标人的法定代表人(或负责人)或其委托代理人必须持以下证件依时到达现场参加投标, 否则其投标文件作无效投标处理:

法定代表人(或负责人)持: ①本人身份证原件; ②投投标保证金转账底单原件。

授权委托代理人持: ①本人身份证原件; ②授权委托书原件; ③投投标保证金转账底单原件。

20.2 开标时, 由投标人代表检查投标文件的密封情况; 经确认无误后, 由招标代理机构工作人员当众拆封, 宣读已缴纳投标保证金的投标人名称、投标总报价、交货期、书面修改和撤回投标的通知等。

20.3 招标代理机构将做开标记录(包含投标人名称、投标总报价、交货期等)。

20.4 如招标项目的投标人不足 3 家时, 招标代理机构不予开标, 将重新组织招标。

21. 评标, 根据《中华人民共和国财政部令第 87 号—政府采购货物和服务招标投标管理办法》第四十四条“公开招标采购项目开标结束后, 采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查”的规定, 由采购人或者采购代理机构依法对投标人进行资格审查, 合格不足 3 家的, 不得评标, 合格投标人满足 3 家或者 3 家以上的, 按以下程序进行评标:

21.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表及有关技术、经济等方面的专家组成, 其中专家的人数不得少于成员总数的三分之二, 具体详见前附表 11 项。

21.2 本招标项目采用综合评分法, 以不公开方式评标。评标的依据为招标文件和投标文

件。

21.3 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情形的, 采购代理机构将按政府采购管理的有关规定处理。

21.4 本招标项目是以采购预算价为最高限价, 超出采购预算价的投标报价, 评标委员会不予以评审。全部投标报价均超出采购预算价且采购人不能支付时, 采购代理机构将按政府采购管理的有关规定处理。

21.5 当全部报价或部分报价超出政府采购预算价的, 若采购人能够支付并书面提出提高采购预算价, 使在采购预算内有三家以上投标人的, 此时可继续进行评标。

21.6 评标过程的保密性。评标委员会成员、有关工作人员及其他知情人不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

21.7 投标人在评标过程中, 所进行的力图影响评标公正性的活动, 可能导致其被取消中标资格。

22. 投标文件的澄清或说明

22.1 评标时评标委员会将以书面形式要求投标人就其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字错误等的内容予以澄清或说明。

22.2 投标人对要求澄清或说明的内容应在评标委员会规定的时间内以书面形式予以澄清, 该澄清或说明函应有法定代表人(或负责人)或其委托代理人的签名或加盖单位公章。

22.3 投标人的澄清或说明函是投标文件的组成部分。

22.4 投标人对投标文件的澄清或说明不得超出投标文件的范围或改变投标的实质内容。

23. 无效投标

23.1 投标文件如有下列情况之一, 将会在评标中按照无效投标处理:

- (1) 未按规定向采购代理机构购买本项目招标文件;
- (2) 未按规定缴纳投标保证金、未交投标保证金或缴纳金额不足的;
- (3) 未按照招标文件规定要求密封、签署、盖章的;
- (4) 不具备招标文件中规定资格要求的;
- (5) 投标人的投标报价超出采购预算价, 采购人不能支付的;
- (6) 开标会上未按照招标文件要求提交证件的;
- (7) 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

23.2 有下列情形之一的视为供应商互相串通投标, 投标文件将被视为无效:

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制; 或不同投标人报名的 IP 地址一致的;
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人;
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异;
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装;
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

23.3. 供应商有下列情形之一的, 属于恶意串通行为

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者竞标文件;
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者竞标文件;
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者竞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投标报价, 或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标, 或者事先约定由某一特定供应商中标, 然后再参加投标;
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标;
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间, 为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

23.4. 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。

24. 废标

24.1 招标采购项目出现下列情形之一的, 采购代理机构将予以废标:

- (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;

24.2 废标后, 采购代理机构将把废标理由通知所有投标人。

六 评标结果

25. 中标公告

25.1 采购代理机构将在评标结束五个工作日内将评标报告送采购人, 采购人确认后, 中标结果将在中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn、广西壮族自治区政府采购网

www.gxzf.gov.cn、百色市公共资源交易中心网 www.bsggzy.cn 上公布。

25.2 投标人如对中标结果有异议,可以在中标公告发布之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑。采购代理机构将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。

25.3 质疑和投诉书面要求:

(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) 有关违规违法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;

(6) 质疑人递交质疑书和投诉书必须为原件且加盖单位公章,递交质疑书和投诉书时投标人的法定代表人(或负责人)需凭本人身份证原件或其委托代理人(委托代理人必须是投标人在职并缴纳有养老的员工)凭法人授权委托书原件和身份证原件提交(一切以邮寄、传真、电子邮件等方式质疑和投诉均不予受理)。

如不按规定质疑或投诉的,视为无效投诉,不予受理。

25.4 质疑投标人必须首先经过质疑程序,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监督管理部门投诉。

26. 中标通知

26.1 在发布中标公告期满后,采购代理机构将向中标供应商发出中标通知书。

26.2 中标通知书将在投标有效期内发出。

26.3 采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还其投标文件。

27. 合同授予标准

27.1 合同授予被确定为实质上响应招标文件要求,评标认为具备履行合同能力,综合评分高的投标人。

27.2 采购人应按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商,也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

28. 签订合同

28.1 投标人在收到中标通知书后,应按中标通知书中规定的时间、地点与采购人签订合同。

28.2 如中标人不按中标通知书的规定签订合同,则按中标人违约处理,采购代理机构将取消该中标决定,并对该中标人的全部投标保证金不予退还。

28.3 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,采购人可以与排位在中标供应商之后第一位的中标候选供应商签订采购合同,以此类推。

28.4 由于中标供应商放弃中标或未按规定签订合同，造成本项目的合同中标价提高（指采购人选择第二中标候选人导致中标金额高于违约供应商的中标价），所超出违约供应商的中标价部分由违约供应商承担赔偿责任。

28.5 采购合同必须与本招标文件第三章的合同书格式（包括内容和结构）一致，不得改变，业主另有要求除外。

28.6 合同签订必须按《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》财政部第 18 号令和《中华人民共和国合同法》，否则由此造成的后果由采购人负责。

29. 履约保证金

29.1 履约保证金为中标总金额的 5%，在签订合同前由中标供应商一次性缴入履约保证金为中标总金额的 5%，在签订合同前由中标供应商一次性缴入百色市公共资源交易管理局账户（开户名称：百色市公共资源交易中心；开户银行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行；银行账号：800089555266666）。否则，不予签订合同。

