

福建省政府采购 货物和服务项目 公开招标文件

项目名称：2021 年鼓楼区省级科技拥军项目货物类采购项目

备案编号：A1-GLQTYJR-GK-202110-B2185-GKZB

招标编号：[350102]GKZB[GK]2021009

采购人：福州市鼓楼区退役军人事务局

代理机构：福建省顺鑫招标代理有限公司

2021 年 11 月

第一章 投标邀请

福建省顺鑫招标代理有限公司采用公开招标方式组织 2021 年鼓楼区省级科技拥军项目货物类采购项目（以下简称：“本项目”）的政府采购活动，现邀请供应商参加投标。

1、备案编号：A1-GLQTYJR-GK-202110-B2185-GKZB。

2、招标编号：[350102]GKZB[GK]2021009。

3、预算金额、最高限价：详见《采购标的一览表》。

4、招标内容及要求：详见《采购标的一览表》及招标文件第五章。

5、需要落实的政府采购政策：进口产品，不适用于（合同包 1）。节能产品，适用于（合同包 1），按照《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）以及《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）执行。环境标志产品，适用于（合同包 1），按照《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）以及《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18 号）执行。信息安全产品，适用于（合同包 1）。中型、小型、微型企业，适用于（合同包 1）。监狱企业，适用于（合同包 1）。促进残疾人就业，适用于（合同包 1）。信用记录，适用于（合同包 1），按照下列规定执行：（1）投标人应在（采购公告发布之日起至开标截止时间）前分别通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询并打印相应的信用记录（以下简称：“投标人提供的查询结果”），投标人提供的查询结果应为其通过上述网站获取的信用信息查询结果原始页面的打印件（或截图）。（2）查询结果的审查：①由资格审查小组通过上述网站查询并打印投标人信用记录（以下简称：“资格审查小组的查询结果”）。②投标人提供的查询结果与资格审查小组的查询结果不一致的，以资格审查小组的查询结果为准。③因上述网站原因导致资格审查小组无法查询投标人信用记录的（资格审查小组应将通过上述网站查询投标人信用记录时的原始页面打印后随采购文件一并存档），以投标人提供的查询结果为准。④查询结果存在投标人应被拒绝参与政府采购活动相关信息的，其资格审查不合格。

6、投标人的资格要求

6.1 法定条件：符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件。

6.2 特定条件：

包：1

无

包：2

无

6.3 是否接受联合体投标：不接受。

※根据上述资格要求，投标文件中应提交的“投标人的资格及资信证明文件”详见招标文件第四章。

7、报名

7.1 报名期限：详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。

7.2 报名期限内，供应商应通过福建省政府采购网上公开信息系统的注册账号（免费注册）对本项目进行报名（请根据项目所在地，登录对应的福建省政府采购网上公开信息系统报名（即省本级网址/地市分网）），否则**投标将被拒绝**。

8、招标文件的获取

8.1 招标文件提供期限：详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。

8.2 获取地点及方式：报名后，通过福建省政府采购网上公开信息系统以下载方式获取。

8.3、招标文件售价：0 元。

9、投标截止

9.1 投标截止时间：详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。

9.2 投标人应在投标截止时间前按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的操作流程将电子投标文件上传至福建省政府采购网上公开信息系统，同时将**投标人的CA证书连同密封的纸质投标文件**送达招标文件第一章第10条载明的地点，否则**投标将被拒绝**。

10、开标时间及地点：详见招标公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。

11、公告期限

11.1 招标公告的公告期限：自财政部和福建省财政厅指定的政府采购信息发布媒体最先发布公告之日起5个工作日。

11.2 招标文件公告期限：招标文件随同招标公告一并发布，其公告期限与本章第11.1条载明的期限保持一致。

12、采购人：福州市鼓楼区退役军人事务局

地址：福州市鼓楼区津泰路98号

联系方式：0591-87877263

13、代理机构：福建省顺鑫招标代理有限公司

地址：福州市仓山区建新镇杨周路21号1#701

联系方式：0591-83765885

附1：账户信息

投标保证金账户	
开户名称：	福建省顺鑫招标代理有限公司
开户银行：	供应商在福建省政府采购网上公开信息系统报名后，根据其提示自行选择要缴交的投标保证金托管银行。
银行账号：	福建省政府采购网上公开信息系统根据供应商选择的投标保证金托管银行，以合同包为单位，自

动生成供应商所投合同包的缴交银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴交账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴交相应的投标保证金。

特别提示

- 1、投标人应认真核对账户信息，将投标保证金汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。
- 2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。

附 2：采购标的一览表

金额单位：人民币元

合同包	品目号	采购标的	允许进口	数量	品目号 预算	合同包 预算	投标保 证金
1	1-1	档案室物品采购	否	1（批）	500,000.0000	500000	5000
2	2-1	LED 显示屏	否	1（批）	1,500,000.0000	1500000	15000

第二章 投标人须知前附表（表 1、2）

表 1

特别提示：本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
项号	招标文件（第三章）	编列内容
1	6.1	是否组织现场考察或召开开标前答疑会：否。
2	10.4	投标文件的份数： （1）纸质投标文件： ①资格及资信证明部分的正本 1 份、副本 1 份，报价部分的正本 1 份、副本 1 份，技术商务部分的正本 1 份、副本 1 份。 ②可读介质（光盘或 U 盘）1 份：投标人应将其上传至福建省政府采购网上公开信息系统的电子投标文件在该可读介质中另存 1 份。 （2）电子投标文件：详见表 2《关于电子招标投标活动的专门规定》。
3	10.5-（2）-③	允许散装或活页装订的内容或材料： （1）投标文件的补充、修改或撤回； （2）其他内容或材料：无。
4	10.7-（1）	是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包： 不允许。
5	10.8-（1）	投标有效期： 投标截止时间起 90 个日历日。
6	10.10-（2）	密封及其标记的具体形式： （1）全部纸质投标文件（包括正本、副本及可读介质）均应密封，否则 投标将被拒绝 。 （2）密封的外包装应至少标记“项目名称、招标编号、所投合同包、投标人的全称”等内容，否则造成投标文件误投、遗漏或提前拆封的， <u>福建省顺鑫招标代理有限公司</u> 不承担责任。 （3）其他：无。
7	12.1	本项目推荐合同包 1 中标候选人人数为 1 家，合同包 2 中标候选人人数为 1 家。
8	12.2	本项目中标人的确定（以合同包为单位）： （1）采购人应在政府采购招标投标管理办法规定的时限内确定中标人。 （2）若出现中标候选人并列情形，则按照下列方式确定中标人： ①招标文件规定的方式：无。。 ②若本款第①点规定方式为“无”，则按照下列方式确定：无。。

		③若本款第①、②点规定方式均为“无”，则按照下列方式确定：随机抽取。 (3) 本项目确定的中标人家数： ①本项目确定合同包 1 中标人数为 1 家，合同包 2 中标人数为 1 家； ②若出现中标候选人符合法定家数但不足本款第①点规定中标人家数情形，则按照中标候选人的实际家数确定中标人。
9	15.1- (2)	质疑函原件应采用下列方式提交：书面形式。
10	15.4	招标文件的质疑 (1) 潜在投标人可在质疑时效期间内对招标文件以书面形式提出质疑。 (2) 质疑时效期间： ①在招标文件公告期限内：自招标文件首次下载之日起 7 个工作日内向福建省顺鑫招标代理有限公司提出，招标文件公告期限、首次下载之日均以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准。 ②在招标文件公告期限截止后至招标文件提供期限届满前的期间内：自招标文件公告期限届满之日起 7 个工作日内向福建省顺鑫招标代理有限公司提出，招标文件公告期限、招标文件提供期限均以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准。 ※除上述规定外，对招标文件提出的质疑还应符合招标文件第三章第 15.1 条的有关规定。
11	16.1	监督管理部门： 福州市鼓楼区财政局（ 仅限依法进行政府采购的货物或服务类项目 ）。
12	18.1	财政部和福建省财政厅指定的政府采购信息发布媒体（以下简称：“指定媒体”）： (1) 中国政府采购网，网址 www.ccgp.gov.cn。 (2) 中国政府采购网福建分网（福建省政府采购网），网址 zfcg.czt.fujian.gov.cn。 ※除招标文件第一章第 11.1 条规定情形外，若出现上述指定媒体信息不一致情形，应以中国政府采购网福建分网（福建省政府采购网）发布的为准。
13	19	其他事项： (1) 本项目代理服务费由中标人支付。 (2) 其他：一、招标服务费：1、本项目招标代理服务费 100 万元以下按 1.5%收取，100-500 万元按 1.1%收取，招标代理服务费由中标人支付，招标文件内若有冲突条款的，以本条规定为准。开户行：华夏银行股份有限公司福州晋安支行 账号：12255000000186362 开户名称：福建省顺鑫招标代理有限公司。 2、中标人应在领取中标通知书的同时以转帐、电汇付款方式一次性向招标代理人缴纳中标服务费。 二、

	投标文件将被拒收、投标将被拒绝、投标无效及废标条款：具体内容详见招标文件各章节，请各投标人认真查看对照。 ① 第一章投标邀请第 7.2、9.2 条款； ② 第二章投标人须知前附表序号 6 的编列内容，第二章投标人须知表 2 关于投标无效的规定； ③ 第三章投标人须知第 9.2、9.3、9.4、9.5、9.6、9.7、10.6（1）、10.6（3）、10.8（2）、10.9、10.12、10.11（2）条款； 除第三章第 10.5 条第（2）款第③点规定情形外，投标文件散装或活页装订将导致投标无效。④ 第四章资格审查与评标中第 1.4、6.2（6）、6.3（3）、6.4、6.7、6.9、6.10 条款及 7.2 评标标准中关于投标无效的规定； ⑤ 出现第五章招标内容及要求中投标无效规定的； ⑥ 出现第七章投标文件格式中投标无效规定的。⑦ 以及招标文件其他地方规定的条款；）
备注	后有表 2，请勿遗漏。

表 2

关于电子招标投标活动的专门规定	
序号	编列内容
1	（1）招标文件中除下述第（2）、（3）款所述内容外的其他内容及规定适用本项目的电子招标投标活动。 （2）将招标文件<u>无</u>的内容修正为下列内容：<u>无</u>。后适用本项目的电子招标投标活动。 （3）将下列内容增列为招标文件的组成部分（以下简称：“增列内容”）适用本项目的电子招标投标活动，若增列内容与招标文件其他章节内容有冲突，应以增列内容为准： ①电子招标投标活动的具体操作流程以福建省政府采购网上公开信息系统设定的为准。 ②关于投标文件： a. 投标人应按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的评审节点编制电子投标文件，否则资格审查小组、评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。 b. 投标人应在投标截止时间前按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的操作流程将电子投标文件 <u>1</u> 份上传至福建省政府采购网上公开信息系统，电子投标文件应与纸质投标文件保持一致，并以电子投标文件为准。电子投标文件的分项报价一览表、纸质投标文件的分项报价一览表、投标客户端的分项报价一览表应保持一致，并以投标客户端的分项报价一览表为准。 c. 若出现福建省政府采购网上公开信息系统设定的意外情形（如：系统故障等），经本项目监督管理部门同意使用纸质投标文件的，应以纸质投标文件为准。 ③关于证明材料或资料： a. 除《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》外，招标文件要求原件的，

投标人在电子投标文件中可提供复印件（含扫描件），但在纸质投标文件正本中应提供原件（**资格审查小组、评标委员会将核对纸质投标文件正本，未提供原件的证明材料或资料将导致投标无效**）；招标文件要求复印件的，投标人在纸质投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可；招标文件对原件、复印件未作要求的，投标人在纸质投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可。

b. 除《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》外，若投标人提供注明“复印件无效”的证明材料或资料，其纸质投标文件正本中应提供原件（**资格审查小组、评标委员会将核对纸质投标文件正本，未提供原件的证明材料或资料将导致投标无效**）。

c. 《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》

c1 投标人在电子投标文件中可提供复印件（含扫描件）、符合招标文件第七章规定的打印件（或截图），在纸质投标文件正本中提供原件、复印件（含扫描件）、符合招标文件第七章规定的打印件（或截图）皆可。

c2 《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》应在有效期内且内容完整、清晰、整洁，否则**投标无效**。

c3 有效期内的《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》复印件（含扫描件）及符合招标文件第七章规定的打印件（或截图），无论内容中是否注明“复印件无效”，**均视同有效**。

④关于“全称”、“投标人代表签字”及“加盖单位公章”：

a. 在电子投标文件中，涉及“全称”和“投标人代表签字”的内容可使用打字录入方式完成。

b. 在电子投标文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用投标人的 CA 证书完成，否则**投标无效**。

c. 在电子投标文件中，若投标人按照本增列内容第④点第 b 项规定加盖其单位公章，则出现无全称、或投标人代表未签字等情形，**不视为投标无效**。

⑤关于投标人的 CA 证书：

a. 投标人的 CA 证书应在投标截止时间前连同密封的纸质投标文件送达招标文件第一章第 10 条载明的地点，否则**投标将被拒绝**。

b. 投标人的 CA 证书可采用信封（包括但不限于：信封、档案袋、文件袋等）作为外包装进行单独包装。外包装密封、不密封皆可。

c. 投标人的 CA 证书或外包装应标记“项目名称、招标编号、投标人的全称”等内容，以方便识别、使用。

d. 投标人的 CA 证书应能正常、有效使用，否则产生不利后果由投标人承担责任。

⑥关于投标截止时间过后

a. 被福建省政府采购网上公开信息系统判定为投标保证金未提交（即未于投标截止时间前到达招标文件载明的投标保证金账户）的投标人，**投标将被拒绝**。

b. 有下列情形之一的，其**投标无效**，其保证金不予退还：

b1 不同投标人的电子投标文件被福建省政府采购网上公开信息系统判定为具有相同内部识别码；

b2 不同投标人的投标保证金被福建省政府采购网上公开信息系统判定为从同一单位或个人的账户转出；

b3 投标人的投标保证金被福建省政府采购网上公开信息系统判定为同一合同项下有其他投标人提交的投标保证金

b4 不同投标人被福建省政府采购网上公开信息系统判定为串通投标的其他情形。

⑦接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应由“联合体牵头方”完成福建省政府采购网上公开信息系统设定的具体操作流程（包括但不限于：报名、提交投标保证金、编制电子投标文件等）。

⑧其他：无。。

第三章 投标人须知

一、总则

1、适用范围

1.1 适用于招标文件载明项目的政府采购活动（以下简称：“本次采购活动”）。

2、定义

2.1 “采购标的”指招标文件载明的需要采购的货物或服务。

2.2 “潜在投标人”指按照招标文件第一章第7条规定进行报名且有意向参加本项目投标的供应商。

2.3 “投标人”指按照招标文件第一章第7条规定进行报名并参加本项目投标的供应商。

2.4 “单位负责人”指单位法定代表人或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

2.5 “投标人代表”指投标人的单位负责人或“单位负责人授权书”中载明的接受授权方。

二、投标人

3、合格投标人

3.1 一般规定

（1）投标人应遵守政府采购法及实施条例、政府采购招标投标管理办法、政府采购质疑和投诉办法及财政部、福建省财政厅有关政府采购文件的规定，同时还应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定。

（2）投标人的资格要求：详见招标文件第一章。

3.2 若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体各方应遵守本章第3.1条规定，同时还应遵守下列规定：

（1）联合体各方应提交联合体协议，联合体协议应符合招标文件规定。

（2）联合体各方不得再单独参加或与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的投标。

（3）联合体各方应共同与采购人签订政府采购合同，就政府采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

4、投标费用

4.1 除招标文件另有规定外，投标人应自行承担其参加本项目投标所涉及的一切费用。

三、招标

5、招标文件

5.1 招标文件由下述部分组成：

- (1) 投标邀请
- (2) 投标人须知前附表（表 1、2）
- (3) 投标人须知
- (4) 资格审查与评标
- (5) 招标内容及要求
- (6) 政府采购合同（参考文本）
- (7) 投标文件格式
- (8) 按照招标文件规定作为招标文件组成部分的其他内容（若有）

5.2 招标文件的澄清或修改

(1) 福建省顺鑫招标代理有限公司可对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，但不得对招标文件载明的采购标的和投标人的资格要求进行改变。

(2) 除本章第 5.2 条第（3）款规定情形外，澄清或修改的内容可能影响投标文件编制的，福建省顺鑫招标代理有限公司将在投标截止时间至少 15 个日历日前，在招标文件载明的指定媒体以更正公告的形式发布澄清或修改的内容。不足 15 个日历日的，福建省顺鑫招标代理有限公司将顺延投标截止时间及开标时间，福建省顺鑫招标代理有限公司和投标人受原投标截止时间及开标时间制约的所有权利和义务均延长至新的投标截止时间及开标时间。

(3) 澄清或修改的内容可能改变招标文件载明的采购标的和投标人的资格要求的，本次采购活动结束后，福建省顺鑫招标代理有限公司将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

6、现场考察或开标前答疑会

6.1 是否组织现场考察或召开开标前答疑会：详见招标文件第二章。

7、更正公告

7.1 若福建省顺鑫招标代理有限公司发布更正公告，则更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）**作为招标文件组成部分**，对投标人具有约束力。

7.2 更正公告作为福建省顺鑫招标代理有限公司通知所有潜在投标人的书面形式。

8、终止公告

8.1 若出现因重大变故导致采购任务取消情形，福建省顺鑫招标代理有限公司可终止招标并发布终止公告。

8.2 终止公告作为福建省顺鑫招标代理有限公司通知所有潜在投标人的书面形式。

四、投标

9、投标

9.1 投标人可对招标文件载明的全部或部分合同包进行投标。

9.2 投标人应对同一个合同包内的所有内容进行完整投标，否则**投标无效**。

- 9.3 投标人代表只能接受一个投标人的授权参加投标，否则**投标无效**。
- 9.4 单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一合同项下的投标，否则**投标无效**。
- 9.5 为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务外的采购活动，否则**投标无效**。
- 9.6 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政府采购法第二十二条规定条件的供应商，不得参加投标，否则**投标无效**。
- 9.7 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，**其投标无效**：
- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制；
 - (2) 不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；
 - (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或联系人员为同一人；
 - (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个人的账户转出；
 - (7) 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他串通投标情形。

10、投标文件

10.1 投标文件的编制

- (1) 投标人应先仔细阅读招标文件的全部内容后，再进行投标文件的编制。
- (2) 投标文件应按照本章第 10.2 条规定编制其组成部分。
- (3) 投标文件应满足招标文件提出的实质性要求和条件，并保证其所提交的全部资料是不可割离且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则造成不利后果由投标人承担责任。

10.2 投标文件由下述部分组成：

- (1) 资格及资信证明部分
 - ① 投标函
 - ② 投标人的资格及资信证明文件
 - ③ 投标保证金
- (2) 报价部分
 - ① 开标一览表
 - ② 投标分项报价表
 - ③ 招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）
 - ④ 招标文件规定的加分证明材料（若有）
- (3) 技术商务部分
 - ① 标的说明一览表
 - ② 技术和服务要求响应表

