福建省政府采购 货物和服务项目 预公告招标文件

项目名称:福建省福利彩票发行中心福建省电脑票销售系 统采购项目

备案编号: K-FLS-GK-201905-B2046-IDN

招标编号: [3500]ZXFZ[GK]2019034

采购人: 福建省福利彩票发行中心

代理机构: 福建省智信招标有限公司

2019年05月

第一章 投标邀请

福建省智信招标有限公司采用公开招标方式组织福建省福利彩票发行中心 福建省电脑票销售系统采购项目(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: K-FLS-GK-20<u>1905-B2046-IDN</u>。
- 2、招标编号: [3500]ZXFZ[GK]2019034。
- 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: 节能产品: 适用于(所有合同包), 按照财 库[2019]19号文所附品目清单执行;环境标志产品:适用于(所有合同包),按 照财库[2019]18号文所附品目清单执行。信息安全产品,适用于(所有合同包)。 小型、微型企业,适用于(所有合同包)。监狱企业,适用于(所有合同包)。 促进残疾人就业,适用于(所有合同包)。信用记录,适用于(所有合同包), 按照下列规定执行: (1) 投标人应在(投标截止时间)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 | 描述 |
| 明细 | |
| 强制节能产品要求(若有) | 按照《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》,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"★"标注)。其他品目为政府优先采购的节能产品。投标人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 |
| | 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 |

| 6.2 特定条件: 包:1 明细 | 描述 |
|------------------------|---------|
| | 件。 (若有) |

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:福建省福利彩票发行中心

地址:中山路 26 号

联系方法: 13705997300

13、代理机构:福建省智信招标有限公司

地址:福州市鼓楼区温泉街道河东路沙帽井3号邮电公寓七层西区

联系方法: 0591-87616211-802

附 1: 账户信息

投标保证金账户

开户名称:福建省智信招标有限公司

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 | 福建省电脑票销 售系统采购项目 | 否 | 1 (批) | 21, 900, 000 | 21900000 | 438000 |

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 | 招标文件 | 编列内容 | |
| 号 | (第三章) | 细列內台 | |
| 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 3 份,报价部分的正本 1 份、副本 3 份,技术商务部分的正本 1 份、副本 3 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)- | 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,福建省智信招标有限公司不承担责任。 (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: | |

| | | (3) 本项目确定的中标人家数: |
|----|----------|--------------------------------------|
| | | (3) |
| | | 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。 |
| | | 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 |
| | | 工作日内向福建省智信招标有限公司提出,招标文件公告期 |
| | 15. 4 | 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 |
| 10 | 10.4 | 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 |
| | | 福建省智信招标有限公司提出,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:福建省财政厅(仅限依法进行政府采购的货 |
| 11 | 10. 1 | 物或服务类项目)。 |
| | | 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。 |
| 12 | 18. 1 | (2)中国政府采购网福建分网(福建省政府采购网),网 |
| 12 | | 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。 |
| | | 其他事项: |
| | | (1)本项目代理服务费由采购人支付。 |
| | 19 | (2)其他:本项目招标代理服务费由采购人支付,招标代理 |
| 13 | | 服务收费的标准: 100(万元)以下收费费率为 1.5%, 100-5 |
| | | 00(万元) 收费费率为 0.8%,500-1000(万元) 收费汇率为 |
| | | 0.45%,1000-5000(万元)收费汇率为0.25%,按差额定率累 |
| | | 进法计算后下浮 30%收取。 |
| | 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 | 编列内容 |

- (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 1 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。
- 1 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) <u>福建省智信招标有限公司</u>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,福建省智信招标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,福建省智信招标有限公司将顺延投标截止时间及开标时间,福建省智信招标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,<u>福建省智信招标有限公司</u>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<u>福建省智信招标有限公司</u>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智信招标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,福建省智信招标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智信招标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成员单位,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<u>福建省智信招标有限公司</u>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。

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,<u>福建省智信招标有限公司</u>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<u>福建省智信招标有限公司</u>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<u>福</u>建省智信招标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,<u>福建省智信招标有限公司</u>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,并书面通知福建省智信招标有限公司。
- (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 福建省智信招标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<u>福建省智</u>信招标有限公司派出,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)向福建省智信招标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,<u>福建省智信招标有限公司</u>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,<u>福建省智信招标有限公司</u>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<u>福建省智信招标有限公司</u>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, <u>福建省智信招标有限公司</u>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合同法。
- 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若有疑问,可向福建省智信招标有限公司提出询问,福建省智信招标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智信招标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、补充后在规定时限内重新提交质疑函。
- 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和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 节能产品指列入财政部、国家发展和改革委员会《节能产品政府采购清单》(以下简称:"节能清单")且认证证书在有效期内的产品。环境标志产品指列入财政部、生态环境部《环境标志产品政府采购清单》(以下简称:"环保清单")且认证证书在有效期内的产品,或及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的产品。其中:
- (1) 节能清单所列产品包括政府强制采购和优先采购的节能产品。未列入节能清单的产品,不属于政府强制采购、优先采购的节能产品(以下分别简称:"强制类节能产品"、"优先类节能产品")范围。节能清单中的产品,其制造商名称或地址在清单执行期内依法变更的,经有关认证机构核准并办理认证证书变更手续后,仍属于节能清单的范围。节能清单中的台式计算机产品的性能参数应与节能清单所列性能参数一致,否则不属于节能清单的范围。
- (2) 环保清单所列产品为政府优先采购产品。未列入环保清单的产品,不属于政府优先采购的环境标志产品范围。环保清单中的产品,其制造商名称或地址在清单执行期内依法变更的,经有关认证机构核准并办理认证证书变更手续后,仍属于环保清单的范围。环保清单中的台式计算机产品的性能参数应与环保清单所列性能参数一致,否则不属于环保清单的范围。
- (3)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。
- (4)在财政部会同上述国家部委调整公布最新一期节能或环保清单通知发布之前已经开展但尚未进入评审环节的采购活动,按照招标文件约定的期数执

- 行。在发布之后开展的采购活动,按照最新一期执行。
- (5)未在节能清单、环保清单内的产品应提交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。
- 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[2011]181 号)规定的小型、微型企业可享受扶持政策(如:预留份额、评审中价格扣除等)。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) 中小企业指同时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:
- ②提供本企业制造的货物、承担的工程或服务,或提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。小型、微型企业提供中型企业制造的货物,视同中型企业。
- (2) 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。
 - (3) 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<u>福建省智信招标有限公司</u>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,由福建省智信招标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智信招标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,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。5、纸质投标文件正本中的本授权书。5、纸质投标文件正本中的本授权书方面为原件。※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;投标人为非企业专业服务机构的,提供有效的执业许可证等 |

| 明细 | 描述 |
|-------------------------|--------------------------|
| | 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。 |
| | 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 成立任限滞坐年但不足1年的投标 |
| 财务状况报告(财务报告、或资信证 | 人、成立年限不足半年的投标人),应选择 |
| 明、或投标担保函) | 提供资信证明复印件或投标担保函复印件, |
| | 其中: 非自然人的投标人选择提供资信证明 |
| | 的,还应附上其开户(基本存款账户)许可 |
| | 证复印件。 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 |
| | [2012]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。 |
| | 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 |
| 依法缴纳税收证明材料 | 收凭据复印件。1.3 投标截止时间的当月成 |
| 以7公5以字34几4又 bl. 9344 4千 | 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 |
| | 上14, 月山天你八州皿六十世五年。 不认你 |

| 明细 | 描述 |
|-----------------|--------------------------------|
| | 人应按照招标文件第七章规定提供。 |
| | 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 |
| 依法缴纳社会保障资金证明材料 | 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。 |
| | 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 |
| 具备履行合同所必需设备和专业技 | 件要求投标人提供"具备履行合同所必需的 |
| 术能力的声明函(若有) | 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。 |
| | 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、无法提供去数据共享和分词 |
| 参加采购活动前三年内在经营活动 | 供有效期内检察机关行贿犯罪档案查询结果 |
| 中没有重大违法记录书面声明 | 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。 |
| | 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 |
| 信用记录查询结果 | 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 |
| | |

| 明细 | 描述 |
|------------------------------------|---|
| | 标文件第七章规定提供。 |
| 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 |
| 联合体协议(若有) | 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。 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,也应对近三年充劳贿犯罪记录进行声明。3、告知函应在有效期内自己,否定整、清晰、整洁,否则投标无效。4、有效期内的告知函复印件(或截图),无论内容中是否注明"复印件无效",无论内容中是否注明"复印件无效",无论内容中是否注明"复印件无效",短间有效。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贿犯罪记录书面声明》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 明细 | 描述 |
|--------------|---|
| 强制节能产品要求(若有) | 按照《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》,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"★"标注)。其他品目为政府优先采购的节能产品。投标人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。(若有) |

- (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

资格及资信证明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)的。

- 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<u>福建省智信招标有限公司</u>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, 福建省智信招标有限公司,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,由福建省智信招标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 7 人(以下简称"评委")组成,其中:由采购人派出的采购人代表 2 人,由福建省政府采购评审专家库产生的评标专家 5 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) 评标的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<u>福建省智信招标有限公司</u>统一对外发布。
- ②对<u>福建省智信招标有限公司</u>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

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

无

技术符合性

明细

投标人的技术因素实际得分少于招标文件设定的技术因素总分50%的。

商务符合性

明细

交付地点、交货时间、交付条件、支付方式、售后服务等商务条件不满足招标文 件要求的;

附加符合性

明细

属于招标文件规定的符合性审查不合格情形;

价格符合性

明细

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,且投标人不能证明其报价合理性的;

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: <u>无。</u>。

- 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,福建省智信招标有限公司**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 ×A3=100 分(满分时), F4×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×A1)满分为 10 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 评标方法 项目

小 微型 企 业, 监狱 企

人

1、参加此次投标的小型和微型企业提供本企业制造的或者提供其他小型、 微型企业制造的产品,其报价部分给予 6%的价格扣除优惠,但必须同时提 供如下证明材料,否则不予价格扣除。若同一合同包内的小型、微型企业 产品仅是构成报价产品的部件、组件或零件的,则该报价产品不给予价格 扣除。①中小企业声明函(格式附后)。②2018 年度以来由企业所在地的 县级以上中小企业主管部门出具的属于小型、微型产品企业的证明文件。 中小企业划分标准详见工信部联企业【2011】300号文件。 2、根据财政 部、司法部联合印发《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》 (财库【2014】68号)文件规定,凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、 微型企业,享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参 残疾 加投标的其报价享受6%的价格扣除,但必须提供由省级以上监狱管理局、 戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件,否 |则评审时不予价格扣除优惠。 3、根据财政部、民政部、中国残联文件(财|

评标 评标方法

库[2017]141 号)及福建省财政、福建省民政厅、福建省残疾人联合会联合发布的《关于进一步落实政府采购支持残疾人就业政策的通知》,凡符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。此次若有参加投标的对残疾人福利性单位报价部分给予 10%的扣除,但必须提供《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责,否则评审时不予价格扣除优惠。

注:投标人同时符合小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位中多个优惠 条件的,只享受一次政策优惠