29.2 中标供应商如不按本章第 29.1 条要求提交履约保证金的，招标人有充分理由取消其中标资格并没收其投标保证金。

29.3 签订合同、交货验收合格后，从交货验收合格之日起满 1 个月内，中标人按合同履行约的，填写履约保证金退付意见书（见附表）并经采购人确认后，履约保证金由百色市公共资源交易管理局如数退还（不计利息）。如中标人不按双方签订的合同履行约，则对其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿的，按实际损失赔偿。

29.4 在履约保证金到期退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知百色市公共资源交易管理局，否则由此产生的后果由中标人自负。

七其他事项

30. 代理服务费

30.1 领取中标通知书前，中标人须向采购代理单位一次性付清采购代理服务费。

31. 解释权

31.1 本招标文件是根据《中华人民共和国招标投标法》和有关法律法规以及参照国际惯例编制，解释权属本招标代理机构。

32. 有关事宜

32.1 所有与本招标文件有关的函电请按下列地址联系：

通讯地址：百色市右江区龙腾路龙晟国际写字楼 3 层 301 室

采购代理机构名称：智埔国际工程咨询有限公司

联系电话：0776-2151666（fax）

邮政编码：533000

第二章货物需求一览表

一、项目要求

1. 所供设备必须是按国家有关行业质量标准要求，且能满足本项目技术参数的全新设备。
2. 提货验收前所产生的一切费用，由成交供应商负责。设备验收地点由采购人指定。
3. 成交人应依据采购人的要求免费负责设备的包装、装车和运输、卸车、安装调试等工作。
4. 投标人所供设备必须符合采购文件的要求，按照采购人要求时间和地点供货。
5. 投标人在计算投标报价时，包含人工费、材料原价、保险费、运杂费、安装、技术服务、各类税费、检验费等最终交付使用前的一切费用。投标人根据采购文件的要求结合自身的实际情况进行报价。投标人的最终报价将作为评标小组评比的最终依据。
6. 投标报价小写金额只精确到小数点后两位，如投标人不按要求报价的，其报价无效，将作无效投标处理。
7. 多家投标人提供的核心产品品牌相同的且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。

二、货物需求一览表

说明：

1.本一览表的货物品牌型号、技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，竞标人可选用其它品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求；

2.本一览表中参考品牌型号规格及技术参数不明确或有误的，或竞标人选用其它品牌型号替代的，请以详细、正确的品牌型号、技术参数（配置）同时填写竞标报价明细表和技术规格响应表。

3.凡在“技术参数及性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的货物，竞标人应在竞标报价明细表中将其标配参数详细列明。

4.本谈判文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。

5.小型和微型企业产品的价格给予 6%-10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。

6.小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

7.小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

8.根据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）和财政部、国家发展改革委发布的《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185号）的规定，采购需求中凡列入国家财政部在中国政府采购网上公布的最新一期节能（以招标公告发布日期为准）产品政府采购清单的产品，投标人投标时必须于投标文件中提供所投产品属于强制采购节能产品清单的证明。

A 分标百色职业学院电气自动化技术专业示范特色专业及实训基地项目传感器实训室设备采购需求表				
序号	货物名称	技术参数及性能（配置）要求	单位	数量
1	★安全型传感器与智能仪器综合实验台	<p>一、主控制屏</p> <p>主控系统由实验台桌、基于 SIS 的人身与设备安全供电系统、主控屏、振动源、温度源、压力源、气体流量源、运动平台、传感器、传感器电路和相应的信号数据采集模块 (STM32) 及处理软件等部分组成。</p> <p>信号数据采集模块具有 14DI/14DO，其中有 6 通道做可以作为 PWM，6 通道作为 FI 频率计数器或 3 通道 AB 编码器；通道 12 位 AD 精度，2 通道 DA，上位机软件兼容 WIN、Matlab，Labview 虚拟仪器等软件成。连接 7 寸触摸屏。</p> <p>运动平台采用伺服电机驱动方案（伺服步进电机或伺服交流电机），电机轴经联轴器直接驱动转子，要求结构简单、调速范围宽，且平稳可靠。</p> <p>传感器电路支持信号调理，电流环，专用传感器芯片组成，可以实现信号调理，4-20mA 输出等功能。与信号数据采集模块一起</p>	台	12

	<p>可以形成基于 Modbus/RTU 的总线智能仪表。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、台面尺寸不少于 1400×720×750(mm) ； 2、工作电压 AC220V 50Hz； 3、适应 “传感器原理”、“非电量检测技术”、“工业自动化仪表与控制”等课程的实验教学； 4、输入电源：单相三线，220V，允差±5%，50Hz，主控台上应预留备用多功能电源插座并可以按要求扩充多功能电源插座； 5、安全保护措施：具有接地保护、漏电、过载、过流保护功能，安全性能要求符合相关的国标标准； 6、装置容量：<2.5kVA； 7、其它配件：工具、连接电缆、工件、指导书、使用说明书、软件、程序等； 8、核心控制单元，支持 USB 接口协议，自带 A/D 转换功能。采用 ARM 处理器，支持六组 PWM 接口，6 组计数器接口； 9、高速电机 0~3000 转每分，转子测速、高速振动采集、多路分析频谱； 10、★基于 SIS 人身与设备安全的供电管理系统，以及公有云系统连接。 <p>（1）基于公网云平台，1 套公网接入系统，连接多套试验台。把电源上电、断电、短路、过压过流、漏电，以及环境温湿度、光照度等信息都可以在云平台。然后通过基于 WEB 的远程软件，在手机或 PAD，PC 上监控所有设备上电与使用关键信息。要求是公网，在任何能够上网的地方都可以监控。</p> <p>（2）无线刷卡控制器：IC 卡刷卡系统（工作频率 13.56MHz，刷卡距离 5-10 cm，记录并控制学生卡刷卡实验电源开关管理功能，移动通信功能，实验数据库管理系统，学生实验数据库自动生成功能。</p> <p>（3）电源单元（电流 10A，过流过压保护，漏电保护，具有背光的状态板，显示“运行”“停止”“待修”状态提示）。</p> <p>（4）教师机功能：有状态监控功能：实验记录、校园卡信息导入，实验时间人员信息导出，实验登记信息自动生成。实现所有电源插座的远程关电和供电。显示各种短路、过流等报警信息。</p> <p>（5）利用 SIS 公有云系统，可以把传感器信号连接到公有云上，从而实现远程传感器数据记录，传输。学生可以连接信号，并利用教师账号去查看数据，但是不配置公有云网关。</p> <p>二、基本控制单元及传感器</p>		
--	--	--	--