③商务条件响应表

④投标人提交的其他资料（若有）

⑤招标文件规定作为投标文件组成部分的其他内容（若有）

10.3 投标文件的语言

（1）除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。

（2）投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

10.4 投标文件的份数：详见招标文件第二章。

10.5 投标文件的格式

（1）除招标文件另有规定外，投标文件应使用招标文件第七章规定的格式。

（2）除招标文件另有规定外，投标文件的正本和全部副本均应使用不能擦去的墨料或墨水打印、书写或复印，其中：

①正本应用 A4 幅面纸张打印装订，编制封面（封面标明“正本”字样）、索引、页码，并用胶装装订成册。

②副本应用 A4 幅面纸张打印装订，编制封面（封面标明“副本”字样）、索引、页码，并用胶装装订成册；副本可用正本的完整复印件，并与正本保持一致（若不一致，以正本为准）。

③允许散装或活页装订的内容或材料：详见招标文件第二章。

※除本章第 10.5 条第（2）款第③点规定情形外，投标文件散装或活页装订将导致投标无效。

（3）除招标文件另有规定外，投标文件应使用人民币作为计量货币。

（4）除招标文件另有规定外，签署、盖章应遵守下列规定：

①投标文件应由投标人代表签字并加盖投标人的单位公章。若投标人代表为单位负责人授权的委托代理人，应提供“单位负责人授权书”。

②投标文件应没有涂改或行间插字，除非这些改动是根据福建省顺鑫招标代理有限公司的指示进行的，或是为改正投标人造成的应修改的错误而进行的。若有前述改动，应按照下列规定之一对改动处进行处理：

a. 投标人代表签字确认；

b. 加盖投标人的单位公章或校正章。

10.6 投标报价

（1）投标报价超出最高限价将导致**投标无效**。

（2）最高限价由采购人根据价格测算情况，在预算金额的额度内合理设定。最高限价不得超出预算金额。

（3）除招标文件另有规定外，投标文件不能出现任何选择性的投标报价，即每一个合同包和品目号的采购标的都只能有一个投标报价。任何选择性的投标报价将导致**投标无效**。

10.7 分包

(1) 是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包：详见招标文件第二章。

(2) 若允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包且投标人拟在中标后进行分包，则投标人应在投标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（若有）且不得再次分包。

(3) 招标文件允许中标人将非主体、非关键性工作进行分包的项目，有下列情形之一的，中标人不得分包：

- ①投标文件中未载明分包承担主体；
- ②投标文件载明的分包承担主体不具备相应资质条件；
- ③投标文件载明的分包承担主体拟再次分包；

④享受中小企业扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

10.8 投标有效期

(1) 招标文件载明的投标有效期：详见招标文件第二章。

(2) 投标文件承诺的投标有效期不得少于招标文件载明的投标有效期，否则**投标无效**。

(3) 根据本次采购活动的需要，福建省顺鑫招标代理有限公司可于投标有效期届满之前书面要求投标人延长投标有效期，投标人应在福建省顺鑫招标代理有限公司规定的期限内以书面形式予以答复。对于延长投标有效期的要求，投标人可以拒绝也可以接受，投标人答复不明确或逾期未答复的，均视为拒绝该要求。对于接受延长投标有效期的投标人，既不要求也不允许修改投标文件。

10.9 投标保证金

(1) 投标保证金作为投标人按照招标文件规定履行相应投标责任、义务的约束及担保。

(2) 投标保证金的有效期应与投标文件承诺的投标有效期保持一致，否则**投标无效**。

(3) 提交

①投标人应从其银行账户（**基本存款账户**）按照下列方式：**公对公转账方式**向招标文件载明的投标保证金账户提交投标保证金，具体金额详见招标文件第一章。

②投标保证金应于投标截止时间前到达招标文件载明的投标保证金账户，否则视为投标保证金未提交；是否到达按照下列方式认定：**以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准**。

③若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体中的牵头方应按照本章第 10.9 条第（3）款第①、②点规定提交投标保证金。

※除招标文件另有规定外，未按照上述规定提交投标保证金将导致资格审查不合格。

(4) 退还

①在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的投标人，其投标保证金将在福建省顺鑫招标代理有限公司收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退回原账户。

②未中标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起 5 个工作日内退回原账户。

③中标人的投标保证金将在政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退回原账户；合同签订之日按照下列方式认定：以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准。

④终止招标的，福建省顺鑫招标代理有限公司将在终止公告发布之日起 5 个工作日内退回已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

⑤除招标文件另有规定外，质疑或投诉涉及的投标人，若投标保证金尚未退还，则待质疑或投诉处理完毕后不计利息原额退还。

※本章第 10.9 条第（4）款第①、②、③点规定的投标保证金退还时限不包括因投标人自身原因导致无法及时退还而增加的时间。

（5）若出现本章第 10.8 条第（3）款规定情形，对于拒绝延长投标有效期的投标人，投标保证金仍可退还。对于接受延长投标有效期的投标人，相应延长投标保证金有效期，招标文件关于退还和不予退还投标保证金的规定继续适用。

（6）有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- ①投标人串通投标；
- ②投标人提供虚假材料；
- ③投标人采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- ④投标截止时间后，投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- ⑤投标人不接受评标委员会按照招标文件规定对投标报价错误之处进行修正；
- ⑥投标人违反招标文件第三章第 9.4、9.5、9.6 条规定之一；
- ⑦招标文件规定的其他不予退还情形；
- ⑧中标人有下列情形之一的：

a. 除不可抗力外，因中标人自身原因未在中标通知书要求的期限内与采购人签订政府采购合同；

b. 未按照招标文件、投标文件的约定签订政府采购合同或提交履约保证金。

※若上述投标保证金不予退还情形给采购人（采购代理机构）造成损失，则投标人还要承担相应的赔偿责任。

10.10 投标文件的提交

（1）一个投标人只能提交一个投标文件，并按照招标文件第一章规定将其送达。

（2）密封及其标记的具体形式：详见招标文件第二章。

10.11 投标文件的补充、修改或撤回

（1）投标截止时间前，投标人可对所提交的投标文件进行补充、修改或撤回，并书面通知福建省顺鑫招标代理有限公司。

(2) 补充、修改的内容应按照本章第 10.5 条第 (4) 款规定进行签署、盖章，并按照本章第 10.10 条规定提交，否则将被拒收。

※按照上述规定提交的补充、修改内容作为投标文件组成部分。

10.12 除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，**投标无效**：

- (1) 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- (2) 不符合招标文件中规定的资格要求；
- (3) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- (5) 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

五、开标

11、开标

11.1 福建省顺鑫招标代理有限公司将在招标文件载明的开标时间及地点主持召开开标会，并邀请投标人参加。

11.2 开标会的主持人、唱标人、记录人及其他工作人员（若有）均由福建省顺鑫招标代理有限公司派出，现场监督人员（若有）可由有关方面派出。

11.3 参加开标会的投标人应签到，非投标人不参加开标会。

11.4 开标会应遵守下列规定：

(1) 首先由主持人宣布开标会须知，然后由投标人代表对投标文件的密封情况进行检查，经确认无误后，由工作人员对密封的投标文件当众拆封。

(2) 唱标时，唱标人将依次宣布“投标人名称”、“各投标人关于投标文件补充、修改或撤回的书面通知（若有）”、“各投标人的投标报价”和招标文件规定的需要宣布的其他内容（包括但不限于：开标一览表中的内容、唱标人认为需要宣布的内容等）。

(3) 记录人对唱标人宣布的内容作开标记录。

(4) 唱标结束后，投标人代表应对开标记录进行签字确认。投标人代表的签字确认，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。投标人代表拒绝签字确认且无正当理由，亦视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

(5) 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人（采购代理机构）相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或回避申请。否则，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

(6) 若投标人未参加开标会（包括但不限于投标人派出的人员不是投标人代表），视同其对开标过程和开标记录予以认可。

※若出现本章第 11.4 条第 (4)、(5)、(6) 款规定情形之一，则投标人不得在开标会后就开标过程和开标记录涉及或可能涉及的有关事由（包括但不限于：“投标报价”、“投标文件的格式”、“投标文件的提交”、“投标文件的补充、修改或撤回”等）向福建省顺鑫招标代理有限公司提出任何疑义或要求（包括质疑）。

11.5 投标截止时间后，参加投标的投标人不足三家的，不进行开标。同时，本次采购活动结束后，福建省顺鑫招标代理有限公司将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

六、中标与政府采购合同

12、中标

12.1 本项目推荐的中标候选人家数：详见招标文件第二章。

12.2 本项目中标人的确定：详见招标文件第二章。

12.3 中标公告

（1）中标人确定之日起 2 个工作日内，福建省顺鑫招标代理有限公司将在招标文件载明的指定媒体以中标公告的形式发布中标结果。

（2）中标公告的公告期限为 1 个工作日。

（3）中标公告同时作为福建省顺鑫招标代理有限公司通知除中标人外的其他投标人没有中标的书面形式。

12.4 中标通知书

（1）中标公告发布的同时，福建省顺鑫招标代理有限公司将向中标人发出中标通知书。

（2）中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

13、政府采购合同

13.1 签订政府采购合同应遵守政府采购法及实施条例的规定，不得对招标文件确定的事项和中标人的投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为政府采购合同的签订条件。

13.2 签订时限：自中标通知书发出之日起 30 个日历日内。

13.3 政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用民法典。

13.4 采购人与中标人应根据政府采购合同的约定依法履行合同义务。

13.5 政府采购合同履行过程中，采购人若需追加与合同标的相同的货物或服务，则追加采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

13.6 中标人在政府采购合同履行过程中应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定（即使前述强制性规定有可能在招标文件中未予列明）。

七、询问、质疑与投诉

14、询问

14.1 潜在投标人或投标人对本次采购活动的有关事项如有疑问，可向福建省顺鑫招标代理有限公司提出询问，福建省顺鑫招标代理有限公司将按照政府采购法及实施条例的有关规定进行答复。

15、质疑

15.1 针对同一采购程序环节的质疑应在政府采购法及实施条例规定的时限内一次性提出，并同时符合下列条件：

(1) 对招标文件提出质疑的，质疑人应为潜在投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。对采购过程、结果提出质疑的，质疑人应为投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。

(2) 质疑人应按照招标文件第二章规定方式提交质疑函。

(3) 质疑函应包括下列主要内容：

① 质疑人的基本信息，至少包括：全称、地址、邮政编码等；

② 所质疑项目的基本信息，至少包括：招标编号、项目名称等；

③ 所质疑的具体事项（以下简称：“质疑事项”）；

④ 针对质疑事项提出的明确请求，前述明确请求指质疑人提出质疑的目的以及希望福建省顺鑫招标代理有限公司对其质疑作出的处理结果，如：暂停招标投标活动、修改招标文件、停止或纠正违法违规行为、中标结果无效、废标、重新招标等；

⑤ 针对质疑事项导致质疑人自身权益受到损害的必要证明材料，至少包括：

a. 质疑人代表的身份证明材料：

a1 质疑人为法人或其他组织的，提供统一社会信用代码营业执照等证明文件的副本复印件、单位负责人的身份证复印件；质疑人代表为委托代理人的，还应同时提供单位负责人授权书（应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项，授权书应由单位负责人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章）和委托代理人的身份证复印件。

a2 若本项目接受自然人投标且质疑人为自然人的，提供本人的身份证复印件。

b. 其他证明材料（即事实依据和必要的法律依据）包括但不限于下列材料：

b1 所质疑的具体事项是与自己有利害关系的证明材料；

b2 质疑函所述事实存在的证明材料，如：采购文件、采购过程或中标结果违法违规或不符合采购文件要求等证明材料；

b3 依法应终止采购程序的证明材料；

b4 应重新采购的证明材料；

b5 采购文件、采购过程或中标、成交结果损害自己合法权益的证明材料等；

b6 若质疑的具体事项按照有关法律、法规和规章规定处于保密阶段，则应提供信息或证明材料为合法或公开渠道获得的有效证据（若证据无法有效表明信息或证明材料为合法或公开渠道获得，则前述信息或证明材料**视为无效**）。

⑥ 质疑人代表及其联系方法的信息，至少包括：姓名、手机、电子信箱、邮寄地址等。

⑦ 提出质疑的日期。

※ 质疑人为法人或其他组织的，质疑函应由单位负责人或委托代理人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章。质疑人为自然人的，质疑函应由本人签字。

15.2 对不符合本章第 15.1 条规定的质疑，将按照下列规定进行处理：

(1) 不符合其中第(1)、(2)条规定的,书面告知质疑人不予受理及其理由。

(2) 不符合其中第(3)条规定的,书面告知质疑人修改、补充后在规定时间内重新提交质疑函。

15.3 对符合本章第15.1条规定的质疑,将按照政府采购法及实施条例、政府采购质疑和投诉办法的有关规定进行答复。

15.4 招标文件的质疑:详见招标文件第二章。

16、投诉

16.1 若对质疑答复不满意或质疑答复未在答复期限内作出,质疑人可在答复期限届满之日起15个工作日内按照政府采购质疑和投诉办法的有关规定向招标文件第二章载明的本项目监督管理部门提起投诉。

16.2 投诉应有明确的请求和必要的证明材料,投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

八、政府采购政策

17、政府采购政策由财政部根据国家的经济社会发展政策并会同国家有关部委制定,包括但不限于下列具体政策要求:

17.1 进口产品指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,其中:

(1) 我国现行关境指适用海关法的中华人民共和国行政管辖区域,不包括香港、澳门和台湾金马等单独关境地区;保税区、出口加工区、保税港区、珠澳跨境工业区珠海园区、中哈霍尔果斯国际边境合作中心中方配套区、综合保税区等区域,为海关特殊监管区域,仍属于中华人民共和国关境内区域,由海关按照海关法实施监管。

(2) 凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口料件)销往境内其他地区的产品,不作为政府采购项下进口产品。

(3) 对从境外进入海关特殊监管区域,再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品,认定为进口产品。

(4) 招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的,均视为拒绝进口产品参加投标。

17.2 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

17.3 列入国家质检总局、国家认监委《第一批信息安全产品强制性认证目录》

(以下简称“信息安全产品目录”)内的信息安全产品,应获得强制性产品认证证书(即中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》)和

加施中国强制性认证标志。未列入信息安全产品目录的产品，不属于政府强制采购的信息安全产品范围。

17.4 符合财政部、工信部文件（财库〔2020〕46号）规定的小型、微型企业可享受扶持政策（如：预留采购份额、价格评审优惠、优先采购）。符合财政部、司法部文件（财库〔2014〕68号）规定的监狱企业（以下简称：“监狱企业”）亦可享受前述扶持政策。符合财政部、民政部、中国残联文件（财库〔2017〕141号）规定的残疾人福利性单位（以下简称：“残疾人福利性单位”）亦可享受前述扶持政策。其中：

（1）中小企业指符合下列条件的中型、小型、微型企业：

①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）规定的划分标准，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外；

②符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）监狱企业指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业，其中：

①监狱企业参加采购活动时，应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。

②监狱企业视同小型、微型企业。

（4）残疾人福利性单位指同时符合下列条件的单位：

①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

前款所称残疾人指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

※符合上述条件的残疾人福利性单位参加采购活动时，应提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

17.5 信用记录指由财政部确定的有关网站提供的相关主体信用信息。信用记录的查询及使用应符合财政部文件（财库[2016]125号）规定。

17.6 为落实政府采购政策需满足的要求：详见招标文件第一章。

九、本项目的有关信息

18、本项目的有关信息，包括但不限于：招标公告、更正公告（若有）、招标文件、招标文件的澄清或修改（若有）、中标公告、终止公告（若有）、废标公告（若有）等都将在招标文件载明的指定媒体发布。

18.1 指定媒体：详见招标文件第二章。

18.2 本项目的潜在投标人或投标人应随时关注指定媒体，否则产生不利后果由其自行承担。

十、其他事项

19、其他事项：详见招标文件第二章。

第四章 资格审查与评标

一、资格审查

1、开标结束后，由福建省顺鑫招标代理有限公司负责资格审查小组的组建及资格审查工作的组织。

1.1 资格审查小组由 3 人组成，并负责具体审查事务，其中：由采购人派出的采购人代表至少 1 人，由福建省顺鑫招标代理有限公司派出的工作人员至少 1 人，其余 1 人可为采购人代表或福建省顺鑫招标代理有限公司的工作人员。

1.2 资格审查的依据是招标文件和投标文件。

1.3 资格审查的范围及内容：投标文件（资格及资信证明部分），具体如下：

（1）“投标函”；

（2）“投标人的资格及资信证明文件”

①一般资格证明文件：

明细	描述
单位负责人授权书（若有）	1、企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体法人的“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。2、银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。3、投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位负责人授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。4、投标人为自然人的，可不填写本授权书。5、纸质投标文件正本中的本授权书（若有）应为原件。电子投标文件中的本授权书（若有）应为原件的扫描件。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
营业执照等证明文件	1、投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业

明细	描述
	专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
财务状况报告（财务报告、或资信证明、或投标担保函）	1、投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定：1.1 成立年限满 1 年及以上的投标人，提供经审计的上一年度的年度财务报告。1.2 成立年限满半年但不足 1 年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。※无法按照第 1.1、1.2 条规定提供财务报告的投标人（包括但不限于：成立年限满 1 年及以上的投标人、成立年限满半年但不足 1 年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应选择提供资信证明复印件或投标担保函复印件。2、“财政部门认可的政府采购专业担保机构”应符合《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库[2011]124 号）的规定。3、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
依法缴纳税收证明材料	1、投标人提供的税收凭据复印件应符合下列规定：1.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收凭据复印件。1.2 投标截止时间的当月成立且已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间当月的税收凭据复印件。1.3 投标截止时间的当月成立但因税务机关原因导致其尚未依法缴纳税收的投标人，提供依法缴纳税收承诺书原件（格式自拟），该承诺书视同税收凭据。2、“依法缴纳税收证明材料”有欠缴记录的，视为未依法缴纳税收。3、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。

明细	描述
依法缴纳社会保障资金证明材料	1、投标人提供的社会保险凭据复印件应符合下列规定：1.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保险凭据复印件。1.2 投标截止时间的当月成立且已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间当月的社会保险凭据复印件。1.3 投标截止时间的当月成立但因税务机关/社会保障资金管理机关原因导致其尚未依法缴纳社会保障资金的投标人，提供依法缴纳社会保障资金承诺书原件（格式自拟），该承诺书视同社会保险凭据。2、“依法缴纳社会保障资金证明材料”有欠缴记录的，视为未依法缴纳社会保障资金。3、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函（若有）	1、招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。2、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。3、纸质投标文件正本中的本声明函（若有）应为原件。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明	1、“重大违法记录”指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。2、无法提供有效期内检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函的，也应对近三年无行贿犯罪记录进行声明。3、纸质投标文件正本中的本声明应为原件。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
信用记录查询结果	投标人应在招标文件要求的截止时点前分别通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）查询并打印相应的信用记录，投标人提供的查询结果应为其通过上述网站获取的信用信息查询结果原始页面的打印件（或截图）。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。

明细	描述
中小企业声明函(专门面向中小企业或小型、微型企业适用, 若有)	1、投标人应认真对照《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, 并按照《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》(国统字[2011]75号)规定准确划分企业类型。2、投标人为监狱企业的, 可不填写本声明函, 根据其提供的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进行认定, 监狱企业视同小型、微型企业。3、投标人为残疾人福利性单位的, 可不填写本声明函, 根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》进行认定, 残疾人福利性单位视同小型、微型企业。4、纸质投标文件正本中的本声明函(若有)应为原件。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
联合体协议(若有)	1、招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的, 投标人应提供本协议; 否则无须提供。2、本协议由委托代理人签字或盖章的, 应按照招标文件第七章载明的格式提供“单位负责人授权书”。3、纸质投标文件正本中的本协议(若有)应为原件。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。
检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函(若有)	1、未提供行贿犯罪档案查询结果或查询结果表明投标人有行贿犯罪记录的, 投标无效。2、无法提供有效期内检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函的, 也应对近三年无行贿犯罪记录进行声明。3、告知函应在有效期内且内容完整、清晰、整洁, 否则投标无效。4、有效期内的告知函复印件(含扫描件)及符合招标文件第七章规定的打印件(或截图), 无论内容中是否注明“复印件无效”, 均视同有效。5、无法获取有效期内检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函的, 应在 a7《参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明》中对近三年无行贿犯罪记录进行声明。※投标人应按照招标文件第七章规定提供。