②技术项(F2×A2)满分为65分。

| 评标 | | | |
|--------|----------|---|--|
| 项目 | 分值 | 评标方法描述 | |
| 炒日 | 万恒 | 担担机是上元乙分的最格士操作体的基格在位之口供在发展已经格格和供在发 | |
| F2. 1 | 13 1 | 根据投标人对系统所需的支撑硬件所需的硬件产品进行逐项应答的情况进行评 | |
| | | 议,全部满足招标文件要求或正偏离得3分,有任意一项负偏离的则不得分。 | |
| | | 根据投标人所投设备的品牌、配置、技术参数等情况,从所投设备与本项目需 | |
| F2. 2 | 3 | 求的适应性、产品选型完整性、合理性,产品的功能是否满足需求,产品性能 | |
| | | 与配置的高低等方面,由评委进行评议并在 0-3 分之间打分。 | |
| F0 0 | 0 | 根据投标人提供所投硬件产品的评测报告、质量认证报告等质量保证文件等情 | |
| F2. 3 | 3 | 况,由评委在 0-3 分之间进行评分,未提供的此项不得分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统软件需求中功能 | |
| F2. 4 | 3 | 需求所做的详细论述,由评委从全面性、适用性方面进行评议并在 0-3 分之间 | |
| | | 打分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统软件需求中性能 | |
| F2. 5 | 2 | 要求所做的详细论述,由评委从全面性、优越性方面进行评议并在 0-2 分之间 | |
| | | 打分。 | |
| | 2 | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统软件需求中可靠 | |
| F2. 6 | | 性要求所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并在 | |
| | | 0-2 分之间打分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统软件需求中安全 | |
| F2. 7 | 1 | 性要求所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并在 | |
| | | 0-1 分之间打分。 | |
| F2. 8 | 0 | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统软件需求中特别 | |
| F2.8 | 2 | 要求所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并在 0-2 分之间打分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统架构要求中系统 | |
| F2. 9 | 3 | 逻辑架构所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并 | |
| 1.2.3 | 3 | 在 0-3 分之间打分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统架构要求中系统 | |
| F2. 10 | 3 | 部署架构所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并 | |
| | | 在 0-3 分之间打分。 | |
| | | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统架构要求中系统 | |
| F2. 11 | 3 | 网络架构所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并 | |
| | | 在 0-3 分之间打分。 | |
| F2. 12 | 2 | 根据投标人提供的销售系统技术方案中针对双活数据中心系统架构要求中系统 | |
| ΓZ. 1Z | <u> </u> | 怄循汉你八灰洪的相告系统仅不刀杀中针对双酒级循中心系统笨构妄求中系统 | |

| | 评标 | 评标方法描述 |
|---------|----|---|
| 项目 | 分值 | |
| | | 扩展需求所做的详细论述,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并 |
| | | 在 0-2 分之间打分。 |
| F2. 13 | 2 | 根据投标人提供的销售系统技术方案中双活数据中心系统支撑软硬件配置方 |
| 1 2. 13 | | 案,由评委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并在 0-2 分之间打分。 |
| F2. 14 | 9 | 根据投标人提供的销售系统技术方案中双活数据中心系统集成服务方案,由评 |
| 1.2.14 | | 委从全面性、合理性、适用性方面进行评议并在 0-2 分之间打分。 |
| | | 投标人应提供详细切换方案说明,从保证采购人现有的银行定投、电子走势图 |
| F2. 15 | 3 | 等相关系统可无缝接入新系统使用等方面进行阐述,由评标委员会从方案可行 |
| | | 性、合理性、与采购人现有系统的兼容性方面进行评议,并在 0-3 分之间打分。 |
| | | 根据投标人提供所投系统切换具体方案,需能保证采购人站点销售不受影响, |
| F2. 16 | 3 | 投注站销售人员操作习惯无需更改,不需要再进行站点销售设备培训等,由评 |
| | | 标委员会从方案可行性、合理性方面进行评议,并在 0-3 分之间打分。 |
| | | 根据投标人提供所投系统能保证采购人销售不间断性,系统升级后采购人旧系 |
| DO 17 | | 统数据可无缝导入到新系统中,切换过程需做到无缝嵌入,保证数据安全、稳 |
| F2. 17 | 3 | 定、延续性的具体方案,由评标委员会从方案可行性、合理性、与采购人现有 |
| | | 系统的兼容性方面进行评议,并在 0-3 分之间打分。 |
| | | 根据投标人提供所投系统可在新系统中将旧系统打印的彩票实现扫描通兑功能 |
| F2. 18 | 3 | 的具体方案,由评标委员会从方案可行性、合理性、与采购人现有系统的兼容 |
| | | 性方面进行评议,并在 0-3 分之间进行打分。 |
| E0. 10 | 2 | 根据投标人提供的项目实施方案,由评标委员会从方案可行性、合理性、与采 |
| F2. 19 | 3 | 购人现有系统的兼容性方面进行评议,并在 0-3 分之间进行打分。 |
| F2. 20 | 3 | 根据投标人提供的质量保证方案,由评标委员会从方案可行性、合理性、与采 |
| 2.20 | | 购人现有系统的兼容性方面进行评议,并在 0-3 分之间进行打分。 |
| | | 在现有投注机终端登录新系统,扫描阅读采购人提供的现有销售系统销售的 |
| F2. 21 | 2 | "双色球"彩票一张,在投标人新系统或投注终端查询显示机号、玩法名称、销售期号、流水号,比对彩票相对应信息的一致性,共4项,缺任一项不得分, |
| 1.2.21 | 3 | 全满足得3分。(演示要求详见招标文件第五章《招标内容及要求》二、技术 |
| | | 和服务要求 2.4 现场演示) |
| | | 在现有投注机终端登录新系统,扫描阅读采购人提供的现有销售系统销售的"快 |
| | | 3"彩票一张,在投标人新系统或投注终端查询显示机号、玩法名称、销售期号、 |
| F2. 22 | 3 | 流水号,比对彩票相对应信息的一致性,共 4 项,缺任一项不得分,全满足得 3 |
| | | 分。(演示要求详见招标文件第五章《招标内容及要求》二、技术和服务要求 |
| | | 2.4现场演示) |
| | | 投标人的新系统需连接采购人提供的演示专用投注机终端,打印福建福利电脑 |
| E0 00 | 2 | 彩票"双色球"彩票一张(测试票)并与采购人现有系统销售的正式彩票进行 |
| F2. 23 | | 比对,包括布局、字体、内容完整性,比对完全一致的得2分,每有一项不一 |
| | | 致的扣 1 分,扣到 0 分为止。(演示要求详见招标文件第五章《招标内容及要式》——共产和职务要式 2 4 职长途三) |
| | | 求》二、技术和服务要求 2.4 现场演示) |
| | | 投标人的新系统需连接采购人提供的演示专用投注机终端,打印福建福利电脑 |
| E0. 04 | 0 | 彩票"快3"彩票一张(测试票)并与采购人现有系统销售的正式彩票进行比对, |
| F2. 24 | 2 | 包括布局、字体、内容完整性,比对完全一致的得2分,每有一项不一致的扣1 |
| | | 分,扣到 0 分为止。(演示要求详见招标文件第五章《招标内容及要求》二、 世代和职权要求 2 4 职权第三》 |
| | | 技术和服务要求 2.4 现场演示) |

| 评标 项目 | 评标 分值 | 评标方法描述 |
|----------|----------|--------------------------------------|
| | | 演示销售系统双色球开奖过程,包含但不限于开奖号码录入、检索中奖彩票、 |
| F2. 25 | 3 | 投注机获得新期参数,全部满足得 3 分,缺任意一项不得分。(演示要求详见 |
| | | 招标文件第五章《招标内容及要求》二、技术和服务要求 2.4 现场演示) |

③商务项(F3×A3)满分为 <u>25</u>分。

| 评标 | 评标 | 7.7.1 |
|--------|----|--|
| 项目 | 分值 | 评标方法描述 |
| F3. 1 | 1 | 投标人具有 IS027001 信息安全管理体系认证证书的得 1 分,须提供有效证书复 |
| гэ. 1 | 1 | 印件(原件备查),否则不得分。 |
| F3. 2 | 1 | 投标人具有 IS020000 IT 服务管理体系认证证书的得 1 分,须提供有效证书复 |
| 15.2 | 1 | 印件(原件备查),否则不得分。 |
| F3. 3 | 1 | 投标人具有知识产权管理体系认证证书的得1分,须提供有效证书复印件(原 |
| | | 件备查),否则不得分。 |
| F3. 4 | 1 | 投标人取得 CMMI 认证三级或以上证书的得 1 分,须提供有效证书复印件(原件 |
| | | 备查),否则不得分。 |
| F3. 5 | 1 | 投标人具有省级及以上高新技术企业证书的得1分,须提供有效证书复印件(原 |
| | | 件备查),否则不得分。 |
| F3. 6 | 1 | 投标人具有 IS09000 质量管理体系认证证书的得 1 分,须提供有效证书复印件 |
| | | (原件备查),否则不得分。 ##### ### |
| | | 根据投标人拟投入本项目的技术服务团队情况进行评议,具有较强的技术实力, 具有高级项目经理证书、高级程序员、软件设计师、PMP 证书的得 3 分,每少提 |
| F3. 7 | 2 | 供 1 项扣 1 分,扣完为止。 投标人须提供以上相关人员证书复印件、上述人员 |
| ro. 1 | ა | 投标截止时间前 3 个月(不含投标截止时间的当月)的社保证明复印件作为评 |
| | | 分依据,原件备查。 |
| | | 投标人拟投入的项目团队主要技术人员中,具有计算机(或工程类)硕士及以 |
| | | 上学位的,配备5人及以上的得3分;配备3-4人的得2分;配备1-2人的得 |
| F3. 8 | 3 | 1分; 其他不得分。 投标人须提供以上相关人员证书复印件、上述人员投标截止 |
| | | 时间前 3 个月(不含投标截止时间的当月)的社保证明复印件作为评审依据, |
| | | 原件备查。 |
| F3. 9 | 3 | 投标人在中心现场驻派工程师 2 人的基础上,每增加投入 1 人加 1 分,满分 3 |
| 1 0. 0 | J | 分。 |
| | | 近三年以来,投标人具有已成功实施"双活"技术的项目业绩的,每提供 1 份 |
| | | 得 1 分,满分 3 分。须提供该业绩项目的中标公告(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、采购合同文本复印件,以及能够 |
| F3. 10 | 3 | 证明该业绩项目已经采购人验收合格的相关证明文件复印件(原件备查),未 |
| | | 同时提供以上各项证明材料的,该项业绩不给予计分。(投标人在投标文件中 |
| | | 应如实提供业绩项目证明文件的复印件,采购人将保留要求投标人提供业绩项目的工程。 |
| | | 目的证明文件原件予以核查的权利。) |
| F3. 11 | 3 | 根据投标人提供的售后服务方案情况进行评议,从服务内容、本地化售后服务、 |
| | | 故障响应时间、人员培训计划等方面,由评委在 0-3 分之间进行打分。 |
| F3. 12 | 3 | 投标人具备远程专线运维服务能力的得 3 分,须提供远程专线运维服务方案以及不少,2005年12年12年12年12年12年12年12年12年12年12年12年12年12年 |
| | | 及至少3份近三年以来投标人签订的远程专线运维服务合同复印件(原件备查), |

| | 评标 项目 | 评标 分值 | 评标方法描述 |
|---|----------|----------|--------------------------------------|
| | | | 否则不得分。 |
| | F3. 13 | 11 | 根据各投标人投标文件的编制情况,从内容是否完整简洁、上传是否清晰、定 |
| 1 | | | 位是否准确、编排是否有序等方面,由评委进行评议并在 0-1 分之间打分。 |