	<p>1. 振动源 1 Hz~30Hz；加热源<200℃（可调）；</p> <p>2. 转动源 0~2400r/分</p> <p>3. 气压源 0~50KPa</p> <p>4. 稳定光光源：0----2000 Lx</p> <p>5、流量源 0-3 立方/小时（空气）。</p> <p>6. 传感器光电开关传感器：反射式光电开关：光耦包含相应的发射器和接收器</p> <p>7. 光纤压力传感器：传输型，压力测量范围 0~50KPa，线性误差 1%</p> <p>8. 金属箔式应变传感器（箔式应变片 工作片 4 片；温度补偿片 2 片）</p> <p>9. 扩散硅压阻式压力传感器（量程 0~50KP）</p> <p>10. 标准 K 分度热电偶（量程 0-800℃，精度 3%）</p> <p>11. 标准 E 分度热电偶（量程 0-800℃，精度 3%）</p> <p>12. MF 型半导体热敏传感器（负温度系数）</p> <p>13. Pt100 铂热电阻（量程 0~800℃，精度 5%）</p> <p>14. 光电转速传感器（量程 0~2400 转/分）</p> <p>15 光纤位移传感器（量程≥2mm, 在其线性工作范围内精度 5%）</p> <p>16 涡轮流量计，脉冲输出。</p> <p>17、温度表、高精度压力表、转子流量计(气体)。</p> <p>三、温度、光电测控单元</p> <p>1) 光电变换传感器</p> <p>1、硅光电池峰值波长 700nm，开路电压 300mv；</p> <p>2、光照度计 1~1999Lx；</p> <p>3、光敏电阻 Cds 光敏电阻，额定功率 20mw，暗阻≥5MΩ；</p> <p>4、红外发光二极管峰值波长 940nm，工作电压 10V；</p> <p>5、光敏二极管峰值波长 880nm，工作电压<10V，暗电流≤0.2μA；</p> <p>6、光敏三极管峰值波长 880nm，工作电压<10V，暗电流≤0.3μA；</p> <p>7、机器视觉传感器：300 万像素工业 USB 相机，无变形镜头，在线检测立体图像、颜色检测、人脸识别、文字 OCR 识别，图像形状识别，裂缝识别。</p> <p>2) 温度传感器</p> <p>由加热器、可控硅模块、风扇、K 型温度传感器及 PT100 传感变送器等组成；可以和上位机组成温度检测和闭环温度控制系统；</p>		
--	---	--	--

	<p>通过 AD 数据采集与上位机通讯。控制参数可以在上位机中设置；上位机软件采用 c#、组态软件\虚拟仪器等软件，实现在线检测、控制、参数修改，提供 IEC 标准信号通过数据采集单片机接入进行编程实验；</p> <p>1、实验温度源：温度范围 0~200℃，包括电源指示、导热体、过热保护、加热与冷却部件（帕尔铁）一套(采用 PWM 控制，有控制器，实现±1℃的精确控制)；</p> <p>2、PT100 温度传感器：温度范围-50~200℃，2 只，精度等级：±0.2%；</p> <p>3、PT100 温度变送器输出信号：4~20mA，DC24V 二线制；</p> <p>4、K 型热电偶：温度范围-50~600℃，1 个，精度等级：±0.2%；</p> <p>5、工业水银温度计：温度范围 0~300℃，一级，1 只；</p> <p>6、LED 数字显示温度：范围 0~250℃，1 个；</p> <p>7、温度冷冻补偿：1 个；</p> <p>8、调理校准电路、标准信号调理输出、通过接线端子接入 AD 数据模块进行在电脑测量、分析、控制。</p> <p>四、传感器机械测试安装平台</p> <p>1、转速测量控制仪：显示编码盘速度、传输标准信号；</p> <p>2、多功能转子测试台；</p> <p>3、电涡流传感器 ϕ 8mm 检测距离：0~5mm，安装接近距离：0~8mm；工作温度：-25~+70℃；工作电压：DC12V，0.5 级；</p> <p>4、传感器：光电编码器，步进电机。电子陀螺仪：全方位振动检测，采用角度检测，在液晶屏上同步显示。</p> <p>6、三向振动检测传感器：采用加速度进行三轴振动检测。</p> <p>7、涡轮流量计气流安装支架。</p> <p>8、气流管道压力传感器支架。</p> <p>五、物联网传感器与互联网开发配套</p> <p>1、红外测温模块：通过编程实现红外非接触测温，温度值液晶屏幕的实时显示、通过 WIFI 模块发送至监控软件上实时显示等。</p> <p>2、红外模块：通过编程实现对遥控器按键红外信息的采集与发送，利用红外按键信息进行 LED 或者其他元器件的控制操作等。</p> <p>3、无线模块：通过编程实现对两台开发板进行无线通信，利用一台开发板上射频、红外、等装置判断变量，通过无线模块来控制另一台开发板上的控制元件等。</p> <p>4、红外线微波模块：通过编程实现模块前方人体的检测，将有无人信息通过液晶屏幕的实时显示（结合物联网平台），通过 WIFI 模块发送至监控软件实时显示，利用有无人信息从而控制相关 LED 等控制元件。</p>		
--	---	--	--

	<p>6、温湿度模块：通过编程实现温湿度的检测，将温湿度信息通过液晶屏幕的实时显示，通过 WIFI 模块发送至手机 APP 实时显示等。</p> <p>WIFI 模块：通过编程实现对超声波、微波、温湿度、射频 IC 卡等信息的采集与发送，通过监控软件进行数据的显示等。</p> <p>7、无线射频 IC 模块：通过编程实现对 IC 射频卡、一卡通、公共交通卡等卡片的信息采集与发送，利用卡片信息进行 LED 或者其他元器件的控制操作等。</p> <p>8、7 寸液晶显示屏：通过编程实现对超声波、微波、温湿度、射频 IC 卡等信息的显示功能。</p> <p>主控模块：核心控制单元 STM32F407，支持 USB 接口协议及供电，自带 A/D 转换功能。支持 ISP 下载功能，支持单片机 TX/RX 端子，DI/DO 数字输入/输出端共 0~13，AI/AO 模拟输入输出端共 0~5，支持六组 PWM 接口，六路频率计数器。</p> <p>9、手机 WEB 客户端：通过编程实现对超声波、微波、温湿度、射频 IC 卡等信息通过无线通信在手机上进行显示的功能。</p> <p>实验内容</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 金属箔式应变片单臂电桥性能实验 2. 金属箔式应变片半桥性能实验 3. 金属箔式应变片全桥性能实验 4. 金属箔式应变片单臂、半桥、全桥性能比较实验 5. 金属箔式应变片温度影响实验 6. 直流全桥的应用——电子秤实验 7. 交流全桥的应用——振动测量实验 8. 压阻压力传感器的压力测量实验 9. 差动变压器的性能实验 10. 激励频率对差动变压器特性的影响实验 11. 差动变压器零点残余电压补偿实验 12. 差动变压器的应用——振动测量实验 13. 电容式传感器的位移特性实验 14. 电容传感器动态特性实验 15. 直流激励时霍尔传感器位移特性实验 16. 交流激励时霍尔传感器位移特性实验 17. 霍尔测速实验 18. 磁电式转速传感器的测速实验 19. 用磁电式原理测量振动 20. 压电式传感器测振动实验 21. 电涡流传感器的位移特性实验 22. 被测体材质对电涡流传感器的特性影响实验 23. 被测体面积大小对电涡流式传感器的特性影响实验 24. 电涡流传感器测量振动实验 25. 电涡流传感器静态标定实验 26. 光纤传感器的位移特性实验 		
--	---	--	--