②. 其他资格证明文件:

包: 1

无

包：2

无

- (3) 投标保证金。
- 1.4 有下列情形之一的，资格审查不合格：
- (1) 一般情形：

明细
未按照招标文件规定提交投标函
未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件
未按照招标文件规定提交投标保证金

- (2) 本项目规定的其他情形：
- 包：1

明细
投标文件的资格及资信部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

包：2

明细
投标文件的资格及资信部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

- 1.5 若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应先按照资质等级较低的供应商确定资质等级，再按照本章第 1.2、1.3、1.4 条规定进行资格审查。
- 2、资格审查情况不得私自外泄，有关信息由福建省顺鑫招标代理有限公司统一对外发布。
- 3、资格审查合格的投标人不足三家的，不进行评标。同时，本次采购活动结束，福建省顺鑫招标代理有限公司将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

二、评标

- 4、资格审查结束后，由福建省顺鑫招标代理有限公司负责评标委员会的组建及评标工作的组织。
- 5、评标委员会
- 5.1 评标委员会由采购人代表和评标专家两部分共 5 人（以下简称“评委”）组成，其中：由采购人派出的采购人代表 1 人，由福建省政府采购评审专家库产生的评标专家 4 人。
- 5.2 评标委员会负责具体评标事务，并按照下列原则依法独立履行有关职责：
- (1) 评标应保护国家利益、社会公共利益和各方当事人合法权益，提高采购效益，保证项目质量。
- (2) 评标应遵循公平、公正、科学、严谨和择优原则。

(3) 评标依据是招标文件和投标文件。

(4) 应按照招标文件规定推荐中标候选人或确定中标人。

(5) 评标应遵守下列评标纪律：

①评标情况不得私自外泄，有关信息由福建省顺鑫招标代理有限公司统一对外发布。

②对福建省顺鑫招标代理有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

③不得收受投标人或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

④全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

⑤评标中应充分发扬民主，推荐中标候选人或确定中标人后要服从评标报告。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

6、评标程序

6.1 评标前的准备工作

(1) 全体评委应认真审阅招标文件，了解评委应履行或遵守的职责、义务和评标纪律。

(2) 参加评标委员会的采购人代表可对本项目的背景和采购需求进行介绍，介绍材料应以书面形式提交（随采购文件一并存档），介绍内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。

6.2 符合性审查

(1) 评标委员会依据招标文件的实质性要求，对通过资格审查的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

(2) 满足招标文件的实质性要求指投标文件对招标文件实质性要求的响应不存在重大偏差或保留。

(3) 重大偏差或保留指影响到招标文件规定的合同范围、合同履行及影响关键质量和性能，或限制了采购人的权利，或反对、减少投标人的义务，而纠正这些重大偏差或保留将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

(4) 评标委员会审查判断投标文件是否满足招标文件的实质性要求仅基于投标文件本身而不寻求其他的外部证据。未满足招标文件实质性要求的投标文件将被评标委员会否决（即符合性审查不合格），被否决的投标文件不能通过补充、修改（澄清、说明或补正）等方式重新成为满足招标文件实质性要求的投标文件。

(5) 评标委员会对所有投标人都执行相同的程序和标准。

(6) 有下列情形之一的，符合性审查不合格：

①项目一般情形：

明细

明细
违反招标文件中载明“投标无效”条款的规定；
属于招标文件第三章第 10.12 条规定的投标无效情形；
投标文件对招标文件实质性要求的响应存在重大偏离或保留。

②本项目规定的其他情形：

包：1

包一般情形

明细
技术部分最终得分低于技术部分总分 50%（含 50%）的投标人，视为未实质性响应招标文件要求，为无效投标；
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
投标文件载明的招标项目交付时间超过招标文件规定或未载明招标项目交付时间的；
投标文件载明的检验标准和方法等不符合招标文件要求或未载明检验标准和方法的；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的；
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的技术商务部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

技术符合性

明细
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
不符合招标文件第五章第“二、技术和服务要求”要求以“★”标示的内容；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的。
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的技术部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)；
技术部分最终得分低于技术部分总分 50%（含 50%）的投标人，视为未实质性响应招标文件要求，为无效投标。

商务符合性

明细
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
投标人未在投标文件中完全响应招标文件第五章招标内容及要求中第“三、商务条件”全部条款的；
投标文件载明的招标项目交付时间超过招标文件规定或未载明招标项目交付时间的；
投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件要求或未载明货物包装方式、检验标准和方法的；

明细
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的商务部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

附加符合性

无

价格符合性 包：2

包一般情形

明细
技术部分最终得分低于技术部分总分 50%（含 50%）的投标人，视为未实质性响应招标文件要求，为无效投标；
未提供专项承诺书的视为投标无效情形；
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
投标文件载明的招标项目交付时间超过招标文件规定或未载明招标项目交付时间的；
投标文件载明的检验标准和方法等不符合招标文件要求或未载明检验标准和方法的；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的；
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的技术商务部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

技术符合性

明细
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
不符合招标文件第五章第“二、技术和服务要求”要求以“★”标示的内容；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的；
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的技术部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)；
技术部分最终得分低于技术部分总分 50%（含 50%）的投标人，视为未实质性响应招标文件要求，为无效投标。

商务符合性

明细
未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
投标人未在投标文件中完全响应招标文件第五章招标内容及要求中第“三、商务

明细
条件”全部条款的；
投标文件载明的招标项目交付时间超过招标文件规定或未载明招标项目交付时间的；
投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件要求或未载明货物包装方式、检验标准和方法的；
属于招标文件规定的符合性检查不合格情形；
不符合招标文件中规定的实质性要求和条件、无效投标条款的；
属于招标文件规定评标委员会应否决其投标的情形；
投标文件的商务部分中出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料)。

附加符合性

无

价格符合性

6.3 澄清有关问题

(1) 对通过符合性审查的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和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。

(2) 投标人的澄清、说明或补正应由投标人代表在评标委员会规定的时间内（一般在半个小时左右，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）以书面形式向评标委员会提交，前述澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。若投标人未按照前述规定向评标委员会提交书面澄清、说明或补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

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

- ①开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- ②大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- ③单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- ④总价金额与按照单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

※同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应按照本章第 6.3 条第（1）、（2）款规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

(4) 关于细微偏差

①细微偏差指投标文件实质性响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

②评标委员会将以书面形式要求存在细微偏差的投标人在评标委员会规定的时间内予以补正。若无法补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

(5) 关于投标描述（即投标文件中描述的内容）

①投标描述前后不一致且不涉及证明材料的：按照本章第 6.3 条第（1）、（2）款规定执行。

②投标描述与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致的：

a. 评标委员会将要求投标人进行书面澄清，并按照不利于投标人的内容进行评标。

b. 投标人按照要求进行澄清的，采购人以澄清内容为准进行验收；投标人未按照要求进行澄清的，采购人以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收。投标人应对证明材料的真实性、有效性承担责任。

③若中标人的投标描述存在前后不一致、与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致情形之一但在评标中未能发现，则采购人将以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收，中标人应自行承担由此产生的风险及费用。

6.4 比较与评价

(1) 按照本章第 7 条载明的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行比较与评价。

(2) 关于相同品牌产品（**政府采购服务类项目不适用本条款规定**）

①采用最低评标价法的，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，由评标委员会按照下列方式确定一个参加评标的投标人：

a. 招标文件规定的方式：无。

b. 招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他**投标无效**。

②采用综合评分法的，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作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个投标人作为中标候选人推荐：

a. 招标文件规定的方式：无。

b. 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。

③非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照本章第 6.4 条第（2）款第①、②规定处理。

(3) 漏（缺）项

①招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）项的报价视为已经包括在投标总价中。

②对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

6.5 推荐中标候选人：详见本章第 7.2 条规定。

6.6 编写评标报告

(1) 评标报告由评标委员会负责编写。

(2) 评标报告应包括下列内容：

①招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

②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，包括无效投标人名单及原因；

⑤评标结果，包括中标候选人名单或确定的中标人；

⑥其他需要说明的情况，包括但不限于：评标过程中投标人的澄清、说明或补正，评委更换等。

6.7 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或不能诚信履约的，应要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时还应要求其一并提交有关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应将其作为**投标无效**处理。

6.8 评委对需要共同认定的事项存在争议的，应按照少数服从多数的原则进行认定。**持不同意见的评委应在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。**

6.9 在评标过程中发现投标人有下列情形之一的，评标委员会应认定其**投标无效**，并书面报告本项目监督管理部门：

(1) 恶意串通（包括但不限于招标文件第三章第 9.7 条规定情形）；

(2) 妨碍其他投标人的竞争行为；

(3) 损害采购人或其他投标人的合法权益。

6.10 评标过程中，有下列情形之一的，应予废标：

(1) 符合性审查合格的投标人不足三家的；

(2) 有关法律、法规和规章规定废标的情形。

※若废标，则本次采购活动结束，福建省顺鑫招标代理有限公司将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

7、评标方法和标准

7.1 评标方法：合同包 1,合同包 2 采用综合评分法。

7.2 评标标准

合同包 1 采用综合评分法：

(1) 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（即评标总得分）最高的投标人为中标候选人。

(2) 每个投标人的评标总得分 $FA = F1 \times A1 + F2 \times A2 + F3 \times A3 + F4 \times A4$ （若有），其中：F1 指价格项评审因素得分、F2 指技术项评审因素得分、F3 指商务项评审因素得分，A1 指价格项评审因素所占的权重、A2 指技术项评审因素所占的权重、A3 指商务项评审因素所占的权重， $A1 + A2 + A3 = 1$ 、 $F1 \times A1 + F2 \times A2 + F3$

$\times A3=100$ 分（满分时）， $F4 \times A4$ 为加分项（即优先类节能产品、环境标志产品在采购活动中可享有的加分优惠）。

（3）各项评审因素的设置如下：

①价格项（ $F1 \times A1$ ）满分为 30 分。

a. 价格分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） $\times 100$ 。因落实政府采购政策需进行价格扣除的，以扣除后的价格计算评标基准价和投标报价。

b. 价格扣除的规则如下：

评标项目	评标方法
小型、微型企业，监狱企业，残疾人	1、对小、微企业报价给予 6%（工程项目为 3%）的扣除。2、 联合协议或分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的, 对联合体的报价给予 2%（工程项目为 1%）的扣除。以联合体形式参加政府采购活动, 联合体各方均为中小企业的, 联合体视同中小企业。其中, 联合体各方均为小微企业的, 联合体视同小微企业。3、监狱企业视同, 上述中小企业享受政府采购扶持政策。4、 残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务, 或提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物), 对报价给予 10%（工程项目为 3%）的扣除。说明:①本项目为货物类采购项目, 中小企业划分标准所属行业为工业。②投标人根据《中小企业划型标准规定》工信部联企业[2011] 300 号文在响应文件中提交《中小企业声明函》, 货物类项目还须提供《小型、微型企业产品等统计表》。③符合中小企业划分标准的个体工商户, 在政府采购活动中视同中小企业。④不享受价格扣除优惠政策情形 : a. 在货物采购项目中, 投标人提供的货物既有中小企业制造货物, 也有大型企业制造货物的, 不享受中小企业扶持政策; b. 中小企业与大企业的负责人为同一人, 或者与大型企业存在直接控股、管理关系; c. 组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系; d. 法律规定的其他情形。

②技术项（ $F2 \times A2$ ）满分为 55 分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
1、投标产品的技术响应情况	46	由评标委员会根据投标人的投标文件对“第五章 招标内容及要求”中“技术和服务要求”提出的内容逐项应标情况是否正偏离与负偏离进行评议和打分, 投标人所投设备全部响应“第五章 招标内容及要求”中“技术和服务要求”要求的, 得满分; 技术参数中标注▲每负偏离一个项号扣 2.5 分（共计 9 项），未标注▲每负偏离一个项号扣 0.5 分（共计 47 项），扣完为止，正偏离不加分。（满分 46 分）

评标项目	评分分值	评标方法描述
2、应急预案方案	3	根据投标人针对本项目提供的应急预案方案（包括但不限于台风、暴雨等自然突发事件的应急情况、突发应急保障任务的响应时间和处理方案等），由评委进行评分：提供的应急预案方案合理、实用性强，可行的得 3 分；提供的应急预案方案较合理、较实用，较可行的得 2 分；提供的应急预案方案合理性、实用性一般，可行性一般的得 1 分；提供的应急预案方案完全不合理、不实用，可行性差的或未提供的不得分。
3、设计方案	3	根据投标人提供的深化设计方案（包括产品摆放平面图、效果图），设计方案的科学合理，切合实际要求，款式和摆放符合采购人要求等，由评委进行评分：设计方案完整、全面、合理科学的得 3 分；设计方案较完整、较全面、较合理科学的得 2 分；设计方案不够完整、不够全面、不够合理科学的得 1 分；未提供的本项不得分。
4、产品质量检测情况	3	提供具有检测资质的检测机构出具的档案密集架立柱检验报告的得 3 分，需提供有效的检测报告复印件，否则不得分。

③商务项（F3×A3）满分为 15 分。

评标项目	评分分值	评标方法描述
1、综合实力	3	投标人提供 ISO9001 系列质量管理体系认证证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、OHSAS18001 或 GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书的，每提供 1 份得 1 分，满分 3 分。（提供证书复印件并加盖投标人公章）
	2	投标人应同时具备建设行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质证书和通信工程总承包贰级及以上资质，每提供 1 项得 1 分，满分 2 分。（提供证书复印件并加盖投标人公章）
	1	投标人具备涉密（不限专业）乙级及以上资质证书的得 1 分。（提供证书复印件并加盖投标人公章）
2、业绩情况	3	根据投标人提供自 2017 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）由投标人完成的同类项目的业绩进行打分：每提供一份业绩得 1 分，满分 3 分。每份业绩须同时提供该项目的中标公告（提供相关网站中标公告的下载网页并注明网址）、中标通知书复印件、采购合同复印件，验收合格证明复印件，否则不得分。
3、维护响应计划	3	根据各投标人提供的维护响应计划、售后服务承诺等，包括具体的售后服务内容、故障响应时间、响应方式由评委进行评分：维护响应计划详细，售后服务承诺优于招标要求，故障响应时间 2 小时内，响应方式多样的得 3 分；维护响应计划详细，维护响应计划详细，售后服务承诺较好，故障响应时间 4 小时内的得 2 分；维护响应计划详细，

评标项目	评标分值	评标方法描述
		售后服务承诺优于招标要求，有提供维护响应计划，故障响应时间 6 小时内的得 1 分；未提供任何售后服务承诺的本项不得分。
4、质保期	3	根据各投标人所投设备的保修期必须满足招标文件要求，在此基础上所有产品的保修期承诺每增加 6 个月加 1 分，满分 3 分，未承诺的视为满足招标文件要求，本项不得分。（须提供质保承诺函）

④加分项（ $F4 \times A4$ ）

a. 优先类节能产品、环境标志产品：

a1 若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额低于该合同包报价总金额 20%（含 20%）以下，将分别给予节能、环境标志产品价格项（ $F1 \times A1$ ，按照满分计）和技术项（ $F2 \times A2$ ，按照满分计）4%的加分；若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额 20%-50%（含 50%），将分别给予节能、环境标志产品价格项（ $F1 \times A1$ ，按照满分计）和技术项（ $F2 \times A2$ ，按照满分计）6%的加分；若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额 50%以上的，将分别给予节能、环境标志产品价格项（ $F1 \times A1$ ，按照满分计）和技术项（ $F2 \times A2$ ，按照满分计）8%的加分。

a2 若节能、环境标志产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。同一品目中各认证证书不重复计算加分。强制类节能产品不享受加分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
节能、环境标志产品	6.8	(1)根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）以及《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），节能产品政府采购品目清单中的台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品（具体品目以“★”标注），本次采购货物中属政府强制采购节能产品的，投标人须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复印件（若有附件，应至少提供附件中可体现所投产品页面的复印件）及《节能产品政府采购品目清单》内所对应品目页面的复印件，认证证书中的产品标准须符合《节能产品政府采购品目清单》中对应品目的依据的标准，否则投标无效。（2）根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发节能

评标项目	评标分值	评标方法描述
		产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)以及《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕18号),对所投节能(非强制类产品)、环境标志产品实施政府优先采购,投标人须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、环境标准产品认证证书复印件(若有附件,应至少提供附件中可体现所投产品页面的复印件)及《节能产品政府采购品目清单》、《环境标准产品政府采购品目清单》内所对应品目页面的复印件,认证证书中的产品标准须符合《节能产品政府采购品目清单》、《环境标准产品政府采购品目清单》中对应品目的依据的标准,否则不予优先采购即不享受以下评审优惠条件。节能(非强制类产品)、环境标志产品评审优惠内容及幅度如下: ①、若同一合同包内的节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额低于本合同包报价总金额 20%(含 20%)以下的,将分别给予节能、环境标志产品价格评标项和技术评标项标准总分值 4%的加分; ②、若同一合同包内节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额占本合同包报价总金额 20%-50%(含 50%)的,将分别给予节能、环境标志产品在价格评标项和技术评标项标准总分值 6%的加分; ③、若同一合同包内节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额占本合同包报价总金额 50%以上的,将分别给予节能、环境标志产品在价格评标项和技术评标项标准总分值 8%的加分。注:节能产品政府采购品目清单,以下简称“节能清单”;环境标准产品政府采购品目清单以下简称“环境清单”。本次政府采购活动已经开展但尚未进入评审环节的,执行本期和下期节能清单、环境清单。对于同时列入节能清单和环保清单的产品,优先于只列入其中一个清单的产品。投标人在投标时必须对属于节能、环境标志产品单独在节能(非强制类)、环境标志产品统计表中填写,并提供产品的证明资料复印件附在报价部分且加盖投标人公章。未单独分项报价或未按规定提供产品的证明资料的不给予加分。若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的,则该投标产品不享受鼓励优惠政策。评标委员会审查此项响应性只根据投标文件本身的内容,而不寻求其他的外部证据。

(4) 中标候选人排列规则顺序如下:

- a. 按照评标总得分 (FA) 由高到低顺序排列。
- b. 评标总得分 (FA) 相同的,按照评标价 (即价格扣除后的投标报价) 由低到高顺序排列。
- c. 评标总得分 (FA) 且评标价 (即价格扣除后的投标报价) 相同的并列。

合同包 2 采用综合评分法:

(1) 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（即评标总得分）最高的投标人为中标候选人。

(2) 每个投标人的评标总得分 $FA = F1 \times A1 + F2 \times A2 + F3 \times A3 + F4 \times A4$ （若有），其中：F1 指价格项评审因素得分、F2 指技术项评审因素得分、F3 指商务项评审因素得分，A1 指价格项评审因素所占的权重、A2 指技术项评审因素所占的权重、A3 指商务项评审因素所占的权重， $A1 + A2 + A3 = 1$ 、 $F1 \times A1 + F2 \times A2 + F3 \times A3 = 100$ 分（满分时）， $F4 \times A4$ 为加分项（即优先类节能产品、环境标志产品在采购活动中可享有的加分优惠）。