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 | 评标 | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
|-------------------------|------|--|
| 项目 | 分值 | 评标方法描述 |
| 节(强类品环标产部加标能非制产)、境志品分分准 | 6. 0 | 节能(非强制类产品)、环境标志产品部分加分标准:节能(非强制类产品)、环境标志产品部分加分标准 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占本合同包报价总金额 优惠幅度 20%(含 20%)以下 价格评标项 价格评标项标准总分值 4%的加分 技术评标项 技术评标项标准总分值 4%的加分 20%—50%(不含 20% 含 50%) 以下 价格评标项标准总分值 6%的加分 20%—50%(不含 20% 含 50%) 价格评标项 价格评标项标准总分值 6%的加分 技术评标项标准总分值 6%的加分 50%(不含 50%)以上 价格评标项 价格评标项标准总分值 6%的加分 50%(不含 50%)以上 价格评标项 价格评标项标准总分值 8%的加分 技术评标项标准总分值 8%的加分 技术评标项标准总分值 8%的加分 技术评标项标准总分值 8%的加分。注:投标人在投标报价时必须对节能(非强制类产品)、环境标志产品单独分项报价,并于投标文件中提供属于节能(非强制类产品)、环境标志产品的证明资料(对应政府采购品目清单)内,对应品目位置复印件和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。)加盖投标人公章。注:①节能产品是指财政产品认证证书复印件。)加盖投标人公章。注:①节能产品是指财政产品以证证书复印度,可以证证书的产品,证证书的产品,该标志产品及用的,可以证证书的产品,还有对的产品认证证书的产品;②同一合同包内的节能、环境标志产品政府采购品目清单》内且获得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的产品;②同一合同包内的节能、环境标志产品对分。③若同一合同包内的节能、环境标志产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的,则不给予加分。获得上述认证的产品在投标时应提供有效证明材料)。同一品目中各认证证书不重复计算加 |

第 33 页 共 109 页

| 评标 项目 | 评标 分值 | 评标方法描述 |
|----------|----------|-----------------------|
| | | 分。属于政府强制采购的节能产品不享受加分。 |

- (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:中标人有下列情形之一的,应依法承担违约责任: (1)在履行期限届满前,明确表示或以自己的行为表明不履行合同; (2)迟延履行合同,经催告后在合理期限内仍未履行; (3)有其他违约行为致使不能实现合同目的; (4)将合同转包,或未经采购人同意采取分包方式履行合同。

第五章 招标内容及要求

一、项目概况(采购标的)

本项目为福建省福利彩票发行中心福建省电脑票销售系统采购项目,本次招标内容是在福建省福彩中心机房和马尾 IDC 机房搭建双活数据中心建设电脑票销售系统(以下简称: "新系统"),包括系统所需的全部服务器、存储、网络设备、操作系统、第三方软件及彩票双活数据中心销售管理软件(含数据库)等,并将现有电脑票销售系统(以下简称: "旧系统")中的所有销售、兑奖、报表等数据导入到新系统中,实现新系统与旧系统之间的无缝切换,在新系统投入使用后,现有投注机能无缝切换到新系统中,既保证现有投注机能按使用年限逐步整机更换,又能使未达使用年限的投注机能无缝自动接入新系统中继续进行销售、兑奖、银行缴款、查询等操作,保证切换前的已中奖彩票在全省范围内通兑及各类报表证结。

- 1、基于虚拟化技术、支持双活数据中心的电脑票销售系统软件,以及相关的支撑软件(数据库、第三方软件等)。
- 2、满足虚拟化架构双活数据中心的电脑票销售系统所需的硬件支撑平台(含服务器、存储设备、网络设备、安全设备、及支撑软件)。
 - 3、三年内销售系统的运维、升级、改造;所有硬件支撑平台的维修维护。

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)

1. 建设要求

- 按照《彩票管理条例》、《彩票管理条例实施细则》及《彩票发行销售管理办法》的有关要求,新系统的投入使用后,必须保证所有旧系统数据的无缝移植,保证所有销售、兑奖等交易数据的存储、使用的延续性。
- 1.2. "双活"机房并行运行,数据在双机房同时落地,实现彩票数据零丢失,保证数据的 完整性。"双活"机房实现双机房统一管理,实现故障自动切换,减少人工干预。
- 1.3. 新系统投入使用后,完全支持福建省电脑福利彩票现开通的所有游戏,即对现福建福彩的双色球、3D、七乐彩、东方 6+1、15 选 5、快 3 游戏的完全兼容,对新系统投入使用前销售的彩票完成验奖、兑奖、查询等工作。同时对于 3 年之内中福彩中心新游

戏和福建福彩中心的新游戏提供完全支持。

- 1.4. 现有投注机可无缝切换到新系统中(即:新系统投入使用时,全省现有投注机可接入新系统中进行销售、兑奖、银行缴款、查询等操作,而且切换前后的打印的彩票保证在全省范围内扫描通兑),提供2020年12月31日之前各地市现有投注机的维修维护和配件提供等服务。
- 1.5. 该系统确保新投注机的无缝接入,打印的彩票票面与福建省原有机型保持一致并支持在福建省内的其他福利彩票投注站的扫描自动兑奖。
- 1.6. 保证现有各类相关应用系统可无缝接入新系统使用。

2. 技术要求

2.1. 电脑票销售系统软件需求

2.1.1. 政策符合性要求

新系统建设要符合《彩票管理条例》、《彩票管理条例实施细则》、《彩票发行销售管理办法》及《中国电脑福利彩票热线销售系统规范试行稿》等相关政策、法规的要求。

2.1.2. 销售系统基本功能要求

- 2.1.2.1. 核心彩票交易处理功能要求:
 - 1) 实时完成符合游戏规则的投注、注销、摇奖、开奖、派彩、兑奖、加奖等彩票交易的事务处理功能:
 - 2) 对各种游戏分别进行风险控制的功能;
 - 3) 按游戏、期号、投注机号分别对交易数据进行实时汇集、统计、实时结算、交易数据审核、资金核算管理功能:
 - 4) 具有对各级销售机构管理职能、数据权限、资金分配、信息发布等进行调整和维护的功能。
- 2.1.2.2. 支持游戏种类和参数化维护要求:
 - 1) 支持游戏种类包括乐透游戏、数字游戏、基诺游戏及各类高频游戏等,支持单式、复式和胆拖投注,支持多期投注;
 - 2) 各种游戏参数化维护功能。参数化维护内容包括游戏参数、政策参数和相关计算公

式;

- 3) 支持设立特别奖和幸运奖:
- 4) 每个游戏至少支持如下在线促销活动:
 - A. 二次开奖。二次开奖的奖等设置、奖金分配、奖金来源(促销子账户)可与游戏主体不同。用参数化确定可否"兼中兼得":
 - B. 支持投注机和手机 APP 等扫码参与二次开奖;
 - C. 根据中奖奖等进行加奖活动。加奖金额参数化确定,加奖奖金来源(促销子账户)可与游戏主体不同;
 - D. 根据不同的投注方式或者中奖奖等进行加奖、赠票活动。加奖、赠票金额等参数化确定,赠票可随同正常彩票一起出票。赠票金额来源(促销子账户)可与游戏主体不同。
- 2.1.2.3. 支持第三方投注数据的实时接入并提供相应管理模块。
- 2.1.2.4. 管理事务处理功能要求:
 - 1) 基本信息维护功能,包括彩票发行管理各项功能中涉及的各级管理机构、投注机、游戏及期号等所需各类数据的编码和信息维护;
 - 2) 应用级权限管理功能:
 - A. 按照管理机构、操作人员分别进行应用级权限管理,可对各机构、人员使用系统不同功能的权限管理;
 - B. 事务处理例行流程及特殊流程维护及相关审批权限控制;
 - C. 投注机游戏权限管理;
 - D. 投注机功能权限管理;
 - E. 任何密码及权限可随时更改而不影响正常销售。
 - 3) 游戏管理功能:
 - A. 新游戏导入管理与初始化;
 - B. 游戏参数的日常修改与维护:
 - C. 游戏停止与撤消;
 - D. 各游戏开期、封期、兑奖期管理;
 - E. 游戏的奖池与调节基金管理;
 - F. 游戏的报表管理。
 - 4) 实时监控投注机工作状态与业务状态的功能:

- A. 实时监控投注机的在线与离线、登录和退出时间和次数;
- B. 分省、城市、区县、投注机实时监控当前各游戏销售、兑奖、注销金额;
- C. 实时监控固定设奖玩法注码当前风险控制投注数;
- D. 投注机实时缴款明细监控;
- E. 投注机当前帐户监控。
- 5) 彩票交易数据实时处理功能:
 - A. 投注机认证及投注机控制信息的发布;
 - B. 投注数据合法性的实时认证及各项投注交易权限认证(大额投注、注销等);
 - C. 投注机风险控制(对同一组号码最大投注数量进行限制);
 - D. 每笔交易建立唯一性标识,记录投注机每笔交易内容、过程信息和状态;
 - E. 彩票销售、兑奖、注销的实时处理;
 - F. 彩票通兑及兑奖票合法性识别功能;
 - G. 交易数据存储及其完整性和一致性的检查;
 - H. 支持每笔交易数据必须在双机房都完成处理后,终端才能确认完成。
- 6) 开奖、中奖检索、派彩功能:
 - A. 刻录原始数据光盘:
 - B. 中奖号码录入:
 - C. 按同一规则使用不同介质记录的数据完成中奖检索并分别记录结果;
 - D. 按同一规则使用不同算法完成中奖检索;
 - E. 支持促销活动,按促销规则完成中奖检索;
 - F. 支持双机房同时进行中奖检索,并进行数据校验;
 - G. 根据中奖检索结果派彩;
 - H. 生成和发布开奖公告;
 - I. 对中奖结果文件进行刻录光盘。
- 7) 日结与期结处理功能:
 - A. 奖池可根据游戏规则的变化(如促销)进行调整;
 - B. 根据各游戏的弃奖时间完成弃奖统计;
 - C. 以日期、时间、游戏、期号、投注机(操作员)为最小标识单位完成销售、兑奖、 注销等业务数据汇总;
 - D. 交易数据的备份与光盘刻录;

- E. 交易数据完整性和一致性检查以及问题数据的提示与处理。
- 8) 第三方投注数据的接入功能:
 - A. 实时接入;
 - B. 数据合并(交易实时记录系统);
 - C. 奖池合并。
- 9) 实时银行缴款功能:
 - A. 投注站缴款数据实时接入;
 - B. 投注机帐户根据其缴款、销售、兑奖、注销实时变动;
 - C. 根据银行对帐文件完成缴款数据审核;
 - D. 当站点账户余额不足时,允许欠款销售。
- 10) 报表与信息查询功能:
 - A. 各级管理机构按权限查询本级及下属投注机状态、日/周/时间段报表、结算报表、游戏报表等:
 - B. 具有报表设计功能。
- 11) 通知发布功能:
 - A. 通知的新增、提取、编辑与保存:
 - B. 可按省、城市、玩法、投注机号段发送通知。
 - C. 可一次发布多条通知。
- 2.1.2.5. 网络与通信系统管理功能:
 - 1) 提供终端身份认证;
 - 2) 实时传递控制参数与交易数据;
 - 3) 通信机负载均衡的实现与管理:
 - 4) 设备监控数据采集;
 - 5) 可针对不同站点设置下载网络数据包大小。
- 2.1.2.6. 中心系统维护功能:
 - 1) 系统角色和操作员权限划分与管理;
 - 2) 系统时钟同步;
 - 3) 日志管理, 支持对中心日志、服务器日志和站点日志审计查看功能;
 - 4) 在线下载更新软件,可按省、城市、投注机号段更新软件。
- 2.1.2.7. 省级中心支持中福彩中心信息采集交换的功能:

按照中福彩中心提供的数据接口格式要求,自动收集数据和信息,按协议规定的格式 发送至中福彩中心。传送的内容包括彩票交易原始数据、彩票交易统计信息、省中心游戏参 数库和下发投注机参数、系统运行参数和中福彩中心要求的其他信息。

按照中福彩中心提供的数据接口格式要求,实现彩票交易原始数据的实时上传。

2.1.2.8. 高频游戏开奖视频及其他信息发布要求:

系统支持现有快速开奖游戏,站点视频开奖动画支持、开奖结果显示、广告图片显示、 公告(滚动文字)、奖池、调节基金、累计派奖及派奖总额等信息发布,以及其它对彩民有用 的信息、历史号码显示、上期开奖号码显示、显示上期开奖公告、热冷号显示等功能。

