**福建省福化天辰气体有限公司**

**海通视频会议等系统设备采购与安装项目**

**自主比选文件**

**比选人：福建省福化天辰气体有限公司**

**二〇一九年四月**

目录

第一章比选公告

第二章比选须知

第三章参选文件的编制

第四章评比规则

第五章参选人选定

第六章合同授予

第七章中选后相关履约要求

第八章其它

附件一：参选报价表

附件二：法人授权书

附件三：承诺函

附件四：合同范本

附件五：《回退保证金声明函》

附件六：《配置清单汇总表》

附件七：《评分细则表》

第一章比选公告

福建省福化天辰气体有限公司海通视频会议等系统设备采购与安装项目进行公开比选，现欢迎国内合格参选人对该项目服务进行密封比选。

一、参选人资格要求：

1. 本次要求参选人具有独立法人及一般纳税人资格，并具备相关经营资质。

2. 在我国境内有合法有效的注册资质，具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力。

3. 具备履行合同所必需的能力，可按照我司需求及时提供质优价廉的商品及服务。

4. 本比选项目不接受联合体参选。

5.其他资格要求详见比选文件。

二、参选文件递交：

1.比选文件递交的截止时间**：2019年04月15日12时00分。**

2.提交投标文件的地点为：福州市福清市江阴镇南曹村海通大厦9楼（福化天辰气体有限公司）联系人：周倩、联系电话：17759999367因收件地区偏远，请用顺丰、EMS快递外包装上必须注明参选项目名称、参选单位、联系人电话）

3.逾期送达的或未送达指定地点或投标文件密封不符合规定要求的投标文件，比选人不予受理。

四、本次比选采用综合评标法。

五、参选保证金

1、参选保证金：￥5000.00  大写：人民币伍仟元整。

2、参选保证金应从参选人所在地银行的参选人企业基本账户以电汇或银行转账的形式在比选文件递交截止日2019年04月15日中午12时00分前汇到我司指定的账户，并应在电汇或银行转账单上注明用途：**“海通视频会议等系统设备采购与安装参选保证金”。**

**参选保证金银行账号**

**开户银行：中国建设银行福州城北支行**

**开户名称：福建省福化天辰气体有限公司**

**帐  号：3505 0189 0007 0000 1679**

说明：**注明用途：“海通视频会议等系统设备采购与安装参选保证金”**

参选有效期为投标截止期后 30 个日历天，参选保证金有效期与参选有效期一致。

福建省福化天辰气体有限公司承诺本次自主比选不存在任何障碍，保证本公告的内容不存在任何重大遗漏、虚假陈述或严重误导，并对其内容的真实性、完整性和有效性负责。

为了“公开、公平、公正、透明”，引导参选人进行正确参选，特制定本规定文件。

联 系 人： 陈素芳

电 话：13515920301

联系地址：福建省福清市江阴工业集中区

邮 编：350309

福建省福化天辰气体有限公司

2019年04月04日

第二章比选须知

1、比选范围

1.1福建省福化天辰气体有限公司海通视频会议系统、监控、网络系统设备采购与安装项目。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品名称 | 型号及规格要求 | 备注 |
| 海通视频会议等系统设备采购与安装 | **详见附件方案说明书** |  |

2、定义和解释

2.1 “比选人”系福建省福化天辰气体有限公司，即业主方。

2.2 “参选人”系指向比选人报名并接受邀请，领取比选文件，且已经提交或准备提交本次参选文件的法人。

2.3 “参选人代表”系指全权代表参选人参加本次投标活动并签署参选文件的人，如果参选人代表不是参选人的法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》详见附件。

3、比选文件组成

3.1 比选文件包括下列内容：

比选公告、比选须知、合同书格式、报价单、承诺函、评选表、合同范本等。

3.2 比选文件除3.1内容外，比选人在比选期间发出的书面文件和其他修改或补充函件，均是比选文件不可分割的组成部分。

4、比选文件的澄清

参选人获取比选文件后，应仔细检查比选文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得招标文件3日内向比选人提出。参选人若对招标文件有任何疑问，应在参选截止时间前2日，按参选须知载明的地址以书面形式（包括书面、传真、电子邮件下同）通知到比选人。比选人将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，澄清文件作为比选文件的组成部分，具有约束作用。