(3) 各项评审因素的设置如下：

①价格项（ $F1 \times A1$ ）满分为 30 分。

a. 价格分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。因落实政府采购政策需进行价格扣除的，以扣除后的价格计算评标基准价和投标报价。

b. 价格扣除的规则如下：

评标项目	评标方法
小型、微型企业，监狱企业，残疾人	1、对小、微企业报价给予 6%（工程项目为 3%）的扣除。2、 联合协议或分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的, 对联合体的报价给予 2%（工程项目为 1%）的扣除。以联合体形式参加政府采购活动, 联合体各方均为中小企业的, 联合体视同中小企业。其中, 联合体各方均为小微企业的, 联合体视同小微企业。3、监狱企业视同, 上述中小企业享受政府采购扶持政策。4、 残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务, 或提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物), 对报价给予 10%（工程项目为 3%）的扣除。说明:①本项目为货物类采购项目, 中小企业划分标准所属行业为工业。②投标人根据《中小企业划型标准规定》工信部联企业[2011] 300 号文在响应文件中提交《中小企业声明函》, 货物类项目还须提供《小型、微型企业产品等统计表》。③符合中小企业划分标准的个体工商户, 在政府采购活动中视同中小企业。④不享受价格扣除优惠政策情形 : a. 在货物采购项目中, 投标人提供的货物既有中小企业制造货物, 也有大型企业制造货物的, 不享受中小企业扶持政策; b. 中小企业与大企业的负责人为同一人, 或者与大型企业存在直接控股、管理关系; c. 组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系; d. 法律规定的其他情形。

②技术项（ $F2 \times A2$ ）满分为 55 分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
1、投标	45	由评标委员会根据投标人的投标文件对“第五章 招标内容及要

评标项目	评标分值	评标方法描述
产品的技术响应情况		求”中“技术和服务要求”提出的内容逐项应标情况是否正偏离与负偏离进行评议和打分,投标人所投设备全部响应“第五章 招标内容及要求”中“技术和服务要求”要求的,得满分;技术参数中标注▲每负偏离一个项号扣 2.88 分(共计 5 项),未标注▲每负偏离一个项号扣 1.7 分(共计 18 项),扣完为止,正偏离不加分。标注“★”号的技术参数(共 1 项)为不允许负偏离的要求,若负偏离按无效投标处理。(满分 45 分)
2、项目团队	3	投标人拟派项目负责人持有通信与广电工程专业或机电工程专业一级建造师注册证书、高级信息系统项目管理师证书且为高级工程师,每提供 1 项得 1 分,满分 3 分。需提供有效证书复印件及投标截止时间前连续六个月(不含投标截止时间当月)在投标人所在单位缴纳社会保险的证明材料,加盖投标人公章,否则不得分。(项目负责人与技术负责人及项目团队其他人员中的人员是同一人的本项不得分)
	3	投标人拟派项目技术负责人持有通信与广电工程专业或机电工程专业一级建造师注册证书、网络工程师专业的计算机技术与软件专业技术资格证书且为高级工程师,每提供 1 项得 1 分,满分 3 分。需提供有效证书复印件及投标截止时间前连续六个月(不含投标截止时间当月)在投标人所在单位缴纳社会保险的证明材料,加盖投标人公章,否则不得分。(技术负责人与项目负责人及项目团队其他人员中的人员是同一人的本项不得分)
3、产品质量保障方案	2	根据投标人针对本项目提供的产品质量保障方案(包括但不限于产品质量检测方案、产品质量保障措施、产品生产制度等),由评委进行评分:提供的产品质量保障方案合理、实用性强,可行的得 2 分;提供的产品质量保障方案合理性、实用性一般,可行性一般的得 1 分;提供的产品质量保障方案完全不合理、不实用,可行性差的或未提供的不得分。
4、产品供货	2	根据投标人针对本项目制定的供货方案(包括但不限于运输路线的选择、供货地点、运输的方式、包装存储方法、装卸方式等),由评委进行评分:提供的供货方案合理、实用性强,可行的得 2 分;提供的供货方案合理性、实用性一般,可行性一般的得 1 分;提供的供货方案完全不合理、不实用,可行性差的或未提供的不得分。

③商务项(F3×A3)满分为 15 分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
1、投标人	1	投标人具有 ISO9001 质量管理体系认证证书的得 1 分。须提供证书复印件并加盖投标人公章。(该证书的体系覆盖范围须同时包含计算机

评标项目	评标分值	评标方法描述
综合实力		信息系统集成、安防工程的施工、维护)
	1	投标人具有 ISO14001 环境管理体系认证证书的得 1 分。须提供证书复印件并加盖投标人公章。(该证书的体系覆盖范围须同时包含计算机信息系统集成、安防工程的施工、维护)
	1	投标人具有 ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书的得 1 分。须提供证书复印件并加盖投标人公章。(该证书的体系覆盖范围须同时包含计算机信息系统集成、安防工程的施工、维护)
	2	投标人应同时具备建设行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包壹级资质证书和安全生产许可证, 每提供 1 项得 1 分, 满分 2 分。(提供证书复印件并加盖投标人公章)
	1	投标人具备涉密(不限专业)乙级及以上资质证书的得 1 分。(提供证书复印件并加盖投标人公章)
2、业绩情况	3	根据投标人提供自 2017 年 1 月 1 日以来(以合同签订时间为准)由投标人完成的同类项目的业绩进行打分: 每提供一份业绩得 1 分, 满分 3 分。每份业绩须同时提供该项目的中标公告(提供相关网站中标公告的下载网页并注明网址)、中标通知书复印件、采购合同复印件, 验收合格证明复印件, 并加盖投标人公章, 否则不得分。
3、维护响应计划	3	为保证用户的使用体验, 投标人承诺在收到客户的故障申诉后, 技术团队 2 个小时内到达现场的得 3 分, 技术团队 4 个小时内到达现场的得 2 分, 技术团队 6 个小时内到达现场的得 1 分, 须提供售后服务承诺书。未提供任何售后服务承诺的本项不得分。
4、质保期	3	根据各投标人所投设备的保修期必须满足招标文件要求, 在此基础上所有产品的保修期承诺每增加 6 个月加 1 分, 满分 3 分, 未承诺的视为满足招标文件要求, 本项不得分。

④加分项 (F4×A4)

a. 优先类节能产品、环境标志产品:

a1 若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额低于该合同包报价总金额 20% (含 20%) 以下, 将分别给予节能、环境标志产品价格项 (F1×A1, 按照满分计) 和技术项 (F2×A2, 按照满分计) 4% 的加分; 若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额 20%-50% (含 50%), 将分别给予节能、环境标志产品价格项 (F1×A1, 按照满分计) 和技术项 (F2×A2, 按照满分计) 6% 的加分; 若同一合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额 50% 以上的, 将分别给予节能、环境标志产品价格项 (F1×A1, 按照满分计) 和技术项 (F2×A2, 按照满分计) 8% 的加分。

a2 若节能、环境标志产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件, 则该投标产品不享受鼓励优惠政策。同一品目中各认证证书不重复计算加分。强制类节能产品不享受加分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
节能、环境标志产品	6.8	(1)根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）以及《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号），节能产品政府采购品目清单中的台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品(具体品目以“★”标注)，本次采购货物中属政府强制采购节能产品的，投标人须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复印件（若有附件，应至少提供附件中可体现所投产品页面的复印件）及《节能产品政府采购品目清单》内所对应品目页面的复印件，认证证书中的产品标准须符合《节能产品政府采购品目清单》中对应品目的依据的标准，否则投标无效。（2）根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）以及《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号），对所投节能(非强制类产品)、环境标志产品实施政府优先采购，投标人须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、环境标准产品认证证书复印件（若有附件，应至少提供附件中可体现所投产品页面的复印件）及《节能产品政府采购品目清单》、《环境标准产品政府采购品目清单》内所对应品目页面的复印件，认证证书中的产品标准须符合《节能产品政府采购品目清单》、《环境标准产品政府采购品目清单》中对应品目的依据的标准，否则不予优先采购即不享受以下评审优惠条件。节能(非强制类产品)、环境标志产品评审优惠内容及幅度如下：①、若同一合同包内的节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额低于本合同包报价总金额20%(含20%)以下的，将分别给予节能、环境标志产品价格评标项和技术评标项标准总分值4%的加分；②、若同一合同包内节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额占本合同包报价总金额20%-50%(含50%)的，将分别给予节能、环境标志产品在价格评标项和技术评标项标准总分值6%的加分；③、若同一合同包内节能(非强制类产品)、环境标志产品报价总金额占本合同包报价总金额50%以上的，将分别给予节能、环境标志产品在价格评标项和技术评标项标准总分值8%的加分。注：节能产品政府采购品目清单，以下简称“节能清单”；环境标准产品政府采购品目清单以下简称“环境清单”。本次政府采购活动已经开展但尚未进入评审环节的，执行本期和下期节能清单、环境清单。对于同时列入节能清单和环保清单的产品，优先于只列入其中一个清单的产品。投标人在投标时

评标项目	评标分值	评标方法描述
		必须对属于节能、环境标志产品单独在节能(非强制类)、环境标志产品统计表中填写,并提供产品的证明资料复印件附在报价部分且加盖投标人公章。未单独分项报价或未按规定提供产品的证明资料的不给予加分。若节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的,则该投标产品不享受鼓励优惠政策。评标委员会审查此项响应性只根据投标文件本身的内容,而不寻求其他的外部证据。

(4) 中标候选人排列规则顺序如下:

a. 按照评标总得分(FA)由高到低顺序排列。

b. 评标总得分(FA)相同的,按照评标价(即价格扣除后的投标报价)由低到高顺序排列。

c. 评标总得分(FA)且评标价(即价格扣除后的投标报价)相同的并列。

8、其他规定

8.1 评标应全程保密且不得透露给任一投标人或与评标工作无关的人员。

8.2 评标将进行全程实时录音录像,录音录像资料随采购文件一并存档。

8.3 若投标人有任何试图干扰具体评标事务,影响评标委员会独立履行职责的行为,其投标无效且不予退还投标保证金。情节严重的,由财政部门列入不良行为记录。

8.4 其他: 无。

第五章 招标内容及要求

一、项目概况（采购标的）

1、本次采购货物为鼓楼区省级科技拥军采购项目，要求投标人提供的货物必须是全新的原厂原包装，通过合法渠道获得的的设备（未经使用和非展览会展示样品设备，外观无刮、碰痕迹，并有下列明显标记：名称、品牌型号、制造商标识、产地、出厂日期、出产序列号等），本项目采用评标方法：综合评分法，确定一名中标候选人。

二、技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

合同包 1：其他图书档案设备

注：项号 1-项号 56 内的所有产品技术参数中规格、尺寸、长度、宽度、高度、厚度、重量等未设定偏离值的参数，允许±2%偏离。

档案室改造项目							
序号	名称	参考图片	规格 (L*W*H) mm	参数描述	单位	数量	备注
1	智慧档案室应用软件						

1.1	档案库房 智慧感知 平台		软件	项号 1:1、系统采用 C/S 与 B/S 的混合架构，使用 C#开发语言，数据存储采用 SQL2005 数据库，并集成了 Java、Ajax、3D 技术等多种前端技术。与设备的控制通讯部分采用 C/S 架构来实现，使得数据的采集和处理更加高效、迅速、准确，而数据信息的应用则使用 B/S 架构，可跨平台、操作方便快捷。 2、系统可实现 3D 可视化虚拟仿真效果，立体呈现环境设备调控，库房场景逼真，界面交互性好，监控设备位置精确定位，可操作性强，技术上实现对重要设备数据或信号进行远程操作、测试，对指定设备进行远程控制、参数校准、系统同步，技术上实现既能监测、又能控制；平台将库房“十防”环境子系统（温湿度、空气质量、加湿除湿一体机、空调、漏水、消防、杀虫驱鼠、视频、门禁、红外探测、）库房环境信息集中在软件系统集中管控；系统实时收集设备感知的数据状态，基于智能控制算法，调节设备工作参数，确保库房环境达标，降低能源消耗，实现无人值守。 3、系统对监控设备数据信号进行远程操控，对库房设备进行远程监控管理，同时具备多种告警提醒方式，系统支持远程短信、电话、声光等告警方式，实现对档案库房的	套	1.00	
-----	--------------------	---	----	---	---	------	--

				7*24 小时不间断集中监控, 提高对智慧档案库房管理的效率、简化管理流程、降低了档案从业人员的劳动强度, 达到智慧库房无人值守目标; 4、系统开放接口可接入第三方 IT 运维系统, 实现用户运维环境的大集成同时支持手机 APP 远程浏览客户端, 可实现移动网络登陆、查询、远程设置参数, 浏览查看各子系统运行实况。 5、系统性能优良、稳定性强, 全年无故障运行, 设备断线自动尝试连接, 误报故障发生率小, 具备一键还原, 系统自启功能: 预置常用软件, 工程软件及所有配置文件参数, 客户机器发生故障时, 在任何电脑一键还原即可, 支持任何电脑 PC 安装, 所有驱动自动安装, 无需进行任何设置即可使用。 6、系统数据采集频率可调, 画面刷新速度可自主调配, 系统在运行状态下可对监控画面、参数、配置重新设置修改功能, 可实现 7*24 小时不间断数据采集通讯功能, 保证系统正常运行。 项号 2: 7、▲系统可以监控库房控制质量、			
--	--	--	--	---	--	--	--

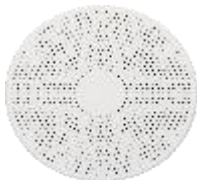
				温度、湿度、CO2、PM10、PM2.5 等数值，支持空气质量显示，可以实时显示 CO2、PM10、PM2.5 等数值并采用 200 分制仪表形式显示空气质量数值，支持优、良、一般、中、差、恶劣 6 级划分并采用红蓝绿色基显示空气质量。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 3: 8、▲系统支持设备状态监控，可以监控显示门禁、消防、红外、加湿除湿机、空调、新风机、密集架、漏水检测等库房设备报警或正常运行状态，采用红色显示报警状态、蓝色显示正常状态。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 4: 9、▲系统支持对恒湿净化一体机监控，可以采用仪表形式实时显示加湿设定值、运行湿度值、除湿设定值，显示开关机状态、运行模式状态、水位报警，可以通过密码确认后远程开关机、修改加湿设定值、除湿设定值、设定模式，可以显示报警参数包括设定温度、高温报警点、温度比例带。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。			
--	--	--	--	---	--	--	--

				项号 5: 10、▲系统支持空调监控，可以显示空调开关机状态、设定温度值、当前室温，通过密码确认后进行远程开关机、修改制冷温度设定值、制热温度设定值。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 6: 11、▲系统支持显示当前密集架位置区号、列号，显示过道内人员数量、共有密集架总组数、可存档案数量、已存档案数量、使用占比百分比、报警占比百分比。，通过密码确认可以实现密集架锁定、解锁、合架、自动开架、通风、查询、设置的操作，采用形象图标展示密集架排列并各列具有唯一列数序号，可以选择密集架进行向左向右移动及停止移动远程操作。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 7: 12、▲系统支持显示多组密集架可存档总数量份数，采用界面轮询方式、百分比数字方式显示各组密集架实时存档空间占比，以直观简约方便管理。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。			
--	--	--	--	---	--	--	--

				项号 8: 13、▲系统支持关联 RFID 智慧档案，可以显示档案库存总存放数量、出库数量、在库数量、实现档案查找、档案盘点、档案入库、档案出库，显示档案状态，实现密集架联动，灯光联动状态、联动解锁状态、精准查找状态控制；可以通过输入要查找的内容进行档案模糊查找、精准查找，可以实现档案管理、入库管理、出库管理、借阅管理、盘点记录、移架管理、密集架联动、顺架查询、统计报表、系统等。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 9: 14、▲系统支持库房 AI 评估，可以实现对温湿度监测、温湿度控制/空调、温湿度控制/加湿除湿机、控制质量检测各单项评估，形成整体库房综合评估得分，分数越高库房环境越适合档案储存，越适合工作人员工作。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。 项号 10: 15、▲支持显示各门禁点位门禁用户数量，显示门禁状态、报警状态，通过密码确认后远程开门支持人员进出记录，可以显示人员进出门、验证方式等维度数			
--	--	--	--	--	--	--	--

				据。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的软件产品登记检测（测试）报告。			
1.2	LJD-IMS-R ia WEB 监 控系统		软件	项号 11： 平台实现 WEB 端远程浏览： 基于 Windows 操作系统的一种全新风格的界面设计，无须安装软件 and 任何配置，实现“零安装”，以 WEB 浏览器监视监控数据，界面清晰自然。	套	1.00	
1.3	LJD-LuaDe bugger 数 据解析软		软件	项号 12： 界面实现动态轮询显示	套	1.00	

	件						
1.4	LJD-IMS-G UI 桌面监控系统		软件	项号 13: 大屏接口, 通过丰富的图形或者图表显示馆库实时工作状态	套	1.00	
2	档案库房环境监控设备						
2.1	数据采集单元		机架式	项号 14: 采用双核 ARM 工业级处理器, 运行 Linux 操作系统. 集成常用的 RS232, RS485, AI, DI, DO 数据采集接口, 具备数据采集/分析/存储, 记录查询/报表/曲线, 智能告警, 多重控制, 独立运行, WEB 访问等功能。 支持数据库快速配置工具; 内置 McuDog 和 WatchDog, 具有自侦测, 自恢复能力, 确保异常, 恢复供电等情况下能自动复位系统。	台	1.00	

				支持网络型调试软件和串口调试软件接收调试信息 “1. 1U 标准机柜机架安装， 2. 2 个千兆 Eth 以太网接口，8 路串口 COM(RJ45 接头)，8 路 DI 开关量采集，4 路 DO 输出控制， 3. 内置 12V5A 工业电源，4 路 DC12V 输出端子，2 个 Console 调试口（RJ45 头）。”			
2.2	空气质量 云测仪		吸顶安装	项号 15: 1、采集温湿度、二氧化碳、PM2.5、PM10 值，空气质量 TVOC 值等 2、通讯方式：RS485 传输； 3、PM2.5 激光粉尘检测，检测范围：0.3~1.0；1.0~2.5；2.5~10 微米（μm），量程检测范围：0~500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$。 4、PM2.5 检测精度误差$\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$。 5、氨气检测误差$\leq 3 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$。	台	1.00	
2.3	空气质量 数据接口		软件	项号 16: 1、采集档案库房空气中的 PM2.5、PM10、二氧化碳(CO2)等有毒有害气体含量，空气质量 TVOC 数值。 2、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统确保库房环境达标，保护档案从业人员安全。	套	1.00	

	软件						
2.4	恒湿净化一体机		670*480* 1800mm	项号 17: 触摸屏操作界面, 使设备操作及运行状况直观简洁。温湿度自由设定、实时显示实际环境温度、湿度。设置 IP 地址, 可以组成局域网与电脑连接, 实现远程监控操作 (需另配置电脑软件)。输出 485 控制信号, 自动控制空调, 通风设备。配置 U 盘导出数据功能, 也可远程传输数据到电脑, 并整理打印保存。采用铝合金亲水湿膜加湿技术, 无霉变, 无异味, 对水质无特殊要求。产品采用冷冻技术进行除湿, 能效比高, 性能稳定。采用封闭式涡旋压缩机, 高效、静音、省电。具备压缩机低压保护功能, 制冷剂泄漏自动停机。具有自动除霜功能, 适应低温环境工作。配置臭氧消毒和光氢离子净化功能。自动缺水保护功能, 水泵的运行受水箱水位传感器控制。 电源: 220V 50HZ 功率: 120-850W 温度指示范围: -40℃~+70℃	台	1.0 0	