	<p>27. 光纤传感器测量振动实验</p> <p>28. 光电转速传感器的转速测量实验</p> <p>29. 利用光电传感器测转速的其它方案*</p> <p>30. 集成温度传感器的温度特性实验</p> <p>31. 铂电阻温度特性实验</p> <p>32. 铜电阻温度特性实验</p> <p>33. K 型热电偶测温实验</p> <p>34. E 型热电偶测温实验</p> <p>35. 光照度测试实验</p> <p>36. 热电偶冷端温度补偿实验*</p> <p>37. 对酒精敏感的气敏传感器的原理实验</p> <p>38. 湿度传感器的实验</p> <p>39. 数据采集系统实验（静态举例）</p> <p>40. 数据采集系统实验（动态举例）</p> <p>41. 光敏电阻实验</p> <p>42. 光敏二极管的特性实验</p> <p>43. 光敏三极管特性实验</p> <p>44. 光开关实验</p> <p>45. 红外光电开关</p> <p>46. 光电池光照特性实验</p> <p>47. 、可见光通信实验</p> <p>48. 四象限检测实验</p> <p>49. 图像光电传感器源码实验</p> <p>50. 二维码标签识别、颜色识别、形状自动识别实验。</p> <p>51. 超声波传感器测距实验</p> <p>七、嵌入式物联网系统实验内容</p> <p>1、STM32 片内硬件资源开发实验（中断、计数、定时、比较、捕捉、AD、DA、DMA、PWM、SPI、I2C 等）；</p> <p>2、STM32 处理器的液晶接口实验；</p> <p>3、触摸液晶人机交互实验；</p> <p>4、SD 卡接口设计与数据传输；</p> <p>5、USB 接接口设计与数据传输；</p> <p>6、网络接口设计与数据传输；</p> <p>7、基于 4.3 寸液晶的仪表设计；</p> <p>8、传感器数据采集实验</p> <p>9、接口开发板驱动实验实验；</p> <p>10、DDS 信号源实验；</p> <p>11、频谱分析仪实验；</p> <p>12、逻辑分析仪实验；</p> <p>13、虚拟信号源设计（LABVIEW）</p> <p>14、虚拟示波器设计（LABVIEW）</p> <p>15、虚拟逻辑分析仪设计（LABVIEW）</p> <p>16、虚拟测试仪表设计（LABVIEW）</p> <p>17、支持二次开发，提供开发实例（提供 Matlab 连接案例）</p> <p>18、WICE 液晶屏幕开发板实验</p> <p>19、三向力振动检测</p> <p>20、转子轴惯量振动检测</p> <p>21、ZIGBEE 无线系统、ZIGBEE 传感器组网实验</p>		
--	---	--	--

		22、ZIGBEE 无线远程传输 23、WIFI 传感器组网实验 ★对应传感器检测及仪器仪表的MOOC教学平台（需有自主软件著作权）		
2	台式计算机设备	1.显示器 21.5 寸 2. i5-8400、4G 内存、1T 硬盘、2G 独立显卡 3.带移动光驱 4 台。 4、带 1 块两端口 RS485 串口卡 PCI-E。 （要求电脑安装基本的软件，基本功能，电子教学系统，还原精灵，）	台	8
3	arduino uno 物联网入门套件开发学习实验套件	设备名称 arduino uno 物联网入门套件 学习套件清单 1. Arduino UNO 意大利原厂开发板 2. 双色 LED 传感器模块 3. 继电器传感器模块 4. 激光传感器模块 5. 轻触开关按键 6. 震动传感器 7. IR 接受模块 8. 蜂鸣器传感器模块 9. U 型光电传感器模块 10. 雨滴检查传感器模块 11. 电位器传感器模块 12. 霍尔开关传感器模块 13. 温度传感器模块 14. 声音传感器模块 15. 光敏电阻传感器模块 16. 火焰传感器模块 17. 烟雾传感器模块 18. 红外遥控器 19. 触摸传感器 20. 红外循迹模块 21. 红外避障模块 22. LCD 1602 液晶显示模块 23. 超声波传感器 24. DS18B20 温度传感器模块 25. DHT11 湿度传感器模块 26. BMP 气压传感器模块	套	16

		<p>27. RFID 射频读卡器模块</p> <p>28. DS1302 时钟传感器模块</p> <p>29. 角度舵机</p> <p>30. 风扇套件组</p> <p>31. 步进电机模块</p> <p>32. WIFI 远程控制模块</p> <p>33. 面包板</p> <p>34. 40p 公对母杜邦线一排、公对公线一扎、母对公线一排</p> <p>35. 亚克力固定板</p> <p>36. USB 数据线</p> <p>37. 五金包（红色 LED*5, 绿色 LED*5、黄色 LED*5、白色七彩 LED*5、常规电阻各 10 个；1K、1M、2K、4.7K、10R、10K、100k、100R、220R、330R）</p> <p>38. 收纳盒</p>		
4	希沃 F75EA-75 寸交互智能平板	<p>75 英寸 LED 液晶 A 规屏。</p> <p>1. 采用模块化电脑方案，抽拉内置式，采用 80pin 或以上接口，实现无单独接线的插拔。采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。</p> <p>2. 处理器：Intel Core i3, 主频为四核四线程</p> <p>3. 内存：4G DDR4 笔记本内存或以上配置</p> <p>4. 硬盘：128G 或以上 SSD 固态硬盘。5. 75 寸移动支架</p> <p>5、含可以移动支架</p>	台	1
5	笔记本电脑	<p>1、★第八代智能英特尔®酷睿™i7-8565U 处理器(1.8GHz 睿频至 4.6GHz, 8 MB 缓存, 4 核 8 线程)</p> <p>2、内存：≥8G DDR4 内存, 最大支持 32G, 双内存插槽；</p> <p>3、硬盘：≥512G SSD M.2 接口纯固态硬盘，支持全新的 NVMe 传输标准；</p> <p>4、分辨率：1920×1080</p> <p>5、键盘：备装式背光防泼溅键盘；</p> <p>6、显示芯片：AMD Radeon 540X 2G 独显</p> <p>7、标准接口：全功能 USB-C 接口、2 个 USB 3.1、1 个 USB、1 个 HDMI、1 个 RJ45、microSD 读卡器、耳麦接口</p> <p>8、屏幕：14 英寸 IPS 广视角显示屏, 亮度 300 尼特；</p> <p>9、机身外观：A\C\D 三面金属材质，商用电脑，黑色或银色外观；</p>	台	2