5、比选文件的修改、补充

5.1 在参选截止日期前，比选人可主动地或依据参选人要求澄清的问题而修改比选文件，并以书面形式通知所有报名参加比选项目的每一参选人，对方在收到该通知后应立即以书面形式予以确认；参选人未按规定时间予以确认或未按规定时间地点领取书面文件的，视比选通知已收到。

5.2 为使参选人在准备投标文件时有合理的时间考虑比选文件的修改，比选人可酌情推迟参选截止时间和开评时间，并以书面形式通知已获得比选文件的每一参选人。

5.3 比选文件的修改书将构成比选文件的一部分，对参选人具有约束作用。

6、参选人资格

6.1. 本次要求参选人具有独立法人及一般纳税人资格，并具备相关经营资质。

6.2. 在我国境内有合法有效的注册资质，具有独立法人资格，具有独立承担民事责任的能力。

6.3. 具备履行合同所必需的能力，可按照我司需求及时提供质优价廉的商品及服务。

6.4. 本比选项目不接受联合体参选。

6.5.其他资格要求详见比选文件。

7、比选文件的递交

7.1比选文件递交的截止时间**：2019年 04月15日12时00分。**

7.2提交投标文件的地点为：福建省福州市福清江阴镇南曹村海通大厦9楼福化天辰气体有限公司，联系人：周倩、联系电话：17759999367。（因收件地区偏远，请用顺丰、EMS快递并在外包装注明参选项目名称/参选单位/联系人）

7.3逾期送达的或未送达指定地点或投标文件密封不符合规定要求的投标文件，比选人不予受理。

**8、参选保证金**

1、参选保证金：￥5000.00  大写：人民币伍仟元整。

2、参选保证金应从参选人所在地银行的参选人企业基本账户以电汇或银行转账的形式在比选文件递交截止日**2019年04月15日中午12时00分**前汇到我司指定的账户，并应在电汇或银行转账单上注明用途：**“海通视频会议等系统设备与安装参选保证金”**

**参选保证金银行账号**

**开户银行：中国建设银行福州城北支行**

**开户名称：福建省福化天辰气体有限公司**

**帐  号：3505 0189 0007 0000 1679**

说明：注明用途：**“海通视频会议等系统设备与安装参选保证金”**

参选有效期为投标截止期后 30 个日历天，参选保证金有效期与参选有效期一致。

第三章参选文件的编制

1、参选文件的组成：

①有良好资信的证明。

②参选单位企业概况（企业简介、经营年限）、营业执照、组织机构代码证、税务登记证（经年检或年审合格的）等。

③参选单位出具业务联系人的授权代表证明，业务联系人或被授权代表变更时应取得相应的具有法律效力的证明材料。

④提供参选报价表。报价单参照附件二格式进行报价。如私自修改报价格式按废标处理。

⑤以上①至④项内容合并密封并加盖公章；⑤项内容单独密封并加盖公章；在密封封面上要有明确的注明表示密封内的项号。

2、参选书格式

参选人应按规定制作参选文件并需加盖公司章，按规定填写报价表并需加盖公司章，法定代表人或委托代表人签字。

3、参选报价

参选人须按要求进行报价，对参选报价负责。

4、特别说明

4.1参选人需承担所有与比选有关的费用，比选人在任何情况

不负担上述费用。

4.2参选收到比选文件后，如有疑问需要澄清，请以书面形式在规定时间内报比选人汇总。

4.3参选人对比选人提供的比选文件所做出的推论、解释和结论，比选人概不负责。参选人由于对比选文件的任何推论和误解以及比选对有关问题的口头解释所造成的后果，均由参选人负责。