2.1.2.9. 设备及服务应用监控要求:

系统可对数据中心所有设备及应用状态进行监控,用户可以查看各设备的当前状态,得到该设备的负载率、内存占用率、进程数等参数信息。当设备或应用出现问题时,系统自动报警。

2.1.2.10. 支持销售和开奖的完全独立:

游戏当期期结完成后马上便可进行下一期的销售,随后系统进行正常开奖处理,实现站点 7x24 小时的不间断彩票销售。

2.1.2.11. 开奖流程简洁人性化要求:

系统必须具有统一、友好的开奖管理界面,物理开奖游戏开奖总步骤不得超过 20 步(含中彩数据交换相关步骤),期结至生成"销售/弃奖报告单"时间不得超过 5 分钟。此外,常规游戏支持回退功能,期处理流程中可方便进行重新操作。

2.1.2.12. 动态报表功能:

系统支持让用户自己设计和定义所需报表,并可对报表进行分组、分类。用户可以根据动态报表设计系统规则自动的从数据库中提取数据,按指定格式生成和修改用户所需报表。

2.1.2.13. 销售系统业务 OA 功能:

- 1) 流程管理功能:
 - A. 流程申请的发起,撤销:
 - B. 抄送不同部门,流程审批。每个步骤的执行人可参数化配置,可"回退"或"撤销";
 - C. 流程审批最终通过后,系统自动保存建档。
- 2) 业务管理功能:

- A. 耗材管理: 耗材全流程管理,包括但不限于宣传资料、打印纸等的申请、发放等。
- B. 考评管理:按照采购人实际需要,制定灵活的考评管理方式和流程,包括但不限于对片区管理员或投注站进行评分、定星等管理。
- C. 投注机和配件管理,包括但不限于:
 - 投注机及配件统一编码,支持手机 APP 扫码识别;
 - 流转轨迹(调拨地区,人员等)保存建档。
- D. 投注站管理,包括但不限于:支持电脑票、中福在线、即开票的站点管理和维护,包括片区管理员配置、投注站信息维护。
- E. 仓库管理,包括但不限于:物料的出入库信息查询,仓库的参数设置。
- 3) 实时监控功能:实时查看和分析销售数据,包括地市、县区、管理片区、投注站监控。
- 4) 对比分析功能。以各种同类型条件进行对比分析,包括地市分析、县区分析、管理片区分析、城乡分析、促销效果分析等等。
- 5) 权限管理:
 - A. 对人员分别进行系统、角色权限管理:
 - B. 组织管理。与各部门或者机构对应,组织具有上下级关系,可以实现多级的子 节操作;
 - C. 资源管理。系统对用户访问的资源的路径(包括图片、附件、页面等)显示和 访问进行控制;
 - D. 对各组织、角色、人员使用不同操作功能的权限管理。
- 6) 数据维护功能:支持中福在线、即开票、体彩、兄弟省市销量等等数据。包括数据录入,数据导入,数据编辑,数据删除等操作。
- 7) 工作界面:系统根据用户的权限对工作窗口进行初始化,不同角色的用户具有对应的工作窗口界面。
- 8) 其他日常功能:包括公告、通讯录、个人设置、留言板、消息提醒等功能。
- 9) 支持 PC、手机 APP 或企业微信客户端操作。

2.1.3. 系统处理性能和可靠性要求

2.1.3.1. 系统处理性能指标要求:

- 1) 每笔彩票交易(售票、兑奖、注销等)从投注机发出请求、双机房的系统均处理确认 至投注机打印完成,整个过程不超过 6 秒。
- 2) 每分钟可同时处理 300000 笔交易。
- 3) 最小销售周期 5 分钟。
- 4) 封期至允许开奖的时间不超过 1 分钟。
- 5) 1000 万条记录开奖检索时间不超过 2 分钟。
- 6) 派彩时间不超过 1 分钟。
- 7) 支持的投注机数量不少于 20000 台。
- 8) 支持双机房系统同时进行数据汇总和开奖检索,并实现数据的一致性校验。

2.1.3.2. 系统可靠性要求:

- 1) 系统无单点故障。
- 2) 支持通信线路备份(投注机端除外)。
- 3) 允许的计划停机时间不超过 12 小时/年。
- 4) 在中心系统范围内出现任何局部故障时,不允许出现系统内部数据的丢失和错乱现象。
- 5) 因局部故障彩票交易被中断,恢复后应能保证自断点继续正确运行,或将该交易作 废系统恢复到交易前状态,保证数据的完整性和一致性,处理结果通知投注机。
- 6) 因局部故障使开奖检索、派彩、联机备份、转储等中心系统作业中断,系统恢复后 应能保证自断点继续正确运行,或将系统恢复到作业前状态,重新执行该作业。
- 7) 存在冗余存储、异步存储、联机备份等情况时,在达到检测点时保证数据一致性。 检测点一般应不超过 5 分钟。
- 8) 双机房彩票系统支持业务均衡,所有业务进程在双机房均能正常运行,并且保证彩票业务同时和并行处理。
- 9) 双机房统一管理,管理方便,简单易用,任何机房需要进行硬件更换或者系统维护时,都不会影响整个系统正常运行。
- 10) 双机房核心服务器状态自动检测和切换功能,如果发生了故障,则自动进行报警, 并自动将故障服务器排除,恢复系统正常运行,自动化程度高,减少人工干预。

2.1.3.3. 系统故障对策与恢复要求:

1) 中心数据处理部分故障对策:可通过应急汇总、抽奖工具完成当天期结游戏的数据汇总、抽奖和报表打印。

2) 中心系统"无单点故障"的结构保障:

A. 中心服务器系统

- 数据处理服务器系统最少由两台服务器组成一组并行工作;当其中一台服务器无法正常运行时,另外一台服务器能够自动接管故障服务器继续运行。
- 两台服务器必须部署到两个物理机房,确保其中一个机房出现问题后,另外一个机房能够自动接管,实现业务的连续性。

B. 存储过程及系统要求

- 所有的彩票交易应该保证实时分别存储在三份以上物理存储介质上,如利用光盘记录各种流水数据文件、利用阵列记录各种核心交易数据、利用磁盘记录各种销售数据库备份。
- 任何一个交易能够在不同的数据文件中体现,如采用交易流水文件、打印记录流水文件等分别记录所有的彩票交易。交易流水文件和打印记录流水文件采用实时记录,销售记录流水文件、兑奖记录流水文件、注销记录流水文件采用实时记录,交易流水文件和打印记录流水文件采用光盘实时记录,销售记录流水文件、兑奖记录流水文件、注销记录流水文件采用实时入库,所有的数据记录按时记录到磁盘介质上,保证一个交易在任何一种介质上的两种以上数据文件中存在,如销售一张彩票在交易流水文件、销售记录数据库、打印记录流水文件可同时存在,同样兑奖一张彩票在交易流水文件、兑奖记录数据库、打印记录流水文件也同时存在。
- 数据存储要求: 采用 SAN 存储区域网络实现数据集中存储和共享访问,需要充分考虑系统的处理效率以及伸缩性,可根据彩票销售网点的数量、销量、并发性配置服务器的数量,满足未来彩票业务的扩展需要。
- C. 网络系统: 网络设备以及网络线路应采用冗余结构。
- D. 服务器系统(调度服务器、通讯服务器,数据服务器等): 所有服务器应为冗余 结构,当其中一台或多台故障时,能够有其他服务器自动接管故障服务器的运 行任务,保证整个中心系统继续运行。
- E. 平台软件系统:操作系统、数据库管理系统及其他支撑应用系统运行的平台, 最少存储在两台物理服务器当中,当一份平台软件系统出现故障时,应该有备 份系统进行恢复。
- F. 应用系统: 所有应用系统软件的可运行文件都应存放在两台以上的物理服务器

3) 数据备份与恢复要求

- A. 备份内容: 所有彩票运行数据。
- B. 备份机制: 同步备份, 自动进行, 同时不影响系统的运行性能。
- C. 恢复机制:一般操作人员,按照标准的恢复操作步骤执行操作即可恢复中心系统的数据,恢复操作可以重复进行且恢复结果一致。
- D. 允许恢复时间:小于六小时。

4) 服务器及存储设备故障处理要求

- A. 通讯服务器故障处理:采用集群方式,任何一台服务器故障对系统都无影响,在 系统运行情况下,可对故障通讯机进行更换。
- B. 数据服务器故障处理:采用双服务器并行运行方式,任何一台服务器出现问题 将不影响系统运行。
- C. 存储系统故障处理:存储系统采用无单点故障结构,采用两套光纤存储磁盘阵 列存储同样数据,任何一套存储设备损坏,系统数据依然完整。
- D. 故障恢复的操作性:至少一般操作人员,按照标准的恢复操作步骤执行操作即可恢复中心系统的数据。

5) 通讯系统故障处理要求

- A. 故障对策: 采用冗余线路, 并采用不同的通信方式。
- B. 设备故障对策:配置冗余设备,能够相互备份。
- C. 灾难备份与恢复: 双数据中心均支持所有的功能, 当其中一个出现问题后另外 一个可自动接管。

2.1.4. 销售系统安全性要求

2.1.4.1. 彩票票面安全性要求:

彩票票面应包括彩票特征码、投注机机号、游戏、期号、流水号、投注方式及投注号码、投注金额、销售期号、有效期号、防伪码、附加码以及为了便于投注机自动扫描验票而增加的识别码信息,还可以包括:站点地址、开奖日期、查询电话等信息。为确定彩票的信息完整性、可验证性,特提出以下要求:

1) 彩票特征码应为票面所有信息的摘要,可以采用 MD5、SHA-1、HMAC 等散列算法, 也可以采用专用算法。

- 2) 彩票特征码与存储在文件中的特征码不能相同, 防止恶意篡改文件内容。
- 3) 彩票特征码和文件中的特征码需都能反演出彩票票面基本信息。
- 4) 彩票附加码每天生成, 彩票兑大奖必须输入票面附加码验证。

2.1.4.2. 数据存储的安全性要求:

- 1) 数据中心必须采用多种备份手段存储数据,如:磁盘阵列、光盘。
- 2) 所有存储的原始销售、兑奖数据必须增加信息摘要字段以确保数据不被篡改。
- 3) 为了确保存储的数据被妥善管理,数据的访问应实施访问控制,分不同级别进行数据访问管理。
- 4) 原始数据和已做过开奖处理的期彩票销售数据,一律不允许进行修改或删除。
- 5) 开奖前应审计销售、兑奖原始数据防止非法篡改。

2.1.4.3. 期处理时的安全性要求:

- 1) 系统需通过软/硬件数字认证的方式绑定进行期处理操作的计算机,确保系统运行在正式环境中。
- 2) 期处理流程中必须包含光盘刻录流程,开奖前必须完成光盘数据的生成、获取及刻录。
- 3) 期处理流程中必须包含光盘抽奖流程,开奖后对刻录光盘数据进行抽奖复核。
- 2.1.4.4. 系统完整性、效率、可维护性要求:
 - 1) 完整性: 双机房核心交易数据同时存储,实现双机房数据零丢失,保证数据完整性。
 - 2)效率:双机房同时运行和进行业务交易,充分挖掘现有软硬资源利用率,进一步提高资源效率。
 - 3) 可维护性: 支持双机房统一管理,减少人工干预,进一步提高系统可维护性。

2.1.5. 特别要求

- 2.1.5.1. 帐户管理独立: 支持同一站点多个独立游戏系统或者多个站点共享同一帐户结算。
- 2.1.5.2. 多高频游戏支持: 可同时支持多个高频游戏(包括基诺游戏),任一高频游戏的销售、开奖、汇总不会影响到其它高频游戏的正常功能。
- 2.1.5.3. 长周期/高频游戏分离:长周期/高频游戏完全分离,各类游戏之间销售互不影响, 虽然业务上进行了分离,但物理上同样可以保证资源的有效利用。当高频游戏故障 时,不会影响长周期游戏的正常功能,相反也一样。
- 2.1.5.4. 仿真设备监控: 按照中心机房各服务器在机架上的位置, 仿真设备监控能将监控设