				量误差：≤±0.5℃ 湿度指示范围：5%/RH~99%RH 量误差：≤±3%RH 臭氧发生量：3500mg/h 光氢离子：10W 加湿量：3-6kg/h 除湿量：90L/24h 风量：600-1000m ³ /h 水箱容积：30L 加水方式：人工/手动 排水方式：水箱/自动外形尺寸： 670*480*1800mm 重量：120kg 触摸屏内存 128M, 可储存一年数据，建议半年导出数据一次。			
2.5	加湿除湿 机数据接口软件		软件	项号 18： 1、采集设备内的湿度值、除湿设定值、加湿设定值、设备开关机状态(开机/关机)运行状态(除湿模式、加湿模式、待机模式)、水位报警(上水位, 下水位) 2、控制参数：修改除湿设定值、修改加湿设定值、开机、关机、设定模式(设定加湿	套	1.0 0	

				模式、设定除湿模式)。 3、提供远程实时数据查询及保存等功能，数据接入管理系统确保库房湿度数值达标，降低能源消耗。			
2.6	通讯转换模块		115mm×70mm ×25mm。	项号 19: 接口: RS-232: TxD, RxD, GND RS-485: Data+, Data-; 传输距离: 最长 1200m/9.6K bps 最长 400m/115.2K bps; 最多支持设备数: 256 台设备; 波特率/数据格式: 内置“自适应”电路, 自动调节波特率; 传输速率: 300~115200 bps; 防静电保护: 有; 连接器: DB9(母接口 RS-232) 可拆卸的 10 针接线端子接 RS-485; 隔离电压: 3000VDC 隔离在 RS-232 端; 1 路 LED 作为电源/通讯指示; 电源输入: +10~+30VDC; 功耗: 1.2W; 工作温度: -25~75℃; 存储温度: -40~85℃; 湿度: 5 to 95%RH, 无冷凝; 外形尺寸: 115mm×70mm×25mm。	台	3.0 0	

2.7	串口学习型红外遥控器控制器		86mm*86mm*33mm	项号 20: 1、学习普通空调遥控器的功能参数，实现远程操控。	台	1.0 0	
2.8	空调数据接口软件		软件	项号 21: 1、监测空调参数：设置温度、湿度、空调运行状态。 2、控制参数：空调的远程开机、关机，空调的温、湿度的远程设定。 3、提供实时查询，数据保存等，接入管理系统。	套	1.0 0	
2.9	漏水控制器		88mm*37mm*59mm	项号 22: 1、作电压：12VDC 2、感应绳：可选配 5 米、10 米漏水绳匹配 3、输出端口：继电器 4、输出形式 正常输出开路，灯为绿色，闪烁，蜂鸣器停叫；告警输出短路，灯为红色，闪烁，蜂鸣器鸣叫。	台	1.0 0	

2.1 0	漏水感应 线		5.2mm	项号 23: 1、漏水感应绳及配套胶贴。	条	1.0 0	
2.1 1	漏水数据 接口软件		软件	项号 24: 1、监测档案库房空调设备、加湿一体机、暖气、窗台、门等可能泄露点。 2、开关量信号输出, 可调控漏水设备灵敏度。 3、提供实时查询, 数据保存等, 接入管理平台。	套	1.0 0	
2.1 2	红外探测 器		$\phi 116\text{mm}^*$ 28.2mm	项号 25: 1、工作电压 DC12V, $\leq 20\text{mA}$ 2、安装方式 吸顶 3、安装高度 2.5~6M 4、探测范围 直径 6m(安装高度 3.6m 时); 探测角度: 全方位 360°。 5、环境温度 -10℃ ~ +50℃。 6、产品特点 双鉴(微波+红外)防拆盒盖; 采用微处理器; 自动温度补偿; LED ON&OFF	台	1.0 0	

				可选择。 7、可调节报警延时（5S）；采用贴片技术，抗 EMI、RFI 干扰、探测报警输出 常闭、防拆开关 常闭、尺寸 $\Phi 116 \times 28.2\text{mm}$			
2.1 3	红外数据 接口软件		软件	项号 26: 1、采用电子地图方式显示红外探测器实际的分布 2、以电子地图的方式在管理主机展示红外的报警状态，以判断是否有入侵。 3、提供实时查询，数据保存等。接入一体化管理平台。	套	1.0 0	
2.1	防盗警灯 警号		124.6mm*73mm *48.2mm	项号 27: 额定工作电压(V/DC)：12V；工作电压范围(V)：9-15V；工作电流范围(mA)：≤300；工作温度(℃)：-20~+60℃；声压(dB)：≥105dB/m；连续工作时间：≥45min DC12V；闪灯次数(分钟)：200±30；装箱数(PCS)：80；装箱毛重(kg)：11.2；尺寸(mm)：124.6*73*48.2。	台	1.0 0	

2.1 5	烟雾报警器		吸顶安装	项号 28: 1、技术参数：工作电压：DC 12V；静态电流：≤8mA；报警电流：≤35mA。 2、工作温度：-10℃—50℃；环境湿度：≤95%RH。 3、安装方式：吸顶。 4、监视面积：20 m²；指示灯：32 秒闪一次。 5、输出形式：常开/常闭；传感器类型：红外光电管。 6、灵敏度等级：符合（GB4715-93）4.22 火灾灵敏度试验标准。	台	1.0 0	
2.1 6	消防数据接口软件		软件	项号 29: 1、监测库房内消防火警报警信号，采用电子地图方式显示烟雾探测器的分布。 2、当消防报警时，系统能够及时通过短信告知管理人员。 3、提供实时查询，数据保存等。接入一体化管理平台。	套	1.0 0	
3	智能密集架						

3. 1	双柱型文书档案密集架钢制部分		5030mm*560mm *2500mm	项号 30: 1、防尘、防鼠、防盗功能达到防尘、防鼠、防盗的要求，确保档案安全。2、产品架体：为双柱式结构，双面活动架。采用优质钢板模压成型。3、底盘（底框）采用$\geq 3.0\text{mm}$ 冷轧钢板，分段焊接后整体组装式，连接牢固、运输、安装方便，底盘各段连接采用螺栓紧固，纵梁上按节距冲有矩形槽，槽下焊有夹紧板，以供立柱插入后用箍紧拧固。4、导轨采用$\geq 20*20\text{mm}$，实心方钢（镀锌防锈工艺）置于 3.0mm 厚钢板折弯成形轨座上。5、立柱采用$\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧板，两面均布冲裁可上、下调节的挂孔，经四次折弯成矩形柱体每拼立柱采用上、中、下三根连接横梁焊成整体。 6、搁板（托板）采用$\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧板经双面三次折弯翻边成形，厚度为 25mm，结构合理，使用方便。7、挂板采用$\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧板两端挂钩采用模具冲裁打弯而成，中间采用腰形拉伸翻边模成形两个台阶加强孔，下端直角折弯，并冲有四个凸槽，使搁板嵌置于弯边凸肩上，组装后平整、牢固、无噪声、层间距按需要沿立柱调节孔可自由调整。8、侧面板采用$\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板形状成平面，两旁应采用大圆角整体设计。9、顶板采用$\geq 1.0\text{mm}$ 冷轧板，通过 M6 螺栓紧固于立柱上	立 方 米	35. 21	
---------	----------------	---	-------------------------	---	-------------	-----------	--

				端，顶板应经双面二次折弯，四角对焊，使其成框架结构。10、搁板、挂板可沿立柱垂直方向调整高度，立柱挂板孔间距为 50mm，层高可任意调节，可根据需要增加或减少层数。11、承重量：搁板承重均匀，单面 $\geq 45\text{kg}$，24h 卸载后，不得有裂缝以及永久变形。在全载荷的情况下（以一列为标准），密集架运行自如，没有阻滞现象，手柄摇力不大于 11.8N。12、结构防倾倒：智能密集架在全静载荷的情况下，沿 X、Y 轴两个方向进行水平拉力试验，至少经连续 50 次试验，试验中架体不得发生倾倒现象，试验后，架体倾斜量不得大于架体总高的 1%。13、防鼠板装置：架体合拢后底盘之间缝隙小于 2mm，使灰尘与老鼠无法进入。14、折叠摇把：采用可拆卸式折叠摇手，不使用时可向上折叠起来，以避免碰撞。15、摇柄自动离合器机构：在移动架体时，只有摇动的摇柄转动，其他的摇柄自动垂直向下，不会随之转动，以确保安全性且减少力量损失。16、集中锁定功能：每列设有锁紧装置，当工作人员进入存储设备工作时，将锁紧装置扭到锁紧位置，此时其他人员无法摇动存储设备，以保证架内人员的安全。每组存储设备边列装有锁具，其闭合锁住后，形成一个封闭的			
--	--	--	--	--	--	--	--

				整体。 17、传动系统：采用双向超越离合器结构，采用中轴带动两根边轴传动方式。链轮采用机械精加工而成,经锻压加工成型,回火去除应力。链条采用摩托车链条Φ8.5，节距 12.7，破断力≥1800kg；滚珠轴承采用优质轴承；链条滚轮采用铸铁制造；中轴和短轴采用Φ20mm45#实心圆钢；底盘轴承采用 P204E 级双排向心球高级轴承,精密度高,方向灵活,材料质量好,耐压与耐磨性能好,具有可靠的中心直线度,使架体滑动平衡、定位可靠,传动轻便灵活,运行平稳,既可单列移动也可多列同时移动。			
--	--	--	--	--	--	--	--

3. 2	密集架智能硬件		15 英寸	项号 31: 1、24V，不大于 150W 无刷直流电机 2、应包含空气开关，24V 电源，电源控制板；开关电源应为 24V，不大于 1KW 3、应包含所有控制板 4、工作电压 12VDC；感应距离不小于 8m 5、磁感应到位 6、2P，32A，带漏电保护 7、按钮式电源开关 8、阻燃，集成线束 9、低压 24V LED 灯条 10、运行内存：不低于 2GB； 11、网络：支持 RJ45，wifi； 12、屏幕：尺寸不小于 15 英寸； 13、操作系统：不低于 Android4.2 。 14、不小于 8 英寸彩色液晶屏 15、采用光同步技术，做到架体内无盲点，保护人员安全	套	5.0 0	
---------	---------	---	-------	---	---	----------	--

3.3	智能密集架管理系统		软件	项号 32: 1、主控系统：采用开源的 Android 或 Linux 系统，确保安全和可升级性。CPU：4 核 1.8GHz 以上。触摸屏：显示屏幕≥ 12 英寸。分辨率：$\geq 1024*768$。前面板集成模块：人脸识别、矩阵麦克风、声纹识别、条码/二维码识别、立体声喇叭。 2、人机交互：I、通过密集架上的触控屏控制密集架移动列架体的左移、右移、停止。II、支持语音、手指滑动、触摸按钮、红外遥控器等多种方式对架体的操作。 III、3D 图形显示功能：当移动列开启或关闭时,可通过固定列触摸显示屏以 3D 图形方式显示密集架运行状态。 IV、文字输入：固定列触摸显示屏支持通过手写/拼音/语音三种方式输入查询的关键字。 V、触控功能：在固定列触摸显示屏上多指(双指以上)合拢滑动可返回主界面，在文件浏览界面双指合拢/分开滑动可缩小/放大文件界面；在移动列触摸显示屏左右滑动可控制移动列左右移动（可同时开启 2 个以上移动列），向上滑动通风，向下滑动停止；移动列移动过程中，可通过移动列 LED 数码显示	套	5.00	
-----	-----------	---	----	--	---	------	--

				管显示移动方向, 可通过点击触摸屏停止移动。 3、信息显示功能：I、可通过固定列/移动列触摸显示屏显示温湿度信息, 在库/借出档案数量、档案编号和名称; II、可通过平台软件向固定列/移动列下发公告信息, 并在固定列/移动列显示屏显示, 可通过平台软件取消下发的公告信息; III、可通过固定列/移动列触摸显示屏显示电子标牌信息。可通过语音控制显示/不显示电子标牌; IV、可通过 LED 彩色数码管以不同颜色显示列号, 且显示颜色可设。 项号 33: 4、驱动电机: 驱动电机应采用 24V 不超过 150W 的无刷直流电机。5、屏幕厚度: 移动列屏幕采用钣金外壳, 且与屏幕前面板凸起厚度不超过 2mm、与侧板面板凸起厚度不超过 1.5mm。6、移动列运行功能 移动列采用嵌入式系统, 性能强大、功能多、响应时间, 时效性好, 低功耗, 兼容性强等优点。I、移动列控制器从上电开始至显示主界面的时间应<1S。 II、在通道宽度 80cm 情况下, 单个活动列架			
--	--	--	--	---	--	--	--

				体从完全闭合状态到完全开启的时间应$\leq 8s$。 III、可通过红外遥控器控制移动列开启/关闭。 IV、架体运行应采用快速启动、高速运行、轻柔合拢的曲线运行方式(架体运行速度不是固定的，启动时，能在 2 秒内自动均匀加速到最高速度，在架体将合拢时，能在 2 秒内自动均匀减速到最低速度运行)。 V、可通过平台软件显示移动列状态信息，包括：运行位置、架内是否有人、锁定状态，可显示不同区域的移动列状态信息。 7、锁定操作 当通道内有人时，架体应自动锁定，并通过 LED 数码管以图标形式给出提示，手摇和电动控制不能移动架体；当通道无人时，架体应自动解锁。 8、通风功能 可通过固定列触摸显示屏进行通风操作；当环境温湿度超过设定阈值时，应自动通风，且所有架体均应开启；当密集架处于通风状态时进行语音控制，应给出不可操作语音提示。 9、通道宽度设定 应可通过固定列触摸显示屏手动设定通道宽度。 10、电控配件盒 架体控制部分应合理布局线路和考虑用电安全，架体控制板和开关电源应安装在标准化设			
--	--	--	--	--	--	--	--

				计的配件盒中，固定列配件盒和移动列配件盒应采用统一尺寸。 项号 34: 11、语音提示 操作过程应有语音提示，语音模块应集成到固定列控制器上，不能散乱放置。应可设置语音音量，并可切换男女声。12、照明灯控制 架内 LED 照明灯应采用智能控制模式，架内有人照明灯点亮，架内无人照明灯自动熄灭。也可在移动列屏幕上手动打开本列照明灯。13、公告发布 具有相关权限的管理员应可通过客户端软件或国定列触摸显示屏选择特定的密集架发布/取消发布公告，并通过外接 LED 显示屏显示公告信息。14、一键检测 应可通过固定列触摸显示屏对系统状态进行一键检测，检测内容包括：传感器状态、照明灯状态和网络状态。15、电子标牌 各列液晶屏上应可查看本列存放档案类型的电子标牌，应可通过各列液晶屏随时修改，从而取代传统的纸质方式的标牌提示。16、九宫格解锁功能 可通过固定列显示屏以九宫格密码图形方式解锁架体。17、用户自定义图片和视频功能 可通过平台管理软件上传用户自定义图片和视频到固定列系统；固定列触摸屏可设置图片和视频播放的时机、时段和次数。			
--	--	--	--	---	--	--	--

				18、日志存储和查询功能 可通过固定列触摸显示屏按年、月、日、小时查询报警日志和操作日志，其中报警日志可显示抓拍图片，抓拍图片分辨率应为 1920 x 1080;本机日志存储空间应>1GB, 可存储不少于 10 万条日志记录。 19、人脸识别解锁功能：人脸识别解锁登录可设置两种方式：I、当固定列内置多功能（人脸识别、扫码、录像）摄像头监视区域内出现人脸时，，当检查到该人员没有佩戴口罩，不予登录；只有在人员佩戴口罩的情况下，可将该人脸图像和已注册的人脸图像进行识别比对，比对通过后可自动解锁样机并进入操作界面。 II、当固定列内置多功能（人脸识别、扫码、录像）摄像头监视区域内出现人脸时，可将该人脸图像和已注册的人脸图像进行识别比对，比对通过后可自动解锁样机并登录进入操作界面。 项号 35：20、声纹识别安全登录功能：可通过固定列控制器录入声纹，并将录入声纹和已注册的声纹进行识别确认，确认通过后可自动解锁样机并登录进入操作界面。			
--	--	--	--	--	--	--	--

				21、语音控制：在无环境噪声干扰的情况下，可通过固定列控制器输入特定语音口令，控制密集架开启/关闭/通风/合架；在无环境噪声干扰且平板电脑或手机和密集架连接后，可通过平板电脑或手机输入特定语音口令，控制移动列开启或关闭。 22、语音休眠：可通过语音控制密集架进入休眠状态，且活动列进入锁定状态，不可操作。23、本质安全的防挤压保护：由于没有任何传感器可确保终身使用范围内的故障率为 0，在大量及长时间使用时，几乎一定会有故障。应提供类似电梯门等类似场合下的永不失效的防挤压保护功能。不论空载及满载，运动方向任意位置受力 10KG 以下要求能可靠停止运行。24、二合一红外监测：架内防挤红外应与进入通道的人员计数红外对射合二为一，保证功能统一、易于组装维护、监测功能稳定。 25、人员计数及架体锁定功能：可通过红外传感器对进出通道的人员进行计数，并可通过显示屏显示通道内人员数量。当通道内有人进入时，架体应自动锁定，并通过 LED 数码管以图标形式给出提示，手摇和电动控制不能移动架体；当通道人员出去时，架体应			
--	--	--	--	---	--	--	--

				自动解锁。 26、紧急锁定功能：可以通过移动列触摸显示屏的锁定按钮锁定架体，锁定后显示屏应显示架体锁定。 项号 36：27、电机运行功能：可通过固定列触摸屏设置电机连续运行时间上限，当电机连续运行时间超过设定的时限后, 应自动停止运行。28、限位保护功能 当通过手动摇杆方式将移动列移至设定的最大宽度时，应不能继续移动 29、开架联动视频功能 当通过平台软件打开架体时，可显示与移动列绑定的摄像机采集的实时视频并自动保存，保存视频时长 30s;当通过平台软件查看操作日志时可显示该视频。30、安全插头 列与列之间 220V 供电插头，应选用安全插头，不应选用绿端子，保证安全用电。插头应具备锁止装置，防止意外拔出。31、日志记录 可通过固定列触摸显示屏按照年月日查询报警日志和操作日志，其中报警日志应有现场抓拍照片。34、安全防范 I、智能密集架控制系统应符合 GB/T28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。II、智能密集架控制系统应具备物品管理数据传输国密算法安全加密。III、电机故障保护检验 当移动列电机发生过载等故障时，移			
--	--	--	--	--	--	--	--