		10、机身重量及尺寸：小于等于：1.67kg ， 322mm×224.2mm×18.8mm； 11、电池：45Whr 电池锂聚合物电池 足以为用户带来 10.5 小时的续航时间； 12、指纹识别：按压式指纹识别 13、其他特性：TrackPoint指点杆/多点触摸板，蓝牙4.1，防窥带黑阀 720p 高清摄像头，无线网卡支持 Intel 3165AC，鹰翼风扇散热设计，通过十二项严苛军标测试（高温、低温、电子脉冲检测等）；		
6	空调	KFR-72LW/72532FNhAa-A3 变频/定频：变频；产品类型：立柜式；冷暖类型：冷暖；能效等级：三级 能效产品特色：独立除湿；产品匹数：3 匹(30-40 m ²)	台	2
7	文件柜	180cm*85cm 板材厚度：1.1mm	个	2
8	数字万用表	1、自动切换量程 2、双保险管保护 3、表笔安放槽 4、自动关机 5、NCV 非接触测量	个	8
9	数字双踪示波器	双通道 100M 带宽 1G 采样率 1M 存储深度	个	4
10	塑料高凳子	普通塑料凳子	张	50
11	其他配套设备	实验室文化墙，安全标语，交换机，网络布线电源改造，电路布线，	套	1

售后服务及其他基本要求：

- 1、签订合同后，如中标人提供产品的参数、指标等未满足招标文件要求时，将被视为虚假应标，采购人有权取消合同，同时上报政府采购监管部门。
- 2、以上货物必须依据采购人场地、教学用途、兼容采购人原有设备等实际要求进行定制，如达不到实际使用要求，供应商必须进行整改至全部验收合格为止，验收不合格的，采购人有权解除合同并上报财政监管部门。
- 4、免费送货上门，免费安装调试，免费现场培训 2~3 名相关人员至掌握货物设备操作及日常维护。
- 5、保修期内货物设备出现故障，在接到电话通知后，12 小时内做出响应，24 小时提出解决方案，2 个工作日内到达现场维修。
- 6、质保期：按国家有关规定或厂家承诺实行“三包”，质保期从验收合格之日起不少于 1 年，所提供的货物必须是全新的合格产品，质保期内全免费上门维修、免费更换零部件；质保期过后提供终身维护。
- 7、货物设备到货后，即派技术人员到采购单位免费安装、严格按照货物设备性能指标进行调试及现

场培训。特殊情况无法修复的，质保期内成交供应商应无条件更换新设备或提供代用设备，或采取使设备可正常运转的措施。

8、验收所需工具、器材由中标供应商自理；各项性能指标达到技术要求的，由供需双方共同签字认可，现场验收；提供全套说明书并包括简易的中文操作说明和注意事项。

10、中标供应商负责处理解决货物出现的质量及安全问题并承担一切费用，所有非故意性损坏以及正常使用范围内造成的损坏均要免费维修，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内，但中标供应商也要积极帮助采购人修理，并提供优惠价格的配件和服务。

13、交货期：自签订合同之日起 30 日历日内安装调试完毕并验收合格；

交货地点：广西百色市用户指定地点。

14、本项目投标报价已包含所发生的各项费用，中标价包括但不限于《货物需求一览表》中的货物的内容及凡属于《货物需求一览表》载明的货物、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的所产生的材料费、装卸费、机械费、人工费、安装调试费等各种费用，质保期期间人工费、所需更换部件和材料的费用、报装、报检及管理服务费、税金、保险等所有成本费用的总和。

15、本分标预算控制价为：人民币肆拾玖万玖仟壹佰元整（¥499100.00 元），超过预算控制价的投标报价为无效报价。

16、确定中标人后，中标的货物单价不随时间、市场价格等因素的变动而改变，直至采购人完成采购任务为止。

17. 采购人对项目的特殊要求及说明：①★签订合同后交货验收，如与投标文件承诺不符，不予验收。②本需求一览表中标注★号的条款为实质性要求和条件，必须满足或优于，否则投标无效；未标注★号的条款负偏离或漏项达到 3 项的，投标无效。③本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），如所投产品有进口产品的将按投标无效处理。④投标文件中可提供设备生产商编写的有性能参数描述的产品说明书或彩页（应有详细的产品技术介绍、技术参数、产品图样照片等）。当投标文件提供的设备性能参数与该生产商提供的性能参数不符合时，以生产商资料为准。（“功能目标及技术指标”有要求的则按其要求）。⑤验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。⑥中标人在项目（含货物）验收时由采购单位对照采购文件的功能目标及技术指标全面核对检验，对所有要求出具的证明文件的原件进行核查，如不符合采购文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理及违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。⑦多家投标人提供的核心产品品牌相同的且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格。

第三章合同书（格式）

广西壮族自治区政府采购合同

采购单位（甲方）百色职业学院

供应商（乙方）

签订地点百色职业学院签订时间 2020 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，按照招标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	商标品牌、型号规格及参数 生产厂家	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1						
2						
人民币合计金额(大写)					(小写)	

2. 合同合计金额包括设备价款，备件、专用工具、检验、技术培训及技术资料和包装、运输、室外机架、预计产生的排水管、线路插座改造、拆装防盗网、防盗窗、漏电保护开关等全部费用。如招标文件对其另有约定的，从其约定。

第二条 质量保证

1. 乙方所提供的设备型号、技术规格、技术参数等质量必须与招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. 乙方所提供的设备必须是全新、未使用的原装产品且必须符合国家、行业和相关安全标准要求，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。