第四章评选规则

1、评审方法和标准：

本项目评标采用综合评估法。比选小组根据以下评选办法和标准，对通过资格及实质响应性审查的各合格参选人的参选文件进行评审、比较并评分，按各合格参选人的综合得分从高到低依次进行排序，最后综合得分最高者为中标人。若综合得分相同，其中总报价部分得分高的参选人将被排序在前；若总报价部分仍得分相同，若总报价部分得分仍相同则由比选委员会随机抽取确定。

1.1评分细则详见《附件七》；

2、以下情况作废标处理：

2.1未按规定由参选人签名或加盖参选人公章的；

2.2未按规定由参选人法定代表人（或负责人）签名，或者由法定代表人（或负责人）授权的代理人签名的；

2.3参选人的代理人未持有法定代表人（或负责人）出具的授权委托书的；

2.4未按照规定的格式填写，内容不全或者关键字迹模糊、无法辨认的；

2.5同一参选人递交两份或者多份内容不同的参选文件，或者在一份参选文件中对同一比选项目有两个或者多个报价，且未声明哪一个为最终报价的，但按照比选文件规定提交备选参选方案的除外；

2.6参选人不符合比选文件规定的资格条件；

2.7参选有效期不满足比选文件要求的；

2.8未按照比选文件要求提交参选保证金的；

2.9反映参选文件个性特征的内容出现明显雷同的；

2.10评选工作小组评审时发现参选文件存在重大偏差，不能满足完成比选项目的期限要求，或明显不符合比选文件规定的技术规格、质量要求、报价要求、货物包装方式、检验标准和方法或其他要求，不能响应比选文件实质性要求的。

2.11违反规定影响开选评选工作或采取其他方式对比选人施加影响的。

第五章 参选人选定

1、比选人将在投标截至日期后另行组织比选会，参选人选定工作在比选人有关部门监督下，由比选人依照规定组建的评选委员会负责。

2、福建省福化天辰气体有限公司评选委员会按规定程序,根据评标的标准和要求综合评定确定中选单位。

3、中选单位公布在集团公司（www.fjpec.com.cn）及权属企业(www.fjfhtc.com)网站。

第六章 合同授予

1、比选人将把合同授予中选人；在授予前，仍需进行资格、资信审查。

2、中选人确定后，比选将通知中选人，并将中选结果公示在比选人集团公司网（www.fjpec.com.cn）及权属企业(www.fjfhtc.com)网站。

3、中选通知对比选人和参选人具有法律效力。中选单位需在比选人通知中选后10个工作日内与比选人签订合同。若因中选单位原因未在规定的时间和地点与比选人签署合同，比选人有权单方取消中选单位的资格。同时，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中选单位的全部责任。

4、中选人签署合同后必须履行合同要求。若因中选单位原因未在规定的时间内完成部分内务用品交货等相关工作，则比选人有权单方面取消中选单位的资格。并取消参选人三年内在比选人的业务中的参选资格，由此给比选人造成的损失，比选人有权追究中标单位的全部责任。