备数据与机房机柜上真实设备——对应,当设备出现问题时,用户可对于故障设备 一目了然。

- 2.1.5.5.高频游戏动画更新: 开奖画面及广告内容可在线升级, 无需服务人员到每个彩票站点逐台升级。
- 2.1.5.6. 投注机自助缴款: 投注机支持自助缴款功能,提供在投注机上从绑定的个人银行帐户到站点销售扣款账户的划账功能。
- 2.1.5.7. 投注机软件下载:支持断点续传,实现投注机下载速度可根据带宽灵活设置,提供稳定和更快的下载速度。实现投注机软件下载失败恢复功能,对于下载过程引起的系统无法正常启动(非操作系统问题),投注机操作员可以自行选择恢复到升级前的版本状态,之后可以重新下载,避免人工重新安装。
- 2.1.5.8. 站点全生命周期管理:一个站点从注册、使用、退机到启用,整个过程以及相对应的报表数据都有一个完整的管理。
- 2.1.5.9. 电子走势图:系统需提供第三方电子走势图的接口。

2.2. 电脑票销售系统架构要求

2.2.1. 系统逻辑架构要求

- 2.2.1.1.建立两个数据中心,通过高性能服务器替代原有服务器,通过虚拟化软件解决方案 实现主机虚拟化、网络虚拟化、存储虚拟化。通过虚拟化软件资源调度技术,可以 优化地使用物理服务器、网络交换机、存储交换机等硬件资源的使用,实现资源的 合理化使用。
- 2.2.1.2. 双中心同时为站点提供服务,均可以接收来自于终端的业务请求。按照设定的负载均衡机制将不同站点的业务请求分发到两个数据中心进行相应的业务处理。
- 2.2.1.3.接入层接收到相关业务请求后进行应用层处理,确保两个数据中心业务处理同步完成后将结果返回给前端。实现 RPO=0 的设计目标。
- 2.2.1.4.数据层使用存储虚拟化 EMC Vplex 进行"双活数据中心"搭建,应用系统通过 Vplex 的分布式虚拟卷 (Distributed LUN) 统一访问两个数据中心的存储系统。

2.2.2. 系统部署架构要求

2. 2. 2. 1. 两个机房之间用光纤通道连接,存储通过虚拟化存储系统 VPLEX Metro 实现统一管理。

- 2. 2. 2. 2. 2. 采用虚拟存储技术,双机房各自部署虚拟化服务器,虚拟化服务器通过连接光纤交换机挂载阵列,利用部署在虚拟化服务器上运行的虚拟机来运行彩票业务处理软件。
 - 1)两个机房均实现通讯接入负载均衡,实现双机房同时运营,同时处理来自于站点的业务请求,并将接收到的业务请求转发到两个机房的应用层业务处理软件。
 - 2)两个机房均部署业务处理软件进行相关的业务处理,提供相关的游戏销售、注销、 兑奖和查询等业务。
 - 3) 两个机房的开奖服务器、快开游戏号码产生服务器和银行接入服务器通过虚拟存储 实现跨子网 HA,当其中一个机房出现故障后,自动切换到另一个机房。
 - 4) 销售库、查询库通过虚拟存储实现跨子网集群。
- 2. 2. 2. 3. 投注机通过拨号认证后,两个机房同时进行彩票业务处理,每笔交易数据必须在双机房都完成处理后,投注机才能确认完成。

2.2.3. 系统网络架构要求

两个数据中心机房将同时提供福彩业务支持。考虑系统的健壮性并降低网络系统排错难 度,两个机房采用相同的网络架构设计。

通过双线路实现当地机房业务接入;两台汇聚交换机实现主、备接入路由器和主、备策 略防火墙的热备状态监控及故障切换;两台核心交换机用于业务服务器(虚拟机)的高速数 据交互,通过热备协议为业务服务器(虚拟机)提供网关服务。

两个数据中心间采用光纤链路结合波分复用设备进行互联。系统采用 LAN+SAN 的模式进行部署, LAN 网络用于实现以太网数据交互和业务接入, SAN 网络用于块数据的存储及读写。

两个数据中心的接入路由器通过专线实现路由层面的互联,在交互两地机房运维信息的同时实现业务访问的备份链路,提高用户体验满意度;两地核心交换机通过专线进行数据链路层互联,通过"Trunk"方式代替"大二层"部署,优化资源利用、降低系统复杂度;两地机房全网互通,为分布式部署于两地机房的业务服务器提供数据交互和处理。

银行、第三方等均通过专用线路接入彩票中心内网络,通过点到点互联专线确保数据传输安全;投注机通过 VPDN 拨号方式与彩票中心机房建立点到点安全隧道,实现数据安全传输。

2.2.4. 系统扩展性要求

2.2.4.1. 系统具备与中福彩中心各类销售系统及信息处理系统的数据接入及交换功能。

- 2.2.4.2. 系统具备与第三方投注终端的数据实时接入功能。
- 2.2.4.3. 系统具备与第三方稽核系统的数据实时合并功能。
- 2.2.4.4.系统具备与其他第三方系统的数据实时交换功能。
- 2.2.4.5. 服务期内中标人须无条件提供采购人所需各种数据及接口程序,包括但不限于:电脑票销售数据、第三方应用程序所需的接口程序。

2.3. 双活数据中心支撑软、硬件参数及要求

2.3.1. 系统支撑硬件

| 货物名称 | 设备名称 | 数量 |
|---------------------|--|----|
| 机机架式服务器 | 4U 机架式服务器; Intel C624 芯片组; 配置 4x Intel Xeon Gold 5120 14C 105W 2.2GHz Processor Option Kit; 配置 8x32GB TruDDR4 2666 MHz (1Rx4 1.2V) RDIMM; 配置 2x300GB 10K 12Gbps 热插拔 2.5 寸 SAS 硬盘; 12Gb 阵列卡配 1GB 缓存, 支持 0/1/10/5/50 RAID 级别,标配 2 块 4 口千兆以太网控制器和 1 个专用的管理端口;实配电源输出功率≥750W 80+铂金电源,1+1 热插拔冗余电源提供硬件集中式资源管理系统,三年保修服务。 | 10 |
| | 外置 DVD 同品牌刻录光驱 一体化统一存储架构,同时支持并提供 NAS、IP SAN 和 FC SAN | 4 |
| SAN 存储设备 多路径负载均衡 | 模式; 全冗余模块化体系结构; 控制器部件全冗余, 控制器数量≥2; 配置控制器总缓存≥48GB; 每控制器 CPU≥6 核, 主频≥1.6G Hz; 支持二级缓存可扩展≥800GB, 二级缓存可读可写; 本次磁盘配置 25 块 600GB 10k SAS 硬盘; 单台阵列最大支持的磁盘数≥150; 可管理的最大容量≥1.5PB; 提供管理软件,可管理的阵列数量≥512 台。支持 RAIDO/1, 5, 6 保护方式; 内置自动存储分层、重复数据删除、快照、远程复制和性能监控等企业级存储功能。提供原厂安装服务,三年保修服务。多路径负载均衡软件(虚拟系统环境),按 CPU 数量授权,采购数量需支持 32 个物理 CPU,提供三年技术支持服务。 | 4 |
| 软件 | 35(1),05(4) 1,05 1 1, 06(1) | |
| 存储虚拟化引擎 | 存储虚拟化引擎 VP1ex Metro,配置一个引擎(包含 2 个的控制器,2 个控制器可以实现并行同时读写 1 个虚拟 LUN),引擎配置 72GB 内存,配置 8 个 8Gbps 光纤前端接口和 8 个 8Gbps 光纤后端接口。10TB 本地容量授权,10TB Metro 容量授权。全冗余模块化体系结构,双冗余电源,2 个 SPS 后备电池保证系统断电后数据写入磁盘,配置 1 个 VPLEX 管理服务控制平台,VPLEX 软件包,软件支持服务,远程支持客户端,VPLEX 许可证,前端端口模块,三年原厂保修服务。 | 2 |

| 光纤通道交换机 | 光纤交换机 48 口,配置 36 个 FC 端口模块并激活,配置远程 | |
|------------|---|----|
| 48 □ | 连接软件,三年保修服务。 | 4 |
| 光纤通道 HBA 卡 | 8G 双端口光纤通道卡 | 16 |
| 光纤通道电缆 | 5m , LC-LC | 46 |
| 光纤通道电缆 | 10m , LC-LC | 46 |
| 随机数发生器 | SN-CZDK | 2 |
| 针式打印机 | 平推票据打印机 | 2 |
| 以太网交换机 | 48 个千兆以太网接口,2 个 SFP 插槽和 2 个 SFP+插槽,配置冗余电源,配置堆叠模块和线缆,三年保修服务。 | 4 |
| 以太网交换机 | 48 个千兆以太网接口, 4 个 SFP 插槽, 配置堆叠模块和线缆, 三年保修服务。 | 4 |
| 以太网交换机 | 24 个千兆以太网接口, 4 个 SFP 插槽, 配置堆叠模块和线缆, 三年保修服务。 | 4 |
| 路由器 | 配置主控单元,多业务处理板;配置1块8端口千兆以太网电接口模块;配置1块4路增强型同/异步接口模块,4根CAB-V35DCE(DB28)线缆;配置冗余电源,三年保修服务。 | 4 |
| 路由器 | 3 个 GE 接口 (1 个光电复用), 2 个 NIM, 1 个 SM, 4GB FLASH, 4GB DRAM, AC 交流供电;配置 2 块 4 端口串口卡,配置 8 根 V. 35 线缆;三年保修服务。 | |
| 防火墙 | 配置6个千兆电口,一年安全规则库更新服务,三年保修服务。 | 4 |
| 防火墙 | 配置6个千兆电口,一年安全规则库(增强级防护)更新服务,三年保修服务。 | 2 |
| 网络时间服务器 | GPS+BD 输入,支持双机冗余,4路独立嵌入式NTP 网络输出,1路 B 码,1路 PPS,2路继电器报警,1路网络报警,0CX0守时,三年保修服务。卫星接收器,授时精度:卫星信号锁定时优于±50×10-11秒;卫星信号失锁2小时内优于±160×10-11秒;频率稳定度:卫星信号锁定时优于1×10-11(24小时);卫星信号失锁时优于10-10(24小时);跟踪卫星数:6颗卫星同时跟踪;12通道卫星时间信号并行捕获。专用卫星接收天线,天线:防水、防腐、避雷,防护等级不低于 IP65,阻抗50 欧姆;天线馈线长度:30米(含支架)。 | 2 |
| PC 机 | 电源: 220V 180W 电源; CPU: I5-7500 3.4GHz 四核; 主板: Intel B250; 内存: 1*4G DDR4 2400; 显卡: GT730 2G GDDR5 独立显卡。网卡主板集成千兆网卡; SATA 硬盘1T/7200/SATA3_124; 光驱: DVDRW; 其他: 防水抗菌键盘/PS2, 光电鼠标; 操作系统: Windows 7 Pro; 显示器: 23.8 寸液晶显示器; 三年保修服务,增加一块 128GSSD 固态硬盘。 | 8 |

| 笔记本电脑 | CPU: Intel 第 8 代 i7 8550U 处理器 四核; 内存: 8G; 显卡: MX250,独立 2GB;显示器: 13.9 英寸高分屏;分辨率: 3000x2000 像素,260PPI; 硬盘: 512GB SSD; 键盘: 全尺寸键盘; 鼠标: 蓝牙无线鼠标; 机身重量小于等于 2KG; 网卡: USB 扩展转换 网口。 | 4 |
|------------|---|----|
| 黑白激光打印机 | 激光打印机(支持双面打印) | 2 |
| 扫描仪 | 平板+馈纸式扫描仪 | 2 |
| 通讯设备机架 | 规格≥ (600X600X2000) mm,每个机架配 6 个托盘 | 4 |
| 服务器机架和切 | 42U 机柜, 1U 18.5 "LCD 折叠套件(含键盘鼠标) 8 口 控制台(KVM)硬切换 8 根 KVM 连接线 机柜具有 LED 监控多路电压电流功能 | 4 |
| 换设备 KVM | 每个机柜配备 4 个 PDU 电源分配器 (1 个电源输入/7 个电源输出) | 16 |
| | PDU 配套服务器电源连接线,每个机柜配备 16 根 | 64 |
| | 托盘 | 8 |
| 远程 USB 集线器 | 双路市电版产品,三年保修服务。 | 4 |