3. 除供货需求一览表规定的质保期，其余设备质保期不得小于1年，厂家承诺超出此期限的，按厂家承诺。包括免费人工、免费配件，并提供终身维护服务。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供设备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(采购文件)规定的时间向甲方提供使用设备的有关技术资料。

2. 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、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。

第四条包装和运输

1. 乙方提供的设备均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 设备的运输：由乙方负责。

3. 乙方负责设备运输，设备运输合理损耗及计算方法：无。

第五条交付和验收

1、交货时间：自签订合同之日起 30 日历日内安装调试完毕并验收合格。

2、全部货物送交指定地点后，在 5 个工作日内，甲方随机抽检 3-5 件货物，抽检的货物都符合招标文件要求后，乙方才能进场安装。乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接收货物，并拒绝进场安装。

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、甲方应当在到货（安装、调试完）7-30 日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 3 日内及时予以解决。

第六条安装和培训

1. 由乙方负责安装。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。地点：广西百色市用户指定地点。

3. 在供货安装调试过程中发生的一切风险全部由乙方承担。

第七条售后服务、质保期

1. 乙方应按国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 设备保修期：除供货需求一览表规定的保修期，其余设备保修期不得小于 1 年，厂家承诺超出此期限的按厂家承诺。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其他约定事项，（见合同附件）。

第八条付款方式和保证金

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时, 乙方应根据实际使用数量供货, 合同的最终结算金额按实际使用量乘以中标单价进行计算。但总金额不能超出合同总价款。

2. 资金性质: 一般公共预算资金。

3. 付款方式: 乙方在签订合同 5 日前, 向甲方交纳中标价的 5% 履约保证金。本项目无预付款, 乙方完成项目整体安装、调试完毕, 验收合格交付使用之日起 15 个工作日内, 甲方支付合同价款的 100%; 履约金(中标价的 5%) 转为质保金, 交付使用之日起满一年后退还乙方(不计利息)。

第九条税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负责。

第十条质量保证及售后服务

1. 乙方应按招投标文件规定的设备性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。未满足要求者, 根据实际情况, 经双方协商, 可按以下办法处理:

(1) 更换: 由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理: 由甲乙双方协议定价。

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

2. 如在使用过程中发生质量问题, 乙方在接到甲方通知后(按中标人投标文件承诺) 小时内到甲方现场处理。

3. 除供货需求一览表规定的质保期, 其余设备质保期不少于 1 年, 厂家承诺超出此期限的按厂家承诺), 乙方应对设备出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 除供货需求一览表规定的质保期, 其余设备质保期不得小于 1 年, 厂家承诺超出此期限的按厂家承诺。

因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的设备, 终生维修, 维修时只收部件成本费。

第十一条验收

1. 甲方对乙方提交的设备依据招标文件(采购文件)上的技术规格要求和国家质量标准进行现场初步验收, 外观、说明书符合招标文件技术要求的, 给予验收, 初步验收不合格的不予验收。货到后, 甲方应当在到货并安装调试完毕 7--30 日内验收。

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

3. 甲方对乙方提供的设备在使用前, 乙方需负责培训甲方的使用操作人员, 并负责安

装、调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

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

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十二条 设备包装、发运及运输

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

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于设备内。

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

4. 设备在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

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

第十三条 违约责任

1. 乙方所提供的设备规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚，乙方在接到甲方书面通知 5 天内，仍不按要求更换货物的，甲方有权解除合同，并按违约责任追究乙方责任。因质量问题甲方不同意接收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，如以上违约金不足以赔偿甲方损失的，乙方应按实际损失赔偿。

2. 乙方提供的设备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、运输引起的设备损坏、按质量不合格处理。

4 乙方逾期交货的，除每天向对方支付违约货款 3% 的违约金外，还应承担逾期交货所产生的连带责任，但违约金累计不得超过合同货款总额的 5%，如合同总额 5% 的违约金不足以赔偿甲方损失的，则按甲方实际损失赔偿，超过 10 天甲方有权解除合同，乙方承担因此给甲方造成的经济损失。甲方延期付货款的，每天向乙方支付延期货款额 3% 的滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额的 5%。

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

6. 乙方提供的设备在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，乙方应向甲方支付合同金额 5% 的违约金，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7. 设备安装过程中需注意保护现有设备及墙体，如造成其损坏的，应修复、恢复原状。

8. 其它违约行为按违约货款额的 5%收取违约金, 如造成损失的还应赔偿甲方经济损失。

第十四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。

第十五条合同争议解决

1. 因设备质量问题发生争议的, 应邀请国家认可的质量检测机构对设备质量进行鉴定。设备符合标准的, 鉴定费由甲方承担; 设备不符合标准的, 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, 如协商不能解决, 提交百色市有管辖权的人民法院起诉。

第十六条合同生效及其它

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招标内容修改或补充的, 须经财政部门审批, 并签字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。

第十七条合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外, 本合同已经签订。甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让(无进口资格的供应商委托进口设备除外)其应履行的合同义务。

3. 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。

4. 合同执行中涉及采购资金和招标内容修改或补充的, 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。

5. 本合同未尽事宜, 遵照《合同法》有关条文执行。

第十八条签订本合同依据

1. 政府采购招标文件;

2. 乙方提供的投标文件;

3. 中标通知书;

4. 履约保证金。

第十九条本合同一式捌份, 具有同等法律效力, 财政部门(政府采购监管部门)、招标代理机构各一份, 甲方伍份, 乙方壹份。

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）百色职业学院 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：百色市城东路群来坡巷 161 号	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：0776-2805110	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：533000	邮政编码：
经办人：	年 月 日

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）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

第四章评标原则和中标标准

评标原则和中标标准

A 分标

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 5 人构成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

（二）本分标以预算控制价为最高上限价，超过预算控制价的投标报价为无效报价。本分标的上限控制价：人民币肆拾玖万玖仟壹佰元整（¥499100.00 元）。

（三）评标依据：评委将以招标文件、投标文件等为评标依据，对投标人的投标报价、货物规格及性能、售后服务方案、投标人信誉等进行打分。其中价格分 30 分；技术分 45 分，履约合同能力 6 分，投标人、投标产品信誉 6 分，售后服务分 8 分，节能、环保标志 2 分，投标文件规范分 3 分；