5、比选文件与合同附件作为签定合同的条款，比选文件合同条款中没有规定的内容，比选人、参选人认为有必要进行补充，可另行商定解决。

第七章 其它

1、参选人的参选文件无论其是否中选，均不退回。

2、比选人郑重承诺：参选人所提交的参选文件及相关资料不向第三方泄露。

3、本比选文件的解释权归福建省福化天辰气体有限公司。

4、比选联系人：陈素芳

5、联系电话：13515920301

附件一：

**参选报价单**

福建省福化天辰气体有限公司：

贵公司海通视频会议等系统设备采购与安装比选文件我公司已阅知并完全同意，承诺此次报价真实、有效。同时承诺，中选后认真履行中标义务，提供符合要求的产品及相应服务。现将本公司有关报价及说明如下附表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、视频监控系统配置清单** | | | | | | | | | |
| **序号** | **材料名称** | **参考** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** | | | |
| 1 | 300W网络摄像机 | 300万星光级1/2.8”CMOS ICR日夜型半球型网络摄像机;最小照度 0.002 Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR;快门 1/3秒至1/100,000秒;镜头 4mm、6mm，数字降噪 3D数字降噪;宽动态范围 120dB;视频压缩标准 H.265 / H.264 / MJPEG;电源供应 DC12V±25%/ PoE(802.3af);电源接口类型 圆头电源接口;功耗 5.5W MAX (ICR切换瞬间7.5W);红外照射距离 20-30米 | 台 | 8 |  |  | | | |
| 2 | 交换机1 | 5路千兆POE监控专用交换机 | 台 | 1 |  |  | | | |
| 3 | 交换机2 | 9路千兆POE监控专用交换机 | 台 | 1 |  |  | | | |
| 4 | 硬盘录像机 | 8路，H.265压缩，视频分辨率4K高清 | 台 | 1 |  |  | | | |
| 5 | 硬盘 | 4TB,5900RPM,3.5",SATA | 个 | 2 |  |  | | | |
| 6 | 显示屏 | 21.5英寸，全高清液晶 | 个 | 1 |  |  | | | |
| 7 | 显示屏 | 32 英寸，全高清液晶 | 个 | 1 |  |  | | | |
| 8 | 壁挂多媒体箱 | 定制 | 个 | 1 |  |  | | | |
| 1. **无线网络系统配置清单** | | | | | | | | | |
| 1 | 无线面板AP | 11ac Wave 2,2x2双频,内置智能天线,USB | 台 | 15 |  |  | | | |
| 2 | 无线放装AP | 11ac wave2, 室内型,2X2双频,内置天线,1\*GE口 | 台 | 7 |  |  | | | |
| 3 | 24口POE交换机 | 24个10/100/1000Base-T以太网端口,4个千兆SFP,PoE+,370W POE交流供电 | 台 | 2 |  |  | | | |
| 4 | 无线控制器 | 资源授权 | 台 | 1 |  |  | | | |
| 5 | 48口交换机 | 48个10/100/1000Base-T以太网端口,4个千兆SFP,交流供电) | 台 | 1 |  |  | | | |
| 6 | 千兆单模光模块 | 光模块-SFP-GE-单模模块 (1310nm,10km,LC) | 个 | 1 |  | | |  | |
| **三、机房（监控室）配置清单** | | | | | | | | | |
| 1 | 机柜 | 24U 黑色 | 台 | 1 |  | | |  | |
| **四、门禁系统配置清单** | | | | | | | | | |
| 1 | 门禁系统 |  | 个 | 1 |  | | |  | |
| **五、会议系统配置清单** | | | | | | | | | |
| **1、视频传输显示系统** | | | | | | | | | |
| 1-1 | 65寸液晶电视 | 屏幕尺寸：65英寸；屏幕比例：16:9；屏幕分辨率1920×1080，2路HDMI高清输入,1路232控制接口，配套移动推车。 | 台 | 1 |  | | |  | |
| 1-2 | 混合矩阵 | 1.纯硬件插卡式架构，无CPU和操作系统，无病毒感染和系统崩溃的危险。  2.支持≥8路高清信号的输入，支持≥8路高清信号输出  3.同时支持HDMI/DVI所有标准输入  4.输出支持DVI-I输出，支持DVI和VGA信号输出；输出支持800x600-2048x1200 60hz  5.支持DVI, HDMI,全接口标准的4K输入，支持DVI，HDMI的4K输出，支持开4K信号无缝切换。 | 台 | 1 |  | | |  | |