2.3.2. 系统支撑软件

| 货物名称 | 技术参数要求 | 数量 |
|----------------------|---|----|
| 安全增强福彩专 用定制高可用 HA | 针对行业特点研发,可以满足对计算机系统高可靠性的要求,提供应用于彩票业务的专用监控模板,针对业务特点,精准监控,及时预警和自动迁移应用。三年服务。 | 2 |
| 安全增强福彩专用定制操作系统 | 针对行业特点研发,对 Linux 系统整体密码体系进行国密增强 改造,替换关键密码算法,并对系统关键信息采用国密增强加 密,防范信息泄露以及网上通常黑客工具的攻击风险。针对彩 票业务进行安全增强改进,文件系统加密、关键程序保护、强 化访问控制、性能优化、关闭非必要服务与端口、杜绝已知安 全漏洞与安全风险。三年服务。 | 30 |
| 安全运维管理平台及服务 | 针对行业特点研发,提供系统漏洞扫描和修复、系统攻击检测和反制功能,结合系统架构进行整体安全方案设计,并基于此提供一整套的安全监控与安全运维服务。三年服务。 | 1 |
| 视窗操作系统 | 服务器版操作系统,三年技术支持服务。 | 8 |
| 定制版报表软件 | B/S 报表开发组件,三年技术支持服务 | 2 |
| 虚拟化软件 | 虚拟化软件许可授权,三年技术支持服务。 | 40 |

| | 虚拟化管理软件,无虚拟主机管理数量限制,三年技术支持服务。 | 1 |
|----|-------------------------------|---|
| 备注 | 上述所有支撑软件的版权归采购人所有。 | |

2.3.3. 监控系统参数及要求

| 货物名称 | 技术参数要求 | 数量 |
|--------|--|----|
| | 在此次采购的设备中实现: | |
| | 1、智慧运维平台,具备自动学习、自动运维和自动分析能力,平台采用 JAVA 开发,页面采用 HTML5 和 Twaver 技术, | |
| | 方便二次开发和功能增强,自带数据库,本次提供网络链路监 | |
| | 控、网络设备管理授权≥20 台,服务器管理台授权≥12 台, | |
| | 存储授权≥2 台,光纤交换机等。 | |
| | 2、系统平台:提供以周维度的健康状态视图,提供趋势 | |
| | 管理能力,在一张图上列出问题最多的设备和指标、关键指标 | |
| | 环比变化最大的线路和主机等信息。 | |
| | 3、告警管理:系统能提供业务基线。支持自动学习被管 对象业务运行规律,自动形成业务基准基线、高负载基线和低 | |
| | 为家业分色行 | |
| | 4、报表管理: 支持至少 6 个不同指标在同一时间轴中进 | |
| | 行对比分析; 支持历史记录任意时段拖拽查看, 实现任意时段 | |
| | 和时长数据的对比分析。 | |
| | 5、网络管理:系统能支持各大设备厂商的各型号设备, | |
| | 支持多厂商设备组成的混合网络自动发现,并且提供设备的真 | |
| 运维管理系统 | 实面板。 | 1 |
| | 6、网络性能管理:要求拓扑图上的设备和线路支持按照性能参数的不同区间以红、黄、绿颜色进行显示,性能负载可 | |
| | 自定义。 | |
| | 7、网络拓扑管理:支持拓扑图自动布局,网络设备可实 | |
| | 现星型排布、圆型排布、从上到下树形排布、从左到右树形排 | |
| | 布多种自动排布方式 。 | |
| | 8、主机管理: 系统应支持对于 Windows、HP unix、Aix、 | |
| | Solaris, linux (redhat, CentOS, Suse (oracle), Redflag) | |
| | 类型操作系统的管理。 | |
| | 9、系统拓扑管理:以轨道图方式全局展示主机-数据库的 组成关系,并实时展示主机性能和各个对象告警;提供全局性 | |
| | CPU、内存、存储、流量的增长分析。 | |
| | 10、存储管理:提供对所有磁盘阵列存储总容量进行授 | |
| | 权;支持磁盘阵列监控的增加、删除、修改管理;支持对磁盘 | |
| | 阵列包括风扇、电源、控制器等内部组件的状态监控; 支持磁 | |
| | 盘、风扇、电源等易损组件的生命周期管理。 | |
| | 11、实现机房内部设备故障报警,方式为短信及电话以及 | |

| | 警灯或者警铃提示。 | |
|---------------|--------------------------------|---|
| | 12、接入本部原机房可视化系统中实现集中呈现。 | |
| | 1、要求采用最新的 3D 图形技术,实现对项目范围内的 | |
| | 所有资产对象的虚拟仿真,以完全 3D 模式构建整个数据中心 | |
| | 环境,系统的设计需灵活易用,界面简洁美观。 | |
| | 2、资产可视化:实现所有资产设备的虚拟仿真,所有设 | |
| | 备保持与真实型号厂牌一致。可以与资产管理系统集成。 | |
| | 3、配线可视化:实现设备之间网络线路的虚拟仿真展示, | |
| | 提供四种查看链路的方式,分别是端口链路、设备链路、机柜 | |
| 机房可视化系统 | 链路、数据中心所有链路,可与资产配置管理系统集成。 | 1 |
| 机房可燃化系统 | 4、容量可视化:支持对数据中心容量的可视化管理,包 | 1 |
| | 括机位、U 位、承重与功耗等,可以对数据中心的 U 位空间进 | |
| | 行以 3D 形式做可视化展示。 | |
| | 5、监控可视化:能与总部机房的现有动环监控系统、网 | |
| | 络监控系统、主机监控系统进行集成对接,在 3D 设备上分屏 | |
| | 展示实时的性能和告警数据。 | |
| | 6、与原总部机房可视化系统无缝衔接,实现集中展示及 | |
| | 监控管理。 | |
| 备注 | 上述所有支撑软件的版权归采购人所有。 | |

2.3.4. 系统集成服务要求

- 2.3.4.1. 双活数据中心系统集成设计、安装实施要求:
 - 1) 双机房规划、部署及通讯。
 - 2) 服务器前置机、网路设备设计安装调试。
 - 3) 现有机房及其设备利旧。
 - 4) 数据库系统安装、性能调优。
- 2.3.4.2. 新电脑票系统软件设计、安装及切换要求:
 - 1) 销售管理系统软件应用架构、数据架构、系统架构设计方案。
 - 2) 双机房销售管理系统软件部署方案。
 - 3) 测试系统部署方案。
 - 4) 销售系统平滑切换方案,系统所有切换工作在采购人指定时间内完成。
 - 5) 现有投注机终端安全、无缝接入方案。
 - 6) 切换前后彩票销售连续性、彩票兑奖通兑方案。
 - 7) 中福彩数据上传系统无缝对接方案。
 - 8) 中福彩新开奖系统、中彩异地灾备系统部署方案。

- 9)银行实时缴款系统,银行306定投业务,积分系统,高频游戏的开奖号码发布业务等第三方系统平滑无缝对接方案。
- 10) 旧销售系统数据移植及转换方案。
- 11) 新旧销售系统销售及财务报表完整性、正确性、一致性保障方案。

2.4. 现场演示

2.4.1. 演示要求及注意事项:

- 2.4.1.1. 采购人统一提供演示用投注机专用终端(投注机终端硬件为采购人现使用投注机终端,投注机终端软件为现使用软件)以及现有系统销售的样票和测试彩票,整个演示过程不得对采购人提供的终端硬件及软件进行更改。
- 2.4.1.2.各投标人需自行准备演示所需的投影设备、笔记本电脑和网络环境以及搭建演示所需运行的软硬件环境,在招标代理机构指定地点进行搭建运行环境、调试等演示前准备工作。在评标委员会要求的时间内未能提供演示的,对应演示评分项不得分。
- 2.4.1.3. 现场演示时间: 各投标人演示时间不超过 15 分钟(不含专家提问时间、搭建运行环境时间)。投标人可接入采购人提供的演示专用投注机终端,现场演示时,各投标人均应严格按照招标文件要求及允许的演示模拟环境条件下进行。(为保证系统平滑升级,管控更新切换风险,延续投注机终端操作习惯,降低管理及培训成本。要求各投标人演示时直接使用采购人统一提供的投注机专用终端及配套软件,无需安装、更换、调整演示用投注机终端软硬件)。

2.4.2. 现场演示内容:

投标人需演示在启用新系统后对现有投注机终端设备的支持情况。投标人的新系统需连接 采购人提供的演示投注机终端,具体演示要求为:

- 2.4.2.1. 在现有投注机终端登录新系统,用采购人提供的现有销售系统销售的"双色球"彩票一张,在投注机终端进行扫描阅读,在投标人新系统或投注终端查询显示: 机号、玩法名称、销售期号、流水号等信息; 机号、玩法名称、销售期号、流水号比对彩票相对应信息的一致性,测试是否能正确读出彩票信息。
- 2.4.2.2. 在现有投注机终端登录新系统,用采购人提供的现有销售系统销售的"快3"彩票一张,在投注机终端进行扫描阅读,在投标人新系统或投注终端查询显示: 机号、玩法名称、销售期号、流水号等信息; 机号、玩法名称、销售期号、流水号比对彩

票相对应信息的一致性,测试是否能正确读出彩票信息。

- 2.4.2.3. 投标人的新系统需连接采购人提供的演示专用投注机终端,进行彩票打印演示。打印福建福利电脑彩票"双色球"彩票一张(测试票),并与采购人现有系统销售的正式彩票进行比对,包括布局、字体、内容完整性。
- 2.4.2.4. 投标人的新系统需连接采购人提供的演示专用投注机终端,进行彩票打印演示。打印福建福利电脑彩票"快3"彩票一张(测试票),并与采购人现有系统销售的正式彩票进行比对,包括布局、字体、内容完整性。
- 2.4.2.5. 演示投标人新销售系统双色球开奖过程,包含但不限于开奖号码录入、检索中奖彩票、使用采购人提供的投注机获得新期参数等功能演示。

3. 系统服务及实施质量要求

3.1. 系统切换要求

- 3.1.1. 采购人切换方案:
 - 1. 合同签订后 90 天内完成马尾 IDC 机房系统建设和测试,测试通过后切换上线;
 - 2. 合同签订后 150 天内完成省中心机房系统建设和启用"双活"系统,经测试通过后切换上线。
- 3.1.2. 新系统投入使用时不影响彩票销售,对现有彩票数据不需进行任何修改与调整,保证所有游戏玩法(包括游戏的各种打票方式)、兑奖、数据的完整性、准确性不受影响;新系统必须保证所有彩票销售、兑奖的延续性以及现采购人所有的投注机终端软硬件能直接切换到新系统中,继续进行销售、兑奖、银行缴款、查询等操作;新系统切换后必须保证旧系统销售的彩票在新系统和投注机终端的全省通兑;新系统必须保证旧系统的各种财务报表的延续性;新系统必须保证旧系统各种数据报表查询。
- 3.1.3. 要求完全无缝保障银行实时缴款系统、银行 306 定投业务、积分系统、高频游戏开 奖号码发布业务等第三方业务系统的各项功能正常运行。保证资金、定投、积分、 开奖号码等数据安全、准确、可靠。
- 3.1.4. 系统切换所需的费用由中标人负责,若出现问题,所产生的一切后果和损失均由中