（四）评标方式：以封闭方式进行。评定方法中划分档次的，由评委综合定档，各评委成员在档次范围内独立打分，以各评委平均分作为某投标人某项对应分值。

二、评定方法：

（一）对进入详评的，采用百分制综合评分法。

（二）计分办法(按四舍五入取至百分位)：

1、价格分.....30 分

（1）按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181 号），中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。投标人认定为小型和微型企业的【以工信部门提供的证明材料为主（证明材料要求为复印件，加盖投标人公章，原件备查）】，对某投标人的投标报价给予 6% 的扣除，扣除后的价格为某投标人评标报价，即评标报价=投标价×（1-6%）；除上述情况外，评标报价=投标价。

投标人最低评标报价（金额）

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

2. 技术分.....45 分

①各投标人的技术基准分为 25 分，以此为基础进行加减评分。（注：提供虚假参数及证明文件者，取消投标资格，中标后取消中标资格，赔偿采购人的实际经济损失）

②投标产品参数优于且对产品性能有实质性提升的，带★技术指标每项加 5 分，其余每项加 2 分，最多加 20 分。（带★技术参数需提供证明文件以验证参数真实性（生产厂家的彩页资料或质量白皮书或质检报告或其他有效证明材料），未提供的或证明文件与投标响应不一致的可作为负偏离评审）

③带★技术指标为必须满足条件，该指标关系实验室设备及人员场地安全和教学辅助作用；其余负

偏离不满足扣 2 分, 最多扣 15 分。扣分在加分完成后进行。(带★技术参数需提供证明文件以验证参数真实性(生产厂家的彩页资料或质量白皮书或质检报告或其他有效证明材料), 未提供的或证明文件与投标响应不一致的可作为负偏离评审)

3. 履约合同能力.....6 分

由评委根据投标书中提供的投标人类似案例证明材料进行综合评定, 近两年(2017-2018 年)内, 投标人每具有一个类似案例的得 2 分, 最多得 6 分。

注:

1、类似业绩提供销售合同复印件或中标通知书复印件(加盖鲜章)。

2、类似业绩为政府采购项目的同时还需提供财政部门指定媒体公布的采购信息截图; 非政府采购同时还需提供合同原件(与投标文件一并封装。评审结束后, 工作人员电话通知领取时间)。未按此要求提供的业绩均不予认可。

3、销售合同内容包括销售清单、与最终用户签订合同首页、签字盖章页复印件。非政采业绩应提供合同原件的可只提供上述部分。

4. 投标人、投标产品信誉分.....6 分

投标人或主要设备生产厂商获得 ISO14001 环境管理体系认证的得 2 分, 获得 ISO9001 质量管理体系认证的得 2 分;

投标人近三年内获得市级(或以上)工商行政管理局颁发的: “A 级守合同重信用” 或 “守合同重信用企业” 或更高信用等级证书的得 2 分。

5. 售后服务内容及承诺.....8 分

1、满足招标文件要求的, 得 2 分;

2、免费质保期每延长 1 年加 2 分, 最多可加 4 分;

3、其他售后服务优于招标要求的, 每一项加 1 分, 最多加 2 分。

6. 节能、环保标志、无线局域网产品分.....2 分

投标产品认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的得 2 分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。(采购产品为强制性采购节能产品的, 非节能清单内产品不得参与投标, 且强制性节能产品以及已经作为技术评分的认证此处不再评分。)(投标人应提供最新一期的节能清单、环境标志清单、无线局域网产品清单的可查询到投标产品内容的相关页的复印件或扫描件)

7. 投标文件的规范性.....3 分

投标文件制作规范, 没有细微偏差情形的得 2 分; 有一项细微偏差扣 1 分, 直至该项分值扣完为止。

总得分=1+2+3+4+5+6+7

三、中标原则

评标委员会将根据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并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。采购人应当确定评标委员会推荐排名第一的中标候选人为中

标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，或者招标文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交，采购人可以确定排名第二的中标候选人为中标人。排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，其余以此类推。

第五章投标文件（格式）

（封面格式）

正/副本

××××××（投标人名称）

投标文件

项目名称：

项目编号：

投标人：（盖单位公章）

法定代表人（或负责人）或其委托代理人：（签名）

日期： 年 月 日

目录

- 一、开标一览表
- 二、投标函；
- 三、投标保证金转账底单；
- 四、投标报价明细表；
- 五、技术规格偏离表；
- 六、售后服务承诺书；
- 七、技术方案；
- 八、投标人资格证明文件；
- 九、法定代表人（或负责人）身份证明书；
- 十、货物合格和符合招标文件规定的证明文件；
- 十一、投标人基本情况登记表
- 十二、投标人认为有必要提供的其它材料。

一、开标一览表（格式）

项目名称： 项目编号：

项号	货物名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1						
2						
总报价（人民币大写）：（¥元）						
交货期：						
质保期：						

投标人（盖单位公章）

法定代表人（或负责人）或委托代理人签名

日期： 年 月 日

投标说明：

1. 投标人必须按以上格式填写且加盖单位公章并签名，未按以上格式填写、无签名、无盖单位公章的投标无效。

2. 以上报价应与“投标报价明细表”中的“合计”数相一致。

3. 投标人所报单价指货物及货物运输、技术指导服务、运抵指定交货地点的各种费用和售后服务、税金及其他所有成本、费用的总和。

二、投标函（格式）

致：智埔国际工程咨询有限公司

根据贵方项目招标文件，项目编号，正式授权下述签字人（姓名和职务）代表投标人（投标人名称），报价为：大写_____（小写¥：_____）。

并提交下述文件正本一份，副本肆份。

一、开标一览表

二、投标报价明细表

三、售后服务承诺书

四、资格证明文件和投标人须知第 12 条和第 13 条要求投标人提交的全部文件。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 我方同意在投标人须知规定的截标日期起遵循本招标文件，在投标人须知第 14 条规定的投标有效期内之前均具有约束力，并有可能中标。

2. 我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3. 我方根据招标文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

4. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，我方将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

5. 如果在投标截止时间后的投标有效期内撤回投标或者有其他违约行为，我方的投标保证金可被贵方全部没收。

6. 同意向贵方提供贵方可能要求的与本投标有关的任何数据或资料。

7. 若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

8. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标人为中标供应商。

9. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一到三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- （1）提供虚假材料谋取中标的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

- （3）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：

邮政编码：

电话、传真或电传：

开户名称：

开户银行：

账号：

法定代表人（或负责人）或委托代理人签名：

投标人（盖单位公章）：

日期：

三、投标保证金转账底单（格式）

（本项目的投标保证金转账底单复印件）

四、投标报价明细表（格式）

项目名称： 项目编号： 单位： 元

项号	货物名称	单位	数量 ①	品牌、生产厂家及 国别	型号规格	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1								
...								
N								
总报价（人民币大写）：（¥元）								
交货期：								
质保期：								