				动列控制器可自动切断电机供电并通过触摸显示屏给出报警提示，架体停止移动；电机故障解除后该移动列可正常工作. 系统技术指标：IV、电机电源信号线 连接电机的电源信号线应使用集成线缆，美观且集成度高。电机电源信号线的转移电阻应符合 GA/T 1297-2016 电气性能的转移阻抗参数要求, 1Mhz 信号情况下，转移电阻应$\leq 10\text{m}\Omega/\text{m}$，不应产生互干扰，保证信号安全。V、抗电强度 安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间，应能承受 G816796-2009 中表 1 规定的 45Hz-65Hz 交流电压的抗电强度试验, 历时 1min 应无击穿和飞弧现象。V、绝缘电阻 安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，经相对湿度为 91%~95%、温度为 40℃、48h 的受潮预处理后，加强绝缘的设备不小于 $5\text{M}\Omega$，基本绝缘的设备不小于 $2\text{M}\Omega$，III类设备不小于 $1\text{M}\Omega$ 工作电压超过 500V 的设备，上述绝缘电阻的阻值数应乘以一个系数，该系数等于工作电压除以 500V。档案管理。 项号 37：35、档案定位：查找到的档案位置信息能在电脑端以图形化等直观方式显示。定位要求直观及显示到最小单元。能以语音			
--	--	--	--	--	--	--	--

				提示档案放置位置及档案编号。36、架体同步及分区监控 密集架运行状况能动态显示在管理软件上。静止时，即使人员在现场手摇操作也能在管理软件上同步显示当前架体位置状态。对多个团体的架体状态监控可采用可灵活选择的分区监控方式进行管理。37、档案管理 支持无线局域网下的查询及权限操作。多用户权限管理功能：不同用户登录具备不同权限,支持用户的分区权限以及按档案类型的权限管理。档案自动备份及还原功能。单位档案的借出、归还及统计功能。档案编辑、查询、录入、转移、删除等功能。远程架体控制及温湿度统计分析功能。具备档案数据的 EXCEL、XML 导入及导出功能。电子文档查阅及管理功能。具备打印机、扫描仪、高拍仪、条码及 RFID 等设备的支持。 38、档案查询： I、可在固定列、移动列触摸屏或平台管理软件上按档案名称及编号查询和显示档案所在的区、列、节、层的位置信息，点击触摸屏上的“打开”按钮后，该档案所在的移动列应自动打开，并在触摸屏上以 3D 图形和闪烁图标方式显示档案的所在位置，有人员进入架体时，照明灯亮，语音自动提示档案的位置和编号。可通过通配符方式进行查询；			
--	--	--	--	--	--	--	--

				II、当平板电脑或手机和密集架连接后，可通过平板电脑或手机的 APP 软件查询和显示档案所在位置信息并控制移动列移动 III、可通过管理平台软件查询和显示档案所在的位置信息并控制移动列开启或关闭。 IV、固定列触摸屏应可通过语音识别查询和显示档案所在的区、列、节、层的位置信息，点击触摸屏上的“打开”按钮后，该档案所在的移动列应自动打开。 项号 38： 39、跨区搜索功能 在同一局域网内的多个固定列控制器可分成不同的区域，并可通过其中一个固定列控制器搜索不同区域的档案信息。 40、架体存放目录查看 任意列均可在操作液晶屏上查看该列存放档案数量分别信息，且可在操作液晶屏上图形化方式点击查看该列某位置存放的档案目录及状态（在库、借出、注销等）。			
4	档案库房安全防范设备						

4. 1	指纹识别 门禁		190*85*35mm	项号 39: 1、含指纹读卡器、磁力锁、开门按钮、IC 卡、门禁控制器、电源、软件接口等。	套	1.0 0	
4. 2	半球网络 摄像机		Φ 127.3mm* 97.3mm	项号 40: 400 万日夜转换, 宽动态, 红外灯 1/2.7 英寸 Progressive Scan CMOS 镜头参数: 2.8mm 最低照度: 0.005Lux@ (F1.2, AGC ON), 0Lux with IR; 电子快门: 1/3 秒至 1/100000 秒; 其它参数: 日夜转换模式: ICR 红外滤片式; 数字降噪: 3D 数字降噪; 宽动态范围: 120dB; 背光补偿: 支持, 可选择区域; 调整角度: 水平 0-360°, 垂直 0-75°, 旋转 0-360°; 镜头大小接口: M12; 音频/视频; 分辨率: 2560×1440; 压缩格式: 视频压缩: H.265 / H.264 / MJPEG; 视频帧率: 50Hz: 25fps (2560×1440, 1920×1280, 1280×720); 压缩码率: 压缩输出码率: 32Kbps-8Mbps; 接口参数; 网络接口: 1× 10Base-T/100Base-TX (RJ-45) 自适应以太网	台	2.0 0	

				接口 其它参数 网络协议: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour; 防护等级: IP67; 电源电压 DC12V ±25%/PoE (802.3af); 电源功率: 5.5W MAX; 环境温度: -30~60℃; 环境湿度: 小于 95% (无凝结); 其他性能: 网络功能: ; 存储功能: 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (128G) 断网本地存储; 智能报警: 越界侦测, 区域入侵侦测, 移动侦测, 动态分析, 遮挡报警, 网线断, IP 地址冲突, 存储器满, 存储器错; 通用功能: 防闪烁, 双码流, 心跳, 镜像, 密码保护, 视频遮盖, 水印; 红外照射距离: 20~30m			
4.3	硬盘录像机		400mm*445mm*71mm	项号 41: 网络视频输入:8 路; 网络视频接入带宽:80Mbps; HDMI 输出:1 路; 分辨率: 4K (3840×2160) /30Hz, 1920×1080/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz; VGA 输出:1 路, 与 HDMI 同源; 分辨率:1920×1080/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz; 音频输出:1	台	1.00	

				个，RCA 接口（线性电平，阻抗：1kΩ）；录像分辨率：8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/2CIF/CIF/QCIF；同步回放：8 路；回放性能：最大 6 路 1080p；录像模式：手动录像、定时录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测且报警录像；回放模式：即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、日志回放、外部文件回放；备份模式：常规备份、事件备份、录像剪辑备份；硬盘驱动器：4 个 SATA 接口；最大容量：每个接口支持容量最大 6TB 的硬盘；语音对讲输入：1 个，RCA 接口（电平：2.0Vp-p，阻抗：1kΩ）；网络接口：2 个，RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口；串行接口：1 个；标准 RS-485 串行接口，半双工；1 个，标准 RS-232 串行接口；USB 接口：3 个（2 个 USB 2.0 位于前面板，1 个 USB 3.0 位于后面版）；报警输入：16 路；报警输出：4 路；网络协议：IPv6、UPnP（即插即用）、NTP（网络校时）、SADP（设备网络搜索）、PPPoE（拨号上网）、DHCP（自动获取 IP 地址）等			
--	--	--	--	--	--	--	--

4.4	监控专用 硬盘		442mm*220mm* 43.6mm	项号 42: 5900 转 64M SATA3 4T	台	3.0 0	
4.5	视频数据 接口软件		软件	项号 43: 1、采集硬盘录像机实时图像，将视频监控硬盘录像机的 IP 地址嵌入到智慧档案库房综合管理系统。 2、用户可在局域网任何地方对档案库房视频系统进行监控管理，实现回放查询。	套	1.0 0	
4.6	网络交换 机		440mm*44mm*2 20.8mm	项号 44: 网络标准 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x 端口数量 24 个千兆 POE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光口 接口类型 RJ45 电口，全双工，MDI/MDI-X 自适应 MAC 地址表 8K 交换容量 52Gbps	台	1.0 0	

				内部缓存 4.1Mbits			
4. 7	显示器		21.5 英寸	项号 45: 1、显示屏尺寸: 不小于 21 英寸; 2、宽高比: 16:9; 3、支持的分辨率: 1920 x 1080; 4、输入接口: VGA、DVI-D;	台	1.0 0	
5	办公区域设备						
5. 1	长圆形会议桌(8 人)		3200mm*1400mm*760mm	项号 46: 1、木皮: 面材为优质胡桃木木皮饰面 (厚 $\geq$ 0.6mm), 木皮应纹路清晰、结构均匀、色泽美观。 2、基材: 选用 E1 级优质中密度板 (板甲醛释放量 $\leq$ 1.5mg/L)。 3、采用环保胶水。 4、采用环保聚脂漆, 表面油漆全封闭处理工艺, 经嵌补、磨光、上色、五道底漆、三道面漆, 紫外线固化等多道磨褪工艺制成, 整	套	1.0 0	

				体表面无皱皮、发粘漏涂等现象，整体产品色泽一致，纹理自然清晰。 5、采用优质五金配件。			
5. 2	办公桌		1400mm*700mm *760mm	项号 47: 1、木皮：面材为优质胡桃木木皮饰面（厚$\geq 0.6\text{mm}$），木皮应纹路清晰、结构均匀、色泽美观。 2、基材：选用 E1 级优质中密度板（板甲醛释放量$\leq 1.5\text{mg/L}$）。 3、采用环保胶水。 4、采用环保聚脂漆，表面油漆全封闭处理工艺，经嵌补、磨光、上色、五道底漆、三道面漆，紫外线固化等多道磨褪工艺制成，整体表面无皱皮、发粘漏涂等现象，整体产品色泽一致，纹理自然清晰。 5、采用优质五金配件。	套	1.0 0	
5. 3	椅子		550mm*490mm* 900mm	项号 48: 1、面料采用品 牌皮； 2、厚度符合 I 型为 0.9-1.5MM，皮饰面撕裂强度：$\geq 30\text{N/mm}$，断裂伸长率 35-60%，光面革摩擦色牢度≥ 4 级/3 级/3 级，游离甲醛含	把	9.0 0	

				量少于 75mg/Kg, 禁用偶氮燃料含量≤30mg/Kg;			
5. 4	沙发		950mm*850mm* 880mm	项号 49: 1、压缩海绵, 软硬适中, 不变形; 2、密度: 座面≥25kg/m3, 其他部位≥20kg/m3, 回弹性能 44%。 3、扶手: 实木扶手, 环保油漆。 3、底盘: 自重底盘, 同步倾仰, 含多点锁定功能	套	2.0 0	
6	基础配套设施						
6. 1	网络交换机		440mm*173mm* 44mm	项号 50: 24 个 10/100/100Base-T 电口, 2 个 1000Base-X SFP 端口, 交换容量 52Gbps 包转发率 38.7Mpps	台	1.0 0	

6.	电话短信 2 语音模块		75mm*51mm* 16mm	项号 51: 1. 报警服务器支持 4G 全网通讯，不限制运营商，且支持邮件、信息以及电话同时报警，实时记录报警状态； 2. 报警服务器支 HTTP, Webservice 报警接口，支持动态 modbus 协议接口，支持 AT 指令接口，可以对接到任何监控系统，一台设备可被多套系统共用； 3. 报警服务器支持 4G 无线网络转 RJ45 有线网络服务，提供 DHCP 上网模式，支持库房管理系统不占用 IP 地址即可实现外网访问，辅助智慧库房管理平台软件实现外网访问功能； 4. 服务器支持 web 添加主机 IP 及应用端口，实现反向主机宕机、软件异常退出监测，支持系统应用卡死退出监测报警，防止管理平台系统自身出现问题导致报警功能完全失效； 5. 报警服务器自带 HTML5web 界面，可在 WEB 界面实现查看 SIM 卡状态，管理设置 IP 地址、校正系统时间、查看报警历史记录、设定动态自定义短信内容、设定反向监测服务器等功能。 6. 报警服务器内置报警电话、邮件联系人，	台	1.0 0	
----	----------------	--	--------------------	---	---	----------	--

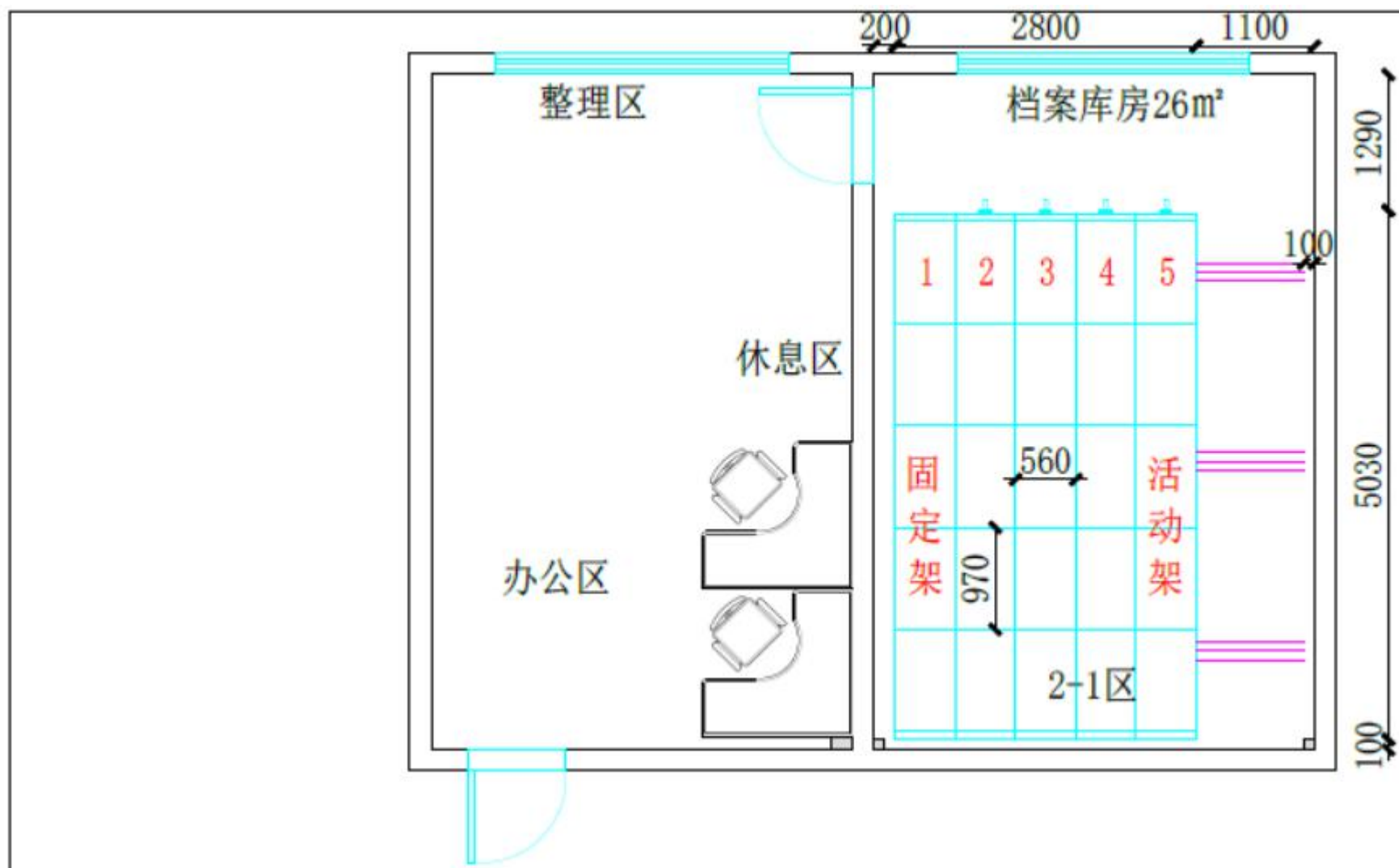
				web 随时更改报警设置，无需重启即可实现报警联系人切换； 7. 报警服务器同时具备多种报警指令方式，包括 AT 指令报警方式、DI 实时触发报警且支持 Modbus 协议自定义报警内容实时传参； 8. 报警服务器双网口设计、支持 1 路 DI 信号输入，支持 1 路 232 接口。			
7	档案业务和技术用房主要设备						
7.1	档案净化整理台		1600mm*840mm *1600mm	项号 52: 风量 (m³/h) : 0~300; 输入功率 (W) : <180; 电源 (V/Hz) : ~220V/50Hz; 桌体材质: Q235; 桌面材质: 304 不锈钢; 除菌: >99%; PM2.5 一次通过净化效率: >99%; 臭氧释放量 (mg/m³) : <0.003 噪 音 (dB) : 50; 净化模块: 电子静电/气体过滤/袋式过滤器; 灭菌模块: 纳米光氢离子灭菌单元; 操作系统: 7 寸 Android 触摸屏; 净化台显示屏: 采用 LCD 屏, 清晰的显示消毒倒计时、运行状态、纳米光氢灯工作状态等	台	1.0 0	
8	其他						

8.1	监控服务器		机架式	项号 53:32 位嵌入式监控主机实时采集机房内环境及动力设备的运行数据，用户可通过 B/S 客户端对设备进行实时监控 用户可以设置监控对象的正常工作范围或状态，当实时采集的数据异常时，系统可以通过短信、电话、声光、邮件、多媒体语音、蜂鸣器等多种告警方式通知管理人员进行处理 系统会自动生成操作日志、运行日志和告警日志，所有日志可以根据查询条件生成报表，并可以打印输出 内置 4G 模块，支持短信、电话语音报警；完美兼容第三方产品接入；软硬件高度一体化 设备参数： 1、≥ 4 个 RS232/485 通讯接口。 2、≥ 2 个 100、1000MBase-T 以太网接口。 3、≥ 1 个 VGA 输出接口。 4、≥ 1 个 HDMI 高清数字输出接口。 5、≥ 1 个大屏幕显示运行参数和报警信息。	台	1.00	
-----	-------	---	-----	---	---	------	--

				6、≥一个电话、短信报警一体化接口。 7、支持内嵌邮件报警服务器。 8、支持内嵌 WEB 浏览服务器。 9、支持内嵌 512G 固态硬盘，可以保存 10 年以上数据。 10、≥4 个 USB 接口。 11、主机配备≥4G 内存。 12、支持多媒体报警输入输出接口。			
8. 2	9U 机柜		600mm*480mm* 600mm	项号 54: 9U 壁挂机柜, 加厚加深、含一个 8 位 PDU、宽 600*高 480*深 600	台	1.0 0	

8.3	数字信息化展示终端		65 寸显示屏	项号 55: 屏幕尺寸: 65 英寸 屏幕比例: 16:9 屏幕分辨率: 1366×768 背光性能: LED 背光源 可视角度 (水平/垂直): 178 度/178 度 1.2GHz 四核 Broadcom BCM2837 64 位 ARMv8 处理器 板载博通 BCM43143 WiFi 板载低功耗蓝牙 (BLE) 蓝牙 WiFi 使用的是 BCM43438 芯片, 1GBRAM, 4 个 USB 2 端口 HDMI 和 RCA 视频输出	台	1.00	
8.4	安装辅材			项号 56: 安装管材、86 底盒、面板、插座、胶颗、螺丝、电源线材、端子等	批	1.00	

档案室平面布置图



合同包 2: LED 显示屏

注：项号 1-项号 25 内的所有产品技术参数中规格、尺寸、长度、宽度、高度、厚度、重量等未设定偏离值的参数，允许±2%偏离。

序号	设备名称	产品型号	技术参数	单位	数量	备注
1	小间距 LED 显示屏		项号 1: ★1. 采用表贴三合一 SMD1010 灯珠,物理点间距$\leq 1.25\text{mm}$ 为保证灯珠的质量,灯珠要求使用金线灯。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的检测报告。（检测报告需有检测资质标识及检测专用章） 项号 2: 2. 显示面积: 16.58 m^2, 其中,长 5.76m, 高 2.88m, 长度偏差不超过$\pm 2\%$, 高度偏差不超过$\pm 2\%$。3. 对比度$\geq 8000:1$ 刷新频率$\geq 3840\text{Hz}$。4. 亮度可调范围需高于 $50\text{--}1300\text{cd}/\text{m}^2$。5. 为保证不同视角亮度的均匀性,要求水平方向$\pm 45^\circ$, 亮度变化不超过$\pm 15\%$。6. 像素密度$\geq 640000$（像素/$\text{m}^2$） 箱体材料: 采用一体化压铸铝或压铸镁铝箱体,后面板非塑料材质投标产品要求箱体上有定位梢、箱体边角部分没有棱角。7. 为达到更好的防护性能,箱体后面板防护等级不低于 IP66。8. 为保证大屏整体维护的便捷性,要求投标产品箱体支持完全前维护。 项号 3: 9. 为提高大屏的稳定性及可靠性,要求模组与箱体通过双边缘连接器硬连接,电源信号一体式连接器,无需多余线缆。	平方米	16.58	