标人承担。

- 3.1.5. 投标人在投标文件中需详尽描述各方案, 并尽可能展示本项目要求的实际系统。
- 3.1.6. 系统切换演练不少于 3 次, 系统切换在采购人指定时间内完成。
- 3.1.7. 系统切换后, 采购人能顺利接手新系统的使用。
- 3.1.8. 具备完善的系统切换的应急预案,当出现问题能迅速启用应急预案,以确保切换工作万无一失。

3.2. 系统服务要求

- 3.2.1. 系统服务期 3 年,自系统马尾 IDC 机房上线日期起算。在服务期内,中标人提供从新系统运行与交易处理设备、数据库与存储设备、网络与通信设备到各类测试设备的全部软硬件及其技术支持,确保新系统正常稳定运行。
- 3.2.2. 在服务期内,中标人对系统安全、稳定、可靠运行负责,承担销售系统的全部技术运维工作。
- 3.2.3. 驻场人员必须服从采购人的统一管理,按照采购人的值班安排要求作息。
- 3.2.4. 服务期间内,采购人提出的所有的包含(但不限于)系统软件修改、硬件及网络调整、投注机终端服务改动等调整系统需求,中标人必须无条件响应并无偿解决。
- 3.2.5. 要求制定故障处理应急预案和响应机制。能及时全面地处理系统中发生的任何等级的故障事件。
- 3.2.6. 投标人须在投标文件中提供售后服务承诺书,承诺书内容包含:数据中心拟提供的 技术服务响应时间、软件工程师设置人数及现场服务程度,提供软件升级、修改、 配合开发服务承诺的详细说明。
- 3.2.7. 若采购人有调整、修改及完善系统的需求,中标人需按采购人要求提供服务,制定合理的系统开发测试和升级实施计划,并做好应急预案和相应的准备工作。
- 3.2.8. 需要中标人针对新系统的实际情况,定期进行维护、保养并提前告知相关的工作计划和内容。
- 3.2.9. 需要中标人定期提供适合采购人需要的各类技术管理培训。**投标人应在投标文件提** 供培训方案,包括但不限于培训方式、时间、地点、培训师资质等。
- 3.2.10. 中标人必须在福州市设立办事机构。
- 3.2.11. 中标人通过中心现场驻派工程师、电话指导和远程登录的方式向采购人提供全天候

不间断服务。同时提供定期巡检机制,保证主系统安全平稳运行。合同签订 1 个月内派驻不少于 2 位工程师,所派驻工程师必须是全日制大学本科以上学历,具备 5 年以上 IT 行业从业经验,并经采购人确认同意。中标人应在标书中明确说明人员驻场方案,包括但不限于派驻工程师的人数,资格等。

- 3.2.12. 福建省各地市(9地市)派驻工程师均不少于1人,负责现有投注机的维修维护,服务期限至2020年12月31日。
- 3.2.13. 中标人派驻工程师必须确保通讯畅通,在接到故障通报后应立即启动应急响应机制,并按需提供服务。每次故障处理及定期检查后中标人工程师需向使用方技术管理负责人提交具体技术服务报告。投标人应在投标文件中提供应急响应方案,方案中包括但不限于响应时间、处理流程及处理时间等。
- 3.2.14. 若采购人有需要,中标人需无条件并及时响应采购人要求向工作现场增派工程师。

3.3. 质量控制要求

为保证项目的顺利实施,有效控制质量风险,保障项目质量,投标人应具备健全的质量 保证体系,并针对本项目编制《质量保证方案》,建立有效质量保障机制。

3.4. 信息安全等级保护需求

电脑票销售系统在验收前必须通过信息安全等级保护三级评测,相关评测费用及整改增加的软硬件由中标人承担。若中标人未通过检测的,采购人将上报有关部门处理,按照《政府采购法》等相关法律法规处理。采购人提供部分可利用设备,清单附后:

| 商品名称 | 品牌 | 型号技术指标等 | 数量 | 计量单位 |
|-----------------|------|-------------|----|------|
| 数据库审计 | 启明星辰 | DA-1500-UR | 1 | 套 |
| 入侵检测设备 | 启明星辰 | NT3000-LT-B | 1 | 套 |
| 日志审计系统 | 启明星辰 | TSOC-SA2100 | 1 | 套 |
| 终端安全管理软硬件 系统 | 启明星辰 | ESM-DISC | 1 | 套 |
| 保垒机 | 启明星辰 | OSM-3600-S | 1 | 套 |

| 安全综合网关 | 深信服 | AF — 1000-D600-HK | 2 | 套 |
|---------|-----|-----------------------|---|---|
| 防火墙服务器区 | 深信服 | AF — 1000 – E420 – HK | 2 | 套 |

★本项目采购产品若为国家有强制性要求或认证的(包括 3C、信息安全等认证),投标人须承诺所投的对应产品为国家有强制性认证产品目录内产品且获得有效的相关认证证书。

- ★投标人须承诺中标之后本项目所有支撑软件的版权归采购人所有。
- 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中山路 26 号
- 2、交付时间: 合同签订后 180 天内
- 3、交付条件:验收合格后
- 4、是否收取履约保证金: 是,履约保证金百分比: 10%。说明: 中标人在签订政府采购合同前三日内应向采购人缴纳 10%中标金额的履约保证金。若合同签订后 150 天内中标人完成马尾 IDC 机房系统建设、测试通过并切换上线的,采购人在上线后 30 个工作日内全额无息退还履约保证金; 若合同签订后 150 天中标人仍未完成马尾 IDC 机房系统建设、测试通过及切换上线的,采购人将没收中标人全部履约保证金。
- 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 | 按照招标文件、投标文件、合同以及国家相关行业标准要求执行 |

7、支付方式数据表格

| 支付期次 | 支付比例(%) | 支付期次说明 |
|------|---------|-------------------------|
| 1 | 40 | 双活系统上线后 30 天内支付 40% |
| 2 | 20 | 系统终验结束 30 天内支付 20% |
| 3 | 20 | 自上线日期起算满一年后 30 天内支付 20% |
| 4 | 15 | 自上线日期起算满二年后 30 天内支付 15% |
| 5 | 5 | 服务期满后的 90 天内支付 5% |

8、商务要求

8.1 项目测试及验收要求

根据采购人要求,合同签订后在新系统更新切换上线前按招标文件要求委托行业内第三方检测机构(具有《中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书》、《国家信息安全测评信息安全服务资质证书(安全工程类一级)》)进行全面系统测试,第三方检测机构需经采购人认可。测试完全通过后方能切换使用,若中标人未通过检测的,采购人将上报有关部门处理,按照《政府采购法》等相关法律法规处理。检测费用由中标人承担,合计费用不超过

项目总价的2%,投标人需在投标报价项目中单列。

系统测试通过后,进入系统整体试运行期。系统经过不少于3个月的试运行期,所有功能、性能指标达到双方确认的技术规范要求时,通过信息安全等级保护三级评测后,由上述第三方检测机构组织验收。

8.2 培训要求

- 8.2.1 中标人必须向采购人提供培训,直至使用相关操作人员完全熟练掌握。中标人须针对不同的培训对象提出全面、详细的培训计划,包括但不限于培训内容、培训时间、地点、授课老师等。
- 8.2.2 中标人派出的培训师应具备丰富的相同课程教学经验,所有的培训教员必须中文授课,中标人必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。
- 8.2.3 中标人应按采购人约定合理地安排培训时间。
- 8.2.4中标人按照采购人各类工作人员的工作内容要求安排培训课程。经培训后的工作人员应能独立地、熟练地完成系统软件、设备日常使用及管理维护工作,并能及时排除常见故障。
- 8.2.5 投标人应在投标文件中提供培训方案,包括但不限于培训方式、时间、地点、培训人员、培训师资质等。

8.3 系统资料文档要求

- 8.3.1系统全部可安装程序。
- 8.3.2 系统技术文档
 - 1) 系统架构及功能说明。项目开发计划、系统上线和试运行方案等
 - 2) 用户使用手册(包括《管理员使用手册》、《日常工作人员使用手册》等)
 - 3) 软件主要技术数据、性能、功能详细描述文档
 - 4) 项目实施计划
- 8.3.3 测试验收文档
 - 1) 系统内部测试报告
 - 2) 验收方案(包括验收方式、方法、指标等)
 - 3) 第三方测试报告
- 8.3.4 培训文档

- 1) 培训计划
- 2) 培训教材

8.3.5 服务文档

- 1) 售后服务规范
- 2) 售后服务方案
- 8.3.6 与项目相关的其他文档

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:

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、合同法。
- 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 | 项目名称")项目(以 |
| | 『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。□(按照实际情况编制填 | 写需要增加的内容)。 |
| 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5 | 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: <u>(按照招标文件规定</u>) | 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:
- <u>(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</u>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<u>(填写具体份数)</u>份,经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方、乙方各执<u>(填写具体份数)</u>份,送<u>(填写需要备案的监管部门的全称)</u>备案(填写具体份数)份,具有同等效力。

15.5 其他: □无。□<u>(按照实际情况编制填写需要增加的内容)</u>。 (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**。

| 致: | | |
|----|--|--|
| | | |

兹收到贵单位关于<u>(填写"项目名称")</u>项目(招标编号:_____)的投标邀请,本投标人代表<u>(填写"全名")</u>已获得我方正式授权并代表投标人<u>(填写"全称")</u>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: | | | | | |
| | 联系方法: (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 <u>(填写"单位负责人全名")</u> 授权 <u>(填写"投标人代表全名")</u> 为投标人代表,代表我方参加 <u>(填写"项目名称")</u> 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。 | | | | | |
| 投标人代表无转委林 | く。 特此授权。 | | | | |
| | (以下无正 | E文) | | | |
| 单位负责人: | 身份证号: | | Л: | | |
| 投标人代表: | 身份证号: | | Л: | | |
| 授权方 投标人: <u>(全称并加盖单</u> 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 | | | |
| <u> </u> | 要求:真实有效且内容完 | 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 <u>(填写"签发机关全称")</u> 签发的我方统一社会信用代码 <u>(请填写法人的具体证照名称)</u> 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 <u>(填写"签发机关全称")</u> 签发的我方 <u>(请填写非自然人的非法人的具体证照名称)</u> 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 <u>(填写"签发机关全称")</u> 签发的我方 <u>(请填写自然人的身份证件名称)</u> 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: |
| |
| |

二-3 财务状况报告(财务报告、或资信证明、或投标担保函)

| (|)投标。 | 人提供财务打 | 报告的 | | | | | |
|----|------|--------|------|---------|-------|-------|------|-----|
| 口企 | 业活用. | 现附上我力 | 5(埴写 | "且休的年度. | 武坐年度. | 武季度") | 财务报告 | 复印件 |

□企业适用: 规附上找万<u>(填与"具体的年度、或半年度、或季度")</u>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<u>(填写"具体的年度、或半年度、或季度")</u>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<u>(填写"具体的年度、或半年度、或季度")</u>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):现附上我方开户(基本存款账户)许可证复印件及我方银行:(填写"基本存款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。

□自然人适用:现附上我方银行:<u>(填写自然人的"个人账户的开户银行全称")</u>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: <u>(填写"担保机构全称")</u>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:

致: _____

- 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,其中:非自然人的投标人选择提供资信证明的,还应附上其开户(基本存款账户)许可证复印件。