投标人（盖单位公章）

法定代表人（或负责人）或委托代理人签名

日期： 年 月 日

投标说明：

1. 投标人必须按以上格式填写且加盖单位公章并签名，未按以上格式填写、无签名、无盖单位公章的投标无效。
2. 投标人所报单价指货物及货物运输、技术指导服务、运抵指定交货地点的各种费用和售后服务、税金及其他所有成本、费用的总和。

六、售后服务承诺书（格式）

（由投标人按《货物需求一览表》中的售后服务及要求自行填写）

投标人（盖单位公章）

法定代表人（或负责人）或委托代理人签名

七、技术方案

（由投标人自行编制）

八、投标人资格证明文件（格式）

12. 投标人资格证明文件 [其中(1)、(2)、(3)、(4)、(5)、(6)、(7)、(8)、(9)项所要求提交的文件（经核验签章）均必须提交，否则其投标无效]：

- (1)有效的营业执照、有效的企业组织机构代码证、有效的税务登记证（或“三证合一”的营业执照）（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (2)法定代表人（或负责人）完整有效的身份证复印件（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (3)投标保证金转账底单复印件（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (4)法定代表人（或负责人）授权委托书原件和委托代理人完整有效的身份证复印件（委托代理时必须提供，同时要加盖单位公章）；
- (5)投标人会计师事务所出具的 2018 年度审计报告或 2018 年度财务报表，新成立的企业请按实际提供（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (6)投标人近期三个月的完税证明复印件（具体提供税务机关出具的 2019 年 10-12 月纳税证明或盖有税务局公章的近期纳税申报表或依法免税证明）（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (7)投标人出具的本单位参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中无重大违法记录的书面声明原件（必须提供并签章，新成立的单位请按实际提供）；
- (8)企业信用信息声明原件（附在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等查询网站中打印的查询记录作为附件）（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (9)拟投入本项目人员的 2019 年 10 月至 2019 年 12 月社保证明材料复印件或依法免缴社保费的证明复印件（必须提供并签章，否则投标无效）；
- (10)投标人认为有必要提供的声明及文件资料。

九、法定代表人（或负责人）身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间： 年 月 日

姓名： 性别： 年龄： 职务： _____

系（投标人单位名称）的法定代表人（或负责人）。

特此证明。

投标人： （盖公章）

日期： 年 月 日

法定代表人（或负责人）授权委托书（格式）

（采购代理机构）：

兹授权同志为我单位参加贵单位组织的（项目名称）投标活动的投标代表人，全权代表我单位处理在该项目招标活动中的一切事宜。代理期限从年月日起至年月日止。

授权单位（签章）：

法定代表人（或负责人）（签字或盖章）：

签发日期：年月日

附：委托代理人工作单位：

职务：性别：

身份证号码：

附：委托代理人身份证、养老保险缴纳证明复印件

十、货物合格和符合招标文件规定的证明文件（格式）

投标人还应提交根据本招标项目要求提供证明货物和手续合格性的文件及资料。它们可以是：

(1)生产厂家的有关资格和生产许可证（实行生产许可证制度的产品必须提供）、产品实行强制性标准认证的证书（实行强制性标准认证的产品必须提供）、注册证（实行注册证制度的产品必须提供）产品质量检验证（由生产厂家提供均为复印件），如货物需求一览表中另有规定的，按其规定执行）；

(2)使用说明书等技术资料及产品近两年（2017-2018年）获得的质量获奖荣誉证书、类似业绩（单项合同金额按控制价）以上的，以合同、中标通知书复印件为准（如有，请提供复印件）；

(3)保证供货有效证明；（如有，请提供复印件）；

(4)产品制造厂家的销售授权书或代理证书复印件（如有，请提供复印件）；

(5)投标人认为必要提供的声明及文件资料。

十一、投标人基本情况登记表（格式）

填表须知：

- 1、本投标人基本情况登记表在投标截标时必须提供，否则无权参加投标。
- 2、投标人应完整填写本表，而且保证所有填写内容是真实和准确的。

一、投标人组织机构和法律地位：

- 1、企业名称：
- 2、成立（注册）日期及地点：
- 3、企业组织机构代码证编号：
- 4、企业法人代表人：姓名职务电话
- 5、政府采购业务联系人：姓名职务电话
手机传真

6、邮政编码：

7、通信地址：

二、投标人财务状况：

- 1、注册资本：
- 2、实收资本：
- 3、近期资产负债表：
 - (1) 固定资产：

原值：

净值：
 - (2) 流动资金：
 - (3) 长期负债：
 - (4) 短期负债：

三、投标人目前涉及的诉讼案或仲裁的情况（如有如实填写）

涉及的另一方或另几方	争端的原因	涉及的金额

投标人(盖章)：

法定代表人或委托代理人签字(或授权代理人)：

年月日

十二、投标人认为有必要提供的其它材料

（由投标人根据自己的实际情况如实提供）

附件一：

政府采购项目履约保证金退付意见书

供 应 商 申 请	采购编号：
	项目名称：
	该项目已于年月日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于年月日已满，请将履约保证金 （大写）¥（小写）退付到达以下帐户。 单位名称： 开户银行： 帐号： 联系人及电话： 供应商签章： 年月日
采 购 单 位 意 见	退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额： 联系人及电话：采购单位签章 年月日
监 督 单 位 意 见	此表于年月日收到。 业务负责人审核： 会计审核： 财务负责人签字： 单位负责人签字： 出纳办理转账日期： 年月日

注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书办理履约保证金退付事宜。

附件二：有关法律法规对政府采购当事人应承担法律责任的规定

《中华人民共和国政府采购法》有关规定：

第三条政府采购应当遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

第四十六条采购人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

中标、成交通知书对采购人和中标、成交供应商均具有法律效力。中标、成交通知书发出后，采购人改变中标、成交结果的，或者中标、成交供应商放弃中标、成交项目的，应当依法承担法律责任。

第七十七条供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（一）提供虚假材料谋取中标、成交的；（二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；（三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；（四）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；（五）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；（六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有前款第（一）至（五）项情形之一的，中标、成交无效。

第七十九条政府采购当事人有本法第七十一条、第七十二条、第七十七条违法行为之一，给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

《中华人民共和国合同法》有关规定：

第四十二条当事人在订立合同过程中有下列情形之一，给对方造成损失的，应当承担损害赔偿责任：

- （一）假借订立合同，恶意进行磋商；
- （二）故意隐瞒与订立合同有关的重要事实或者提供虚假情况；
- （三）有其他违背诚实信用原则的行为。