		项号 4: 10. 为达到更好的显示效果，屏幕显示延时不超过 25ms。 项号 5: 11. 为保证今后项目改造的灵活性及节约成本， P0.9、P1.2、P1.4、P1.6、P1.8、P2.5 间距的模组可安装在统一规格的箱体上。 12. 为保证大屏整体良好的散热性，要求投标产品电源跟机箱中间涂抹导热硅脂，模组板背面有敷铜。 项号 6: 13. 为达到更好的防潮效果，延长大屏使用寿命，LED 灯板模组需具备纳米镀膜。 项号 7: 14. 为方便后期大屏维护，设备需支持逐点校正参数存储。 项号 8: 15. 为更好的适应市电波动，LED 显示单元需采用宽压电源，电源波动在 100-240V 之间，设备可正常工作。 项号 9: 16. 投标产品其视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度 LB）应$\leq 0.5 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{sr}^{-1}$。 项号 10: ▲17. 具有六向调节功能的前维护显示屏及显示装置技术。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的检测报告。（检测报告需有检测资质标识及检测专用章） 项号 11: ▲18. 产品需为一体化驱动主板设计。LED 显示单元自带驱动控制。需提供国家认可的检测（测试）机构出具的检测报告。（检测报告需有检测资质标识及检测专用章） 项号 12: ▲具有智能存储系统及其 LED 显示面板和显示器技术，LED 显示屏像素共享显示技术。需提供国家认可的检测（测试）			
--	--	---	--	--	--

			机构出具的检测报告。（检测报告需有检测资质标识及检测专用章）			
2	控制系统 （核心产品）		项号 13: 1. 230W 像素点带载能力 2. 支持 HDMI 和 DVI 信号输入及 HDMI 信号 LOOP 输出 3. 支持亮度和色温调节 4. 四路网口输出 5. USB 接口控制，可级联多台进行统一控制	台	6	
3	控制系统软件（核心产品）	定制	项号 14: 支持视频、音频、图像、文字、Flash、Gif 等形式的媒体文件播放；支持 Microsoft office 的 Word、Excel、PPT 显示；支持时钟、计时、天气预报显示；支持外部视频信号播放；支持多页面多分区节目编辑； 项号 15: ▲产品拥有安全技术防范的“麒麟版操作系统认证”	套	1	
4	电脑		项号 16: I5-6500 3.3G 4G DDR 内存 1G 显卡	套	1	

5	固定结构及其边框装饰		项号 17: 安装服务费（含钢结构，包边采用不锈钢材质装饰；内部框架采用镀锌钢管焊接，材料厚度$\geq 2\text{mm}$；钢管焊点喷涂防锈油漆防止生锈；）	平方米	16.58	
6	配电系统		项号 18: 20 千瓦，远程开关机功能，过载保护功能。 项号 19: ▲配电柜具备 CQC 认证证书。配置智能监控模块，具有智能监控系统软件著作权证书。	台	1	
7	安装调试			次	1	
8	服务器		项号 20: 1. 为应对客户不同数量画面的上墙需求，设备的单个输出口通道可开 32 个窗口。 4 口板卡 4 个接口共用一颗芯片，共用 32 个窗口，8 口板卡共两个芯片，两边 4 个口各 32 个窗口。窗口数量可控标 项号 21: 2. 可对多种场景进行保存和调用，最多可保存 128 个场景。 3. 为方便应对不同的屏幕需求，可自定义输出分辨率，可外接由 LED 显示屏组成的电视墙，并进行显示 项号 22: 4. 为保证画面同步性效果，同一输入通道的视频图像在其他输出端口正常显示视频画面的最大时间差应$\leq 1\text{ms}$。 5. 为保证可兼容不同设备的视频信号输入，应支持 EDID 设置，	台	1	

			分辨率可调 项号 23: 6. 为保证画面显示效果，从视频信号正常输入，到视频画面正常显示时间应$\leq 30\text{ms}$。 7. 为方便移动设备上墙显示，设备应支持手机或移动终端进行无线投屏操作 项号 24: 8. 为保证设备切换效果，从 256 路画面场景切换到 256 路画面的时间$\leq 0.3\text{s}$。9. 为满足不同的应用需求，设备应支持 64 条虚拟 LED 字幕 10. 为保证设备不同的应用方式，应支持 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/25/32/36/64 分屏显示 11. 支持拼接屏的画面亮度、对比度、饱和度控制 12. 支持控制 LED 屏幕的手动、定时、倒计时开关机以及延时关机			
9	屏体质保	定制		年	2	

三、商务条件（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）

包：1

- 1、交付地点：福建省福州市鼓楼区
- 2、交付时间：合同签订后（90）个日历日内交货
- 3、交付条件：通过采购人验收
- 4、是否收取履约保证金：否
- 5、是否邀请投标人参与验收：否
- 6、验收方式数据表格

验收期次	验收期次说明
1	初验收：由中标人和采购人共同对设备的数量、质量、外包装等根据本章节的有关规定逐项检验。
2	最终验收：初验收结束后，按部队标准安装完成，若采购人有需要可组织专家按招标文件以及合同相关条款要求一同对货物进行联合验收，验收结果应符合采购人使用要求。在此期间，若发现货物质量有问题中标人应无条件免费更换，并无条件重新检测直至验收合格交付使用。

7、支付方式数据表格

支付期次	支付比例(%)	支付期次说明
1	95	货物安装、调试完毕后经部队标准验收通过后，采购人在15个日历日支付合同款的95%。
2	5	货物自验收合格之日起售后服务满二年并且运行正常，采购人在15个日历日支付剩余5%合同款。

包：2

- 1、交付地点：福建省福州市鼓楼区
- 2、交付时间：合同签订后（90）个日历日内交货
- 3、交付条件：通过采购人验收
- 4、是否收取履约保证金：否
- 5、是否邀请投标人参与验收：否
- 6、验收方式数据表格

验收期次	验收期次说明
1	初验收：由中标人和采购人共同对设备的数量、质量、外包装等根据本章节的有关规定逐项检验。
2	最终验收：初验收结束后，按部队标准安装完成，若采购人有需要可组织专家按招标文件以及合同相关条款要求一同对货物进行联合验收，验收结果应符合采购人使用要求。在此期间，若发现货物质量有问题中标人应无条件免费更换，并无条件重新检测直至验收合格交付使用。

7、支付方式数据表格

支付期次	支付比例(%)	支付期次说明
1	95	货物安装、调试完毕后经部队标准验收通过后，采购人在15个日历日支付合同款的95%。

支付期次	支付比例 (%)	支付期次说明
2	5	货物自验收合格之日起售后服务满二年并且运行正常，采购人在 15 个日历日支付剩余 5%合同款。

8.1 合同包 1、包 2 安装

8.1.1 合同签订后，由中标人负责将设备按签订合同的具体数量、具体地点运送到最终目的地。并负责派技术人员到现场进行安装、调试，技术人员必须具有安装、调试一年以上的实际工作经验，并负责调试至验收合格交付采购人使用。

8.1.2 中标人负责组织专业技术人员进行货物调试，采购人应提供必须的基本条件和专人配合，保证各项安装工作顺利进行。

8.1.3 中标人应在合同签订时，向采购人提供安装及试运行的进度计划表。

8.1.4 货物到达最终采购人现场后，中标人的工程师到采购人的现场安装设备，同时应向采购人介绍设备功能及特殊分析并进行现场演示。

8.1.5 设备进场后须在接到采购人安装通知后在采购人规定的时间内安装调试完毕并交付使用。

8.2 合同包 1、包 2 验收

8.2.1 验收标准

中标人所提供的货物必须是生产厂家生产的崭新的未开箱的原包装货物。所有货物按厂家验收标准（符合国家或行业或地方标准）、招

标文件、投标文件等有关内容进行验收。中标人提供设备的制造标准及技术规范等有关资料必须符合中国相应有关标准、规范要求。如属于计量器具的，须经过计量部门计量检定或校准，合格后才能投入使用。检测费用由中标人承担。

8.2.2 验收时所产生的费用由中标人承担。

8.2.3 若验收不能符合要求，采购人将按合同条款的有关规定执行。

8.2.4 中标人安装结束后应在规定的交付使用时间之前将废物移离现场, 清理妥当, 费用由中标人负责。

8.3 合同包 1、包 2 技术资料要求（中标人应向采购人提供以下目录的技术资料壹套。各项指标和参数应符合验收标准，采购人有权委托中国 有资格单位或机构对货物性能、精度进行校核。）

8.3.1 出厂明细表(装箱单)；

8.3.2 出厂检验报告和合格证书；

8.3.3 使用说明书；

8.3.4 安装手册、操作手册、维修手册；

8.3.5 零部件目录；

8.3.6 提供原产地制造商的产品证明；

8.3.7 合同中要求的其它文件资料。

8.3.8 备品备件、损件清单

8.4 合同包 1、包 2 专用工具

8.4.1 中标人应向采购人提供一套维修所需的专用工具及清单。

8.5 合同包 1、包 2 特殊工具

8.5.1 中标人应向采购人提供货物安装和维修所需的特殊工具及清单和中文说明书，其费用包括在报价总价内。

8.6 合同包 2 中标人应承诺供货后，采购人有权将小间距 LED 显示屏中灯珠箱体送具备资质的第三方检测机构检测，如检测结果达不到招标文件要求，中标人应无条件整改至达到招标文件要求为止。如若整改仍无法达到招标文件要求将按合同追究责任，送检过程中所产生的一切费用由中标人支付。需提供专项承诺函，未提供则视为投标无效。

9、合同包 1、包 2 售后服务要求

本次项目中标人须提供 2 年的免费保修期；提供 24 小时报修电话，7*24 小时免费远程服务及技术指导，远程无法解决的故障，须 24 个小时内到达现场解决故障，保证在质保期内提供充足备件，涉及硬件故障均先更换备件再维修。保修期结束后，中标人负责对货物终生维护，可合理收取维修成本费。

四、其他事项

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他：

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照国家有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他：

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照国家有关法律、法规和规章强制性规定执行。

★3、招标文件有要求所投产品须提供国家强制性要求或认证证明材料（如 3C、信息安全产品等）的，按招标文件要求提供。招标文件未要求提供证书但所投产品属于国家强制性要求或认证（如 3C、信息安全产品等）的，投标人可提供有效证书复印件或提供所投产品满足国家强制性要求（如 3C、信息安全产品）的承诺函，并对其真实性负责，承诺函格式自拟，否则视为无效响应。

★4、根据财政部、国家发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴品目为政府强制采购的节能产品{具体品目以《节能产品政府采购品目清单》（财库〔2019〕19号）中“★”标注为准}，其他品目为政府优先采购的节能产品。若供应商所投产品属于政府强制节能产品的，在投标时须提供所投政府强制节能产品由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的产品认证证书复印件，否则视为无效响应。

第六章 政府采购合同（参考文本）

编制说明

- 1、签订合同应遵守政府采购法、民法典。
- 2、签订合同时，采购人与中标人应结合招标文件第五章规定填列相应内容。招标文件第五章已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件第五章未作规定的，双方可通过友好协商进行约定。
- 3、国家有关部门对若干合同有规范文本的，可使用相应合同文本。

—
甲方： （采购人全称）

乙方： （中标人全称）

根据招标编号为_____的（填写“项目名称”）项目（以下简称：“本项目”）的招标结果，乙方为中标人。现经甲乙双方友好协商，就以下事项达成一致并签订本合同：

1、下列合同文件是构成本合同不可分割的部分：

1.1 合同条款；

1.2 招标文件、乙方的投标文件；

1.3 其他文件或材料：☐无。☐（若有联合协议或分包意向协议）。

2、合同标的

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

3、合同总金额

3.1 合同总金额为人民币大写：_____元
（¥_____）。

4、合同标的交付时间、地点和条件

4.1 交付时间：_____；

4.2 交付地点：_____；

4.3 交付条件：_____。

5、合同标的应符合招标文件、乙方投标文件的规定或约定，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6、验收

6.1 验收应按照招标文件、乙方投标文件的规定或约定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

6.2 本项目是否邀请其他投标人参与验收：

☐不邀请。☐邀请，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

7、合同款项的支付应按照招标文件的规定进行，具体如下：

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述，包括一次性支付或分期支付等）。

8、履约保证金

☐无。☐有，具体如下：（按照招标文件规定填写）。

9、合同有效期

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

10、违约责任

（按照实际情况编制填写，可以是表格或文字描述）。

11、知识产权

11.1 乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，若任何第三方提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

11.2 若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方中标资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

12、解决争议的方法

12.1 甲、乙双方协商解决。

12.2 若协商解决不成，则通过下列途径之一解决：

☐提交仲裁委员会仲裁，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

☐向人民法院提起诉讼，具体如下：（按照实际情况编制填写）。

13、不可抗力

13.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

13.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。

14、合同条款

（按照实际情况编制填写。招标文件第五章已有规定的，双方均不得变更或调整；招标文件第五章未作规定的，双方可通过友好协商进行约定）。

15、其他约定

15.1 合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2 本合同未尽事宜，双方可另行补充。

15.3 合同生效：自签订之日起生效；通过福建省政府采购网上公开信息系统采用电子形式签订合同的，签订之日以系统记载的双方使用各自 CA 证书在合同上加盖单位公章或合同章的日期中的最晚时间为准。

15.4 本合同一式（填写具体份数）份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执（填写具体份数）份，送（填写需要备案的监管部门的全称）备案（填写具体份数）份，具有同等效力。

15.5 其他：☐无。☐（按照实际情况编制填写需要增加的内容）。

（以下无正文）

甲	
方：	
乙方：	
住	
所：	
住所：	
单位负责人：	单
位负责人：	
委托代理人：	委
托代理人：	
联系方	
法：	联系方
法：	
开户银	
行：	开户银
行：	
账	
号：	
账号：	

签订地点：_____

签订日期：_____年_____月_____日

第七章 投标文件格式

编制说明

1、除招标文件另有规定外，本章中：

1.1 涉及投标人的“**全称**”：

(1) 不接受联合体投标的，指**投标人的全称**。

(2) 接受联合体投标且投标人为联合体的，指**牵头方的全称并加注（联合体牵头方）**，即应表述为：“**牵头方的全称（联合体牵头方）**”。

1.2 涉及投标人“**加盖单位公章**”：

(1) 不接受联合体投标的，指**加盖投标人的单位公章**。

(2) 接受联合体投标且投标人为联合体的，指**加盖联合体牵头方的单位公章**。

1.3 涉及“**投标人代表签字**”：

(1) 不接受联合体投标的，指由**投标人的单位负责人或其授权的委托代理人签字**，由委托代理人签字的，应提供“单位负责人授权书”。

(2) 接受联合体投标且投标人为联合体的，指由**联合体牵头方的单位负责人或其授权的委托代理人签字**，由委托代理人签字的，应提供“单位负责人授权书”。

1.4 “**其他组织**”指合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户等。

1.5 “**自然人**”指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的中国公民。

2、除招标文件另有规定外，本章中“**投标人的资格及资信证明文件**”：

2.1 投标人应按照招标文件第四章第 1.3 条第（2）款规定及本章规定进行编制，如有必要，可增加附页，附页作为资格及资信文件的组成部分。

2.2 接受联合体投标且投标人为联合体的，联合体中的各方均应按照本章第 2.1 条规定提交相应的全部资料。

3、投标人对投标文件的索引应编制页码。

4、除招标文件另有规定外，本章中：

4.1 除《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》外，招标文件要求原件的，投标人在纸质投标文件正本中应提供原件；招标文件要求复印件的，投标人在纸质投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可；招标文件对原件、复印件未作要求的，投标人在纸质投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可。

4.2 除《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》外，若投标人提供注明“复印件无效”的证明材料或资料，其纸质投标文件正本中应提供原件。

4.3 《检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函》：投标人在纸质投标文件正本中提供原件、复印件（含扫描件）、符合本章规定的打印件（或截图）皆可。

封面格式

福建省政府采购投标文件 (资格及资信证明部分)

(填写正本或副本)

项目名称：(由投标人填写)

备案编号：(由投标人填写)

招标编号：(由投标人填写)

所投合同包：(由投标人填写)

投标人：（填写“全称”）

（由投标人填写）年（由投标人填写）月

索引

一、投标函

二、投标人的资格及资信证明文件

三、投标保证金

★注意

资格及资信证明部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息(或组成资料),
否则**资格审查不合格**。

一、投标函

致：_____

兹收到贵单位关于（填写“项目名称”）项目（招标编号： ）的投标邀请，
本投标人代表（填写“全名”）已获得我方正式授权并代表投标人（填写“全称”）参加投

标，并提交招标文件规定份数的投标文件正本和副本。我方提交的全部投标文件均由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

- ①投标函
- ②投标人的资格及资信证明文件
- ③投标保证金

（2）报价部分

- ①开标一览表
- ②投标分项报价表
- ③招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）
- ④招标文件规定的加分证明材料（若有）

（3）技术商务部分

- ①标的说明一览表
- ②技术和服务要求响应表
- ③商务条件响应表
- ④投标人提交的其他资料（若有）

根据本函，本投标人代表宣布我方保证遵守招标文件的全部规定，同时：

1、确认：

1.1 所投合同包的投标报价详见“开标一览表”及“投标分项报价表”。

1.2 我方已详细审查全部招标文件[包括但不限于：有关附件（若有）、澄清或修改（若有）等]，并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和责任。

2、承诺及声明：

2.1 我方具备招标文件第一章载明的“投标人的资格要求”且符合招标文件第三章载明的“二、投标人”之规定，否则**投标无效**。

2.2 我方提交的投标文件各组成部分的全部内容及资料是不可割离且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.3 我方提供的标的价格不高于同期市场价格，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.4 投标保证金：若出现招标文件第三章规定的不予退还情形，同意贵单位不予退还。

2.5 投标有效期：按照招标文件第三章规定执行，并在招标文件第二章载明的期限内保持有效。

2.6 若中标，将按照招标文件、我方投标文件及政府采购合同履行责任和义务。

2.7 若贵单位要求，我方同意提供与本项目投标有关的一切资料、数据或文件，并完全理解贵单位不一定要接受最低的投标报价或收到的任何投标。

2.8 除招标文件另有规定外，对于贵单位按照下述联络方式发出的任何信息或通知，均视为我方已收悉前述信息或通知的全部内容：

通信地址：_____

邮编：_____

联系方式：（包括但不限于：联系人、联系电话、手机、传真、电子邮箱等）_____

投标人：（全称并加盖单位公章）_____

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二、投标人的资格及资信证明文件

二-1 单位负责人授权书（若有）

致：_____

我方的单位负责人（填写“单位负责人全名”）授权（填写“投标人代表全名”）为投标人代表，代表我方参加（填写“项目名称”）项目（招标编号：_____）的投标，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参加开标、谈判、澄清、签约等。投标人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。