- 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[2012]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) | 盖单位公司 | 章) | | |
|------|--------|-------|----|--|--|
| 投标人代 | 表签字: | | | | |
| 日期: | | 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 |
| () 非法人(包括其他组织、自然人)的 |
| 现附上自 |
| 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 |
| () 非法人(包括其他组织、自然人)的 |
| 自 |
| 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) |
| |

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:_ | |
|---------|---|
| | 戏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 |
| 牛 | 寺此声明。 |
| | |
| ★注意 | 益 記: |
| **** | 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 设标人应提供本声明函。 |
| | 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" 设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。 |
| | |
| | |
| 投标丿 | 人: (全称并加盖单位公章) |
| 投标丿 | 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: |
| |

二-8 信用记录查询结果

| 致: | | | | | | | |
|--|-------------------------|--------------|--------------|-------------------------|-------|---------------|------|
| 现附上截至(www.creditchina.go 府采购网(www.ccgg 用信息查询结果真实 | ov.cn)获取 o.gov.cn)刻 | 的我方信 英取的我 | 用信息查 方信用信 | 至询结果 <u>(墳</u> 息查询结果 | 写具体份数 | <u>数)</u> 份、通 | 过中国政 |
| ★注意: | | | | | | | |
| 投标人应在招标文件 中国政府采购网(w 应为其通过上述网站 | ww.ccgp.gov | .cn)查记 | 旬并打印机 | 相应的信用证 | 记录,投标 | 人提供的 | |
| 投标人: (全称并加 | 盖单位公章 | () | | | | | |
| 投标人代表签字: | | | | | _ | | |
| 日期:年 | 月 | <u></u> 目 | | | | | |

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。

- 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 <u>(填写"联合体中各方的全称",各方的全称之间请用"、"分割)</u> 自愿组成联合体,共同参加 <u>(填写"项目名称")</u> 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"); |
| 0 |
| 二、联合体各方约定: |
| 1、由 <u>(填写"牵头方的全称")</u> 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 <u>(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")</u> 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 |
| | | | | |

- 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)

本投标人郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,本投标人为<u>(填写"中型/小型/微型")</u>企业。即本投标人同时满足以下条件:

- 1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准,本投标人为____(填写"中型/小型/微型")企业。
 - 2、本投标人参加贵单位组织的 (填写"项目名称") 项目采购活动,其中:
 - ①货物(不包括使用大型企业注册商标的货物):
 - ()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(填写"中型/小型/微型")企业制造的(填写"所投合同包、品目号")货物。
 - ②工程:
 - ()由本投标人承担的(填写"所投合同包、品目号")工程。
 - ③服务:
 - ()由本投标人提供的(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。

- 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、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,并按照国家统计局现行的关于统计上大中小微型企业划分办法的有关规定准确划分企业类型。
- 3、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。
- 4、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》(格式附后)进行认定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 5、纸质投标文件正本中的本声明函(若有)应为原件。
- 6、若《中小企业声明函》(包括本格式第 3、4 条规定的证明文件及声明函)内容不真实,**视为提供虚假材料。**

| 投标人: | (全称并加盖 | É 单位公司 | 章)_ | |
|-------|--------|---------------|-----|--|
| 投标人代 | 式表签字: | | | |
| 日期: _ | 年 | 月 | 日 | |

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)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:

| () 由本投标人承担的(填写"所投合同包、品目号")工程, |
|--|
| ()由本投标人提供的(填写"所投合同包、品目号")服务;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)。 |

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。

()提供本投标人制造的(填写"所投合同包、品目号")货物,

- 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: <u>(</u> | 全称并加盖 | 直单位公 章 | <u> </u> | | |
|---------------|-------|---------------|----------|--|--|
| 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: <u>(全称并加盖单位公章)</u> 投标人代表签字: |
| 日期:年日 |

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: <u>(填写"全称")</u> (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

| | 一、并标一览表 | | |
|---------|---|---------------|--|
| 招标编号: | | i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 表》。 |
| | 投标总价(大写金 额):。 | | b. 招标的 件规定相对 证明者有别 (详见分。 |
| ★注意: | | 1 | |
| 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"。 | | |
| | 列示的"合同包"应与《投标分项报价表》中列示的"合同包可示的"合同包"为"1"时,《投标分项报价表》中列示的"合同记"为"1"时,《投标分项报价表》中列示的"合同 | | |
| | 金额"指"投标报价"应用"壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、 Z、元、角、分、零"等进行填写。 | 捌、玖、 | 拾、佰、 |
| 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 | 長签字: | | |

二、投标分项报价表

| 招标 | 示编号: | | | | _ | | | |
|---------------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| | | | | | | 货币 | 币及单位: 丿 | 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 | 照下列规定填写: | | | | | | |
| "担 目号 "合 的 | 设标标的" 号"、"采 合同包"保 "合同包" | 按照本表格式填写及"数量"应与招购标的"及"数量 购标的"及"数量持一致,即:若亦应为"1",以 | 标文件《采购 。 。 《开标一览表》 此类推。 | 标的一览: 女,"合同 〉中列示的 | 表》中的有 包"还应与 的"合同包" | 关内容 5《开林 "为" | 。"合同包 示一览表》中 1"时,本表 | "、"品 □列示的 長中列示 |
| 保滑 | 青单产品的 | 货物,填写的品牌 货物的原产地。 | | | | | | |
| | | 的"为服务的 :"规 填写服务提供者的 | | 写服务提 | 供者提供的 |]服务标 | 示准及品牌(| 若有)。 |
| | | 包中, "单价(现 合计金额应与《ヲ | | · | | | | |
| | | 件要求投标人对' 运输费、保险费、 | | | | | | |
| 2, | 纸质投标为 | 文件正本中的本表 | 应为原件。 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | 称并加盖单位公司 | | | | | | |
| 投材 | 示人代表签 | 字: | | | | | | |
| 日其 | 月: | 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 | 位:人民币元 |
| | | 本合同包 | 型内属于节能、 | 环境标志产 | 品的情况 | |
| 合同包 | 品目号 | 货物名称 | 単价 (现场) | 数量 | 总价 (现场) | 认证种类 |
| * | *-1 | | | | | |
| • | | | | | | |
| | | 属于节能、环 | 境标志产品的; | 报价总金 | | , |
| 备注 | | | 总金额): | | | ; |
| | | *** * * * *** | 不境标志产品 ,%列示): | | | 投标总价 (报 。 |
| ★注意: | | | | | | |
| | 、环境标志产品 品证明材料(价 | | | 投标文件 " 三 | E-1-②优先类 ⁵ | 节能产品、环 |
| 2、本表以一写。 | 合同包为单位, | 不同合同包 | 请分别填写; | 同一合同包请 | 青按照其品目 ⁻ | 号顺序分别填 |
| 3、具体统 | 计、计算: | | | | | |
| | 、环境标志产 适。同一品目中4 | | | | | |
| 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 | 列评标委员会 | 会不予认定。 | |
| 3.4 若无节 | 能、环境标志 | 产品,不填写 | 本表, 否则, | 视为提供虚化 | 段材料 。 | |
| 4、纸质投 | 标文件正本中的 | 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、微型企业产品等价格扣除证明材料(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 | Z: 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 | 合同包内属额: | 于小型、微型 | 型企业产品 | 等的报位 。 | 介总金 | | |
| ★注意: | <u> </u> | | | | | | |
| | 微型企业产品 ,若有)"及 | | | | | | |
| 2、本表以合 写。 | ;同包为单位, | 不同合同包 | 2请分别填写 | 哥; 同一 | 一合同包请拉 | 安照其品目号 | ·顺序分别填 |
| 3、除本表第 享受价格扣 | 94条规定情 除。 | 形外,小型、 | 微型企业 | (含监狱 | (企业) 承担 | 旦的工程或提 | 供的服务不 |
| 本单位制造 | (部、民政部、 的货物、承担 人福利性单位 | 的工程或服务 | 务,或提供 | 其他残疾 | 長人福利性 | | |
| 5、纸质投标 | 示文件正本中的 | 内本表(若有 | f) 应为原作 | 牛。 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 投标人: <u>(</u> | 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)

本投标人郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,本投标人为<u>(填写"中型/小型/微型")</u>企业。即本投标人同时满足以下条件:

- 1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准,本投标人为 (填写"中型/小型/微型")企业。
 - 2、本投标人参加贵单位组织的 (填写"项目名称") 项目采购活动,其中:
 - ①货物(不包括使用大型企业注册商标的货物):
 - ()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(填写"中型/小型/微型")企业制造的(填写"所投合同包、品目号")货物。

②工程:

()由本投标人承担的(填写"所投合同包、品目号")工程。

③服务:

()由本投标人提供的(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。

- 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、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,并按照国家统计局现行的关于统计上大中小微型企业划分办法的有关规定准确划分企业类型。
- 3、若《中小企业声明函》内容不真实,视为提供虚假材料。
- 4、投标人为监狱企业的,可不填写本声明函。
- 5、投标人为残疾人福利性单位的,可不填写本声明函。
- 6、纸质投标文件正本中的本声明函(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: | |

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)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,
- ()由本投标人承担的(填写"所投合同包、品目号")工程,
- () 由本投标人提供的(填写"所投合同包、品目号")服务;或
- ()提供其他残疾人福利性单位制造的<u>(填写"所投合同包、品目号")</u>货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

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。

- 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。
- 4、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。

| 投标人:_ | (全称并加盖 | 盖单位公 章 | <u> </u> | | |
|-------|-------------|---------------|----------|--|--|
| 投标人代表 | 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、微型企业产品等价格扣除"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)

| | | | | | 货币及单位 | 立: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 | 数量 | 总价 | 认证种类 | | |
| | пин э | 贝切石协 | (现场) | 双里 | (现场) | <u></u> | | |
| * | *-1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | 属于节能、环 | 境标志产品的 | J报价总金 | | | | |
| | 额: | | ; | | | | | |
| 备注 | b. 合同包投 | 标总价(报价 | 总金额): _ | | | ; | | |
| | | 为属于节能、E"的比例(以 | | 的报价总金额 | "占"合同包持 | 投标总价 (报 。 | | |

★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:

招标编号:

- 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 | <u>(</u> | |
|------|------------|----------|--|
| 投标人代 | 表签字: | | |
| | | | |

| 日期: | 年 | 月 | 日 |
|-------------|---|-----|---|
| I / / / J • | , | / 4 | |

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: <u>(填写"全称")</u> (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

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

- 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,应先在本表中进行相应说明,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: <u>(</u> | <u>全称升加</u> 。 | <u> </u> | <u> </u> | | |
|---------------|---------------|----------|----------|--|--|
| 投标人代表 | 签字: | | | | |
| 日期: | 年 | 月 | 日 | | |

二、技术和服务要求响应表

| | | 二、以小师派为文 | 40m3/224C | |
|-----------------------|---------------|--|--------------------|------------------|
| 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、本表区 | 拉按照下列 | 刘规定填写: | | |
| 1.1"技才 持一致。 | ド和服务 要 | 要求"项下填写的内容应与招标; | 文件第五章"技术和朋 | 服务要求"的内容保 |
| | "技术和原 | 顶下应填写具体的响应内容并与 服务要求"项下涉及"≥或>"、 。 | | |
| | | 说明"项下应按下列规定填写:作 的,填写"负偏离"。 | 尤于的,填写"正偏离 | 离";符合的,填写 |
| 2、投标 <i>)</i> 答,否则 | | 用的内容若需特殊表达,应先在ス 。 | 本 表中进行相应说明, | 再 另页应 |
| 3、纸质技 | 2标文件] | E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

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

- 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"≥或>"、"≤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 | 主单位公 章 | 至) | | |
|-------|--------|---------------|----|--|--|
| 投标人代表 | 長签字: | | | | |
| 日期: | 年 | 月 | Ħ | | |

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