投标人代表无转委托。特此授权。

（以下无正文）

单位负责人：_____身份证
号：_____手
机：_____

投标人代表：_____身份证
号：_____手
机：_____

授权方

投标人：（全称并加盖单位公章）

单位负责人签字或盖章：_____

接受授权方

投标人代表签字：_____

签署日期：_____年_____月_____日

附：单位负责人、投标人代表的身份证正反面复印件

要求：真实有效且内容完整、清晰、整洁。

★注意：

- 1、企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体法人的“单位负责人”指**法定代表人**，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。
- 2、银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。
- 3、投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位负责人授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。
- 4、投标人为自然人的，可不填写本授权书。
- 5、纸质投标文件正本中的本授权书（若有）应为原件。

二-2 营业执照等证明文件

致：_____

☐ 投标人为法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

☐ 投标人为非法人（包括其他组织、自然人）的

☐ 现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写非自然人的非法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

☐ 现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写自然人的身份证件名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。

3、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-3 财务状况报告（财务报告、或资信证明、或投标担保函）

致：_____

☐ 投标人提供财务报告的

☐企业适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表（若有）及其附注（若有），上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

☐事业单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表（若有），上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

☐社会团体适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、业务活动表、现金流量表，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）投标人提供资信证明的

☐非自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写“开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

☐自然人适用：现附上我方银行：（填写自然人的“个人账户的开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）投标人提供投标担保函的

现附上由财政部门认可的政府采购专业担保机构：（填写“担保机构全称”）出具的投标担保函复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（ ）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定：

2.1 成立年限满 1 年及以上的投标人，提供经审计的上一年度的年度财务报告。

2.2 成立年限满半年但不足 1 年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。

※无法按照本格式第 2.1、2.2 条规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满 1 年及以上的投标人、成立年限满半年但不足 1 年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应按照本格式的要求选择提供资信证明复印件或投标担保函复印件。

3、“财政部门认可的政府采购专业担保机构”应符合《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库[2011]124 号）的规定。

4、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-4 依法缴纳税收证明材料

致：_____

1、依法缴纳税收的投标人

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自_____年_____月_____日至_____年_____月_____日期间我方缴纳的（按照投标人实际缴纳的税种名称填写，如：增值税、所得税等）税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

现附上自_____年_____月_____日至_____年_____月_____日期间我方缴纳的（按照投标人实际缴纳的税种名称填写）税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法免税的投标人

（ ）现附上我方依法免税证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（ ）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的税收凭据复印件应符合下列规定：

2.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收凭据复印件。

2.2 投标截止时间的当月成立且已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间当月的税收凭据复印件。

2.3 投标截止时间的当月成立但因税务机关原因导致其尚未依法缴纳税收的投标人，提供依法缴纳税收承诺书原件（格式自拟），该承诺书视同税收凭据。

3、“依法缴纳税收证明材料”有欠缴记录的，视为未依法缴纳税收。

4、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-5 依法缴纳社会保障资金证明材料

致：_____

1、依法缴纳社会保障资金的投标人

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自_____年_____月_____日至_____年_____月_____日我方缴纳的社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

自_____年_____月_____日至_____年_____月_____日我方缴纳的社会保障凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法不需要缴纳社会保障资金的投标人

（ ）现附上我方依法不需要缴纳社会保障资金证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（ ）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的社会保险凭据复印件应符合下列规定：

2.1 投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保险凭据复印件。

2.2 投标截止时间的当月成立且已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间当月的社会保险凭据复印件。

2.3 投标截止时间的当月成立但因税务机关/社会保障资金管理机关原因导致其尚未依法缴纳社会保障资金的投标人，提供依法缴纳社会保障资金承诺书原件（格式自拟），该承诺书视同社会保险凭据。

3、“依法缴纳社会保障资金证明材料”有欠缴记录的，视为未依法缴纳社会保障资金。

4、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-6 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函（若有）

致：_____

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

★注意：

1、招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。

2、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。

3、纸质投标文件正本中的本声明函（若有）应为原件。

4、请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-7 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明

致：_____

参加采购活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，也无行贿犯罪记录，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

★注意：

- 1、“重大违法记录”指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。
- 2、纸质投标文件正本中的本声明应为原件。
- 3、请投标人根据实际情况如实声明，否则**视为提供虚假材料**。

投标人：（全称并加盖单位公章）_____

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-8 信用记录查询结果

致：_____

现附上截至_____年_____月_____日_____时我方通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）获取的我方信用信息查询结果（填写具体份数）份、通过中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）获取的我方信用信息查询结果（填写具体份数）份，上述信用信息查询结果真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

投标人应在招标文件要求的截止时点前分别通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询并打印相应的信用记录，投标人提供的查询结果应为其通过上述网站获取的信用信息查询结果原始页面的打印件（或截图）。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-9 检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函

检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函（以下简称：“告知函”）由投标人向住所地或业务发生地检察院申请查询，具体以检察院出具的为准。

★注意：

- 1、未提供行贿犯罪档案查询结果或查询结果表明投标人有行贿犯罪记录的，**投标无效**。
- 2、若从检察机关指定网站下载打印或截图告知函，则告知函应为从前述指定网站获取的查询结果原始页面的打印件（或截图），否则**投标无效**。
- 3、告知函应在有效期内且内容完整、清晰、整洁，否则**投标无效**。
- 4、有效期内的告知函复印件（含扫描件）及符合招标文件第七章规定的打印件（或截图），无论内容中是否注明“复印件无效”，**均视同有效**。
- 5、无法获取有效期内检察机关行贿犯罪档案查询结果告知函的，应在《参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明》中对近三年无行贿犯罪记录进行声明。

二-10 联合体协议（若有）

致：_____

兹有（填写“联合体中各方的全称”，各方的全称之间请用“、”分割）自愿组成联合体，共同参加（填写“项目名称”）项目（招标编号：_____）的投标。现就联合体参加本项目投标的有关事宜达成下列协议：

一、联合体各方应承担的工作和义务具体如下：

1、牵头方（全称）：_____（填写“工作及义务的具体内容”）；

2、成员方：

2.1（成员一的全称）：_____（填写“工作及义务的具体内容”）；

.....。

二、联合体各方约定：

1、由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理参加本项目投标的有关事宜（包括但不限于：报名、派出投标人代表、提交投标文件及参加开标、谈判、澄清等），在此过程中，投标人代表签字的一切文件和处理结果，联合体均予以认可并对此承担责任。

2、联合体各方约定由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理投标保证金事宜。

3、根据福建省财政厅文件（闽财购[2008]10号）的规定，若本项目采用综合评分法，则联合体只能确定由其中一方的条件参与商务部分的评标。因此，联合体各方约定以（应填写“其中一方的全称”，如：联合体确定以成员一的条件参与商务部分的评标，则填写“成员一的全称”…；否则填写“无”）的条件参与商务部分的评标。

三、若中标，牵头方将代表联合体与采购人就合同签订事宜进行协商；若协商一致，则联合体各方将共同与采购人签订政府采购合同，并就政府采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

四、本协议自签署之日起生效，政府采购合同履行完毕后自动失效。

五、本协议一式（填写具体份数）份，联合体各方各执一份，投标文件中提交一份。

（以下无正文）

牵头方：（全称并加盖单位公章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

成员一：（全称并加盖成员一的单位公章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

.....

成员**：（全称并加盖成员**的单位公章）_____

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

签署日期：_____年____月____日

★注意：

- 1、招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。
- 2、本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照本章载明的格式提供“单位负责人授权书”。
- 3、纸质投标文件正本中的本协议（若有）应为原件。

二-11 中小企业声明函

（专门面向中小企业或小型、微型企业适用，若有）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称

（盖章）：

日期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附：

残疾人福利性单位声明函

（专门面向中小企业或小型、微型企业适用，若有）

本投标人郑重声明，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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财

库（2020）46号）的规定，本投标人为符合条件的残疾人福利性单位，且本投标人参加贵单位的（填写“项目名称”）项目采购活动：

（ ）提供本投标人制造的（填写“所投合同包、品目号”）货物，或提供其他残疾人福利性单位制造的（填写“所投合同包、品目号”）货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。（说明：只有部分货物由残疾人福利企业制造的，在该货物后标★）

（ ）由本投标人承建的（填写“所投合同包、品目号”）工程

（ ）由本投标人承接的（填写“所投合同包、品目号”）服务；

本投标人对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：

- 1、请投标人按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（ ）中打“√”。
- 2、纸质投标文件正本中的本声明函（若有）应为原件。
- 3、若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，**视为提供虚假材料。**

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-12 其他资格证明文件（若有）

二-12-①具备履行合同所必需设备和专业技术能力专项证明材料（若有）

致：_____

现附上我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的专项证明材料复印件（具体附后），上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

★注意：

- 1、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应按照招标文件规定在此项下提供相应证明材料复印件。

2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二-12-②招标文件规定的其他资格证明文件（若有）

编制说明

除招标文件另有规定外，招标文件要求提交的除前述资格证明文件外的其他资格证明文件（若有）加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

三、投标保证金

编制说明

1、在此项下提交的“**投标保证金**”材料可使用转账凭证复印件或从福建省政府采购网上公开信息系统中下载的有关原始页面的打印件。

2、投标保证金是否已提交的认定按照招标文件第三章规定执行。

封面格式

福建省政府采购投标文件 (报价部分)

(填写正本或副本)

项目名称: (由投标人填写)

备案编号: (由投标人填写)

招标编号: (由投标人填写)

所投合同包: (由投标人填写)

投标人：（填写“全称”）

（由投标人填写）年（由投标人填写）月

索引

一、开标一览表

二、投标分项报价表

三、招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

四、招标文件规定的加分证明材料（若有）

一、开标一览表

招标编号：_____

货币及单位：人民币元

合同包	投标报价	投标保证金	备注
*	投标总价（大写金额）：_____。		a. 投标报价的明细：详见《投标分项报价

...	投标总价（大写金额）：_____。	表》。 b. 招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）：详见报价部分。
-----	-------------------	---------------------------------------

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 投标人应按照本表格式填写所投的合同包的“投标报价”。

1.2 本表中列示的“合同包”应与《投标分项报价表》中列示的“合同包”保持一致，即：若本表中列示的“合同包”为“1”时，《投标分项报价表》中列示的“合同包”亦应为“1”，以此类推。

1.3 “大写金额”指“投标报价”应用“壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零”等进行填写。

2、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二、投标分项报价表

招标编号：_____

货币及单位：人民币元

合同包	品目号	投标标的	规格	来源地	单价 (现场)	数量	总价 (现场)	备注
*	*-1							

...								

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 投标人应按照本表格式填写所投合同包的分项报价，其中：“合同包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“合同包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致，“合同包”还应与《开标一览表》中列示的“合同包”保持一致，即：若《开标一览表》中列示的“合同包”为“1”时，本表中列示的“合同包”亦应为“1”，以此类推。

1.2 “投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。

1.3 “投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。

1.4 同一合同包中，“单价（现场）”×“数量”=“总价（现场）”，全部品目号“总价（现场）”的合计金额应与《开标一览表》中相应合同包列示的“投标总价”保持一致。

1.5 若招标文件要求投标人对“备品备件价格、专用工具价格、技术服务费、安装调试费、检验培训费、运输费、保险费、税收”等进行报价的，请在本表的“备注”项下填写。

2、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

三、招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

三-1 优先类节能产品、环境标志产品价格扣除证明材料（若有）

三-1-①优先类节能产品、环境标志产品统计表（价格扣除适用，若有）

招标编号：_____

货币及单位：人民币元

本合同包内属于节能、环境标志产品的情况						
合同包	品目号	货物名称	单价 (现场)	数量	总价 (现场)	认证种类
*	*-1					
	...					
备注	a. 合同包内属于节能、环境标志产品的报价总金额：_____； b. 合同包投标总价（报价总金额）：_____； c. “合同包内属于节能、环境标志产品的报价总金额”占“合同包投标总价（报价总金额）”的比例（以%列示）：_____。					

★注意：

1、对节能、环境标志产品计算价格扣除时，只依据投标文件“三-1-②优先类节能产品、环境标志产品证明材料（价格扣除适用，若有）”。

2、本表以合同包为单位，不同合同包请分别填写；同一合同包请按照其品目号顺序分别填写。

3、具体统计、计算：

3.1 若节能、环境标志产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。同一品目中各认证证书不重复计算价格扣除。强制类节能产品不享受价格扣除。

3.2 计算结果若除不尽，可四舍五入保留到小数点后两位。

3.3 投标人应按照招标文件要求认真统计、计算，否则评标委员会不予认定。

3.4 若无节能、环境标志产品，不填写本表，否则，视为提供虚假材料。

4、纸质投标文件正本中的本表（若有）应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）_____

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

三-1-②优先类节能产品、环境标志产品证明材料（价格扣除适用，若有）

编制说明

除招标文件另有规定外，投标人应按照招标文件第二章（表1）第13项规定提供相应证明材料。

三-2 小型、微型企业产品价格扣除证明材料（若有）

三-2-①小型、微型企业产品等统计表（价格扣除适用，若有）

招标编号：_____

货币及单位：人民币元

合同包内属于小型、微型企业产品等的情况							
合同包	品目号	采购标的	单价 (现场)	数量	总价 (现场)	制造厂商	企业类型
*	*-1						
	...						
备注	合同包内属于小型、微型企业产品等的报价总金额：_____。						

★注意：

- 1、对小型、微型企业产品等计算价格扣除时，只依据投标文件“三-2-②中小企业声明函（价格扣除适用，若有）”及“三-2-③小型、微型企业等证明材料（价格扣除适用，若有）”。
- 2、本表以合同包为单位，不同合同包请分别填写；同一合同包请按照其品目号顺序分别填写。
- 3、符合财政部、民政部、中国残联文件（财库[2017]141号）规定的残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）可享受价格扣除。

4、纸质投标文件正本中的本表（若有）应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

三-2-②中小企业声明函（价格扣除适用，若有）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

三-2-③小型、微型企业等证明材料（价格扣除适用，若有）

编制说明

1、投标人应按照招标文件要求提供相应证明材料，证明材料应与《中小企业声明函》的内容相一致，否则视为《中小企业声明函》内容不真实。

2、投标人为监狱企业的，根据其提供的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进行认定，监狱企业视同小型、微型企业。

3、投标人为残疾人福利性单位的，根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》（格式附后）进行认定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

附：

残疾人福利性单位声明函（价格扣除适用，若有）

本投标人郑重声明，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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本投标人为符合条件的残疾人福利性单位，且本投标人参加贵单位的（填写“项目名称”）项目采购活动：

☐ 提供本投标人制造的（填写“所投合同包、品目号”）货物，或提供其他残疾人福利性单位制造的（填写“所投合同包、品目号”）货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。（说明：只有部分货物由残疾人福利企业制造的，在该货物后标★）

☐ 由本投标人承建的（填写“所投合同包、品目号”）工程

☐ 由本投标人承接的（填写“所投合同包、品目号”）服务；

本投标人对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：

1、请投标人按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（）中打“√”。

2、纸质投标文件正本中的本声明函（若有）应为原件。

3、若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

三-3 招标文件规定的其他价格扣除证明材料（若有）

编制说明

若投标人可享受招标文件规定的除“节能（非强制类）、环境标志产品价格扣除”及“小型、微型企业产品价格扣除”外的其他价格扣除优惠，则投标人应按照招标文件要求提供相应证明材料。

四、招标文件规定的加分证明材料（若有）

四-1 优先类节能产品、环境标志产品加分证明材料（若有）

四-1-①优先类节能产品、环境标志产品统计表（加分适用，若有）

招标编号：_____

货币及单位：人民币元

本合同包内属于节能、环境标志产品的情况						
合同包	品目号	货物名称	单价 (现场)	数量	总价 (现场)	认证种类
*	*-1					
	...					
备注	a. 合同包内属于节能、环境标志产品的报价总金额：_____； b. 合同包投标总价（报价总金额）：_____； c. “合同包内属于节能、环境标志产品的报价总金额”占“合同包投标总价（报价总金额）”的比例（以%列示）：_____。					

★注意：

1、对节能、环境标志产品计算加分时，只依据投标文件“四-1-②优先类节能产品、环境标志产品加分证明材料（加分适用，若有）”。

2、本表以合同包为单位，不同合同包请分别填写；同一合同包请按照其品目号顺序分别填写。

3、具体统计、计算：

3.1 若节能、环境标志产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件，则该投标产品不享受鼓励优惠政策。同一品目中各认证证书不重复计算加分。强制类节能产品不享受加分。

3.2 计算结果若除不尽，可四舍五入保留到小数点后两位。

3.3 投标人应按照招标文件要求认真统计、计算，否则评标委员会不予认定。

3.4 若无节能、环境标志产品，不填写本表，否则，**视为提供虚假材料**。

4、纸质投标文件正本中的本表（若有）应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

四-1-②优先类节能产品、环境标志产品证明材料（加分适用，若有）

编制说明

除招标文件另有规定外，投标人应按照招标文件第二章（表1）第13项规定提供相应证明材料。

四-2 招标文件规定的其他加分证明材料（若有）

编制说明

若投标人可享受招标文件规定的除“优先类节能产品、环境标志产品加分”外的其他加分优惠，则投标人应按照招标文件要求提供相应证明材料。

封面格式

福建省政府采购投标文件 (技术商务部分)

(填写正本或副本)

项目名称： (由投标人填写)

备案编号： (由投标人填写)

招标编号： (由投标人填写)

所投合同包： (由投标人填写)

投标人： （填写“全称”）

（由投标人填写）年（由投标人填写）月

索引

一、标的说明一览表

二、技术和服务要求响应表

三、商务条件响应表

四、投标人提交的其他资料（若有）

★注意

技术商务部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则符合性审查不合格。

一、标的说明一览表

招标编号： _____

合同包	品目号	投标标的	数量	规格	来源地	备注
*	*-1					
	...					
...						

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “合同包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“合同包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致。

1.2 “投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。“备注”项下应填写货物的详细性能说明及供货范围清单（若有），其中供货范围清单包括但不限于：组成货物的主要件和关键件的名称、数量、原产地，专用工具（若有）的名称、数量、原产地，备品备件（若有）的名称、数量、原产地等。

1.3 “投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。“备注”项下应填写关于服务标准所涵盖的具体项目或内容的说明等。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3、投标文件中涉及“投标标的”、“数量”、“规格”、“来源地”的内容若不一致，应以本表为准。

4、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

二、技术和服务要求响应表

招标编号：_____

合同包	品目号	技术和服务要求	投标响应	是否偏离及说明
*	*-1			
	...			
...				

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件第五章“技术和服务要求”的内容保持一致。

1.2 “投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“技术和服务要求”项下填写的内容逐项对应；对“技术和服务要求”项下涉及“ $\geq$ 或 $>$ ”、“ $\leq$ 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则**投标无效**。

3、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

三、商务条件响应表

招标编号：_____

合同包	品目号	商务条件	投标响应	是否偏离及说明
*	*-1			
	...			
...				

★注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1 “商务条件”项下填写的内容应与招标文件第五章“商务条件”的内容保持一致。

1.2 “投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“商务条件”项下填写的内容逐项对应；对“商务条件”项下涉及“ $\geq$ 或 $>$ ”、“ $\leq$ 或 $<$ ”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3 “是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则**投标无效**。

3、纸质投标文件正本中的本表应为原件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

投标人代表签字：_____

日期：_____年_____月_____日

四、投标人提交的其他资料（若有）

编制说明

1、招标文件要求提交的除“**资格及资信证明部分**”、“**报价部分**”外的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

2、招标文件要求投标人提供方案（包括但不限于：组织、实施、技术、服务方案等）的，投标人应在此项下提交。

3、除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

采购文件相关附件