| 1-3 | 桌插 | 1\*HDMI、1\*网线、1\*五口电源插座 | 个 | 1 |  | | |  | |
| 1-4 | 幕布 | 150英寸 16：9 电动幕布， 白玻纤 | 个 | 1 |  | | |  | |
| 1-5 | 投影仪 | 投影技术：3LCD  ≥5200流明,  标准分辨率≥1920\*1200  ≥1.6倍变焦  长宽比：16:10 | 台 | 1 |  | | |  | |
| **2、会议音响系统** | | | | | | | | | |
| 2-1 | 调音台 | 12路紧湊型机架式/台式超低噪声调音台 | 台 | 1 |  | | |  | |
| 2-2 | 鹅颈话筒 | 1.拾音型式：电容式； 2.频率响应：50-18,000Hz； 3.指向特性：心型，含底座。 | 支 | 3 |  | | |  | |
| 2-3 | 功率放大器 | 立体声功率:8Ω 2\*800W  频率响应:20Hz—20kHz（+0，-0.8dB） | 台 | 2 |  | |  | | |
| 2-4 | 音箱 | 1、阻抗;8Ω  2、额定功率 ; ≥200W  3、吊装/安装 ;多点吊挂/支架（可旋转调整） | 只 | 4 |  | | |  | |
| 2-5 | 8路电源时序器 | 手动和自动两种模式 | 台 | 1 |  | | |  | |
| 2-6 | 均衡器 | 255MHz主频，32-Bit，≥48KHz采样频率，ADI系列数字音频处理器 | 台 | 1 |  | | |  | |
| 2-7 | 手持无线话筒（一托二） | 专业 UHF 无线麦克风系列 或U段无线双手持/领夹  采用UHF超高频段，  支持在50MHz频率带宽内，以250KHz信道间隔，提供200个信道选择,方便多套机器同时使用，避免各类干扰；  支持自动对频 |  | 1 |  | | |  | |
| **3、视频会议系统** | | | | | | | | | |
| 3-1 | 视频终端 | 水平分辨率1920×1200 视像分辨率1080P 最低照度7lux 其他参数  视频输入接口1×HD-VI/DVI 1×HDMI/DVI（HDMI支持音频输入） 1×VGA/YpbPr 视频输出接口2×HDMI/DVI（HDMI支持音频输出） 1×VGA/YpbPr 音频输入接口1×卡侬头（XLR） 2×RCA 1×阵列麦克风接口HD-AI 1×HDMI（支持音频输入） 音频输出接口4×RCA 2×HDMI（支持音频输出） 网络接口2×10/100/1000M LAN 1×Wi-Fi（内置） 1×PSTN 控制接口2×USB 2.0  带宽要求64kbit/s-8Mbit/s | 台 | 1 |  | | |  | |
| 3-2 | 摄像头 | 图像传感器:1/2.8英寸Exmor CMOS； 信号系统（标准分辨率）HD:1080/59.94i,1080/50i,1080/29.97p,1080/25p, 720/59.94p,720/50p,720/29.97p, 720/25p SD：PAL/NTSC 镜头参数：12倍光学变焦，12倍数字变焦f=4.7mm(广角)到94mm （远端） 水平视角 2.9度-55.4度 ；水平广角 55度 平移/俯仰：平移：+-170度（最大速度100度/秒），倾斜：+90/-20度（最大速度90度/秒） 支持宽动态功能 预置位： 6个； 视频输出：高清DVI-I(数字RGB和模拟分量)  控制接口：”小型 DIN 8针：RS-232C (VISCA IN)，小型DIN 8 针: RS-232C VISCA out),9针插头:RS-422 (VISCA 输入/输出)” | 台 | 1 |  | | | |  |
| 3-3 | 摄像头壁挂架 | 摄像头配套支架 | 个 | 1 |  | | | |  |
| **4.辅材** | | | | | | | | | |
| 4-1 | 机柜 | 24U机柜，银白色 | 个 | 1 |  | | | |  |
| **合计：（不含税价） ￥0.00 大写：元整** | | | | | | | | | |
| **注：请注明中选后开具发票的税率\_\_%，本项目所有单项报价的税率为统一！！！** | | | | | | | | | |

**注：1.以上报价为不含税价包括所有安装工程费，施工费、网络线（网络线使用六类线）、PV管、水晶头、线缆辅材（音频线、音箱线、高清线、电源线、及管材接插件等）、支架、融纤、尾纤盒、人工费、包装费、运费等所有费用。**

2.上述总价包含了参选方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，比选人不再承担其他费用。

参选方（盖章）：

参选联系人：

联系电话：

年 月 日

附件二：

**法定代表人授权委托书**

致：福建省福化天辰气体有限公司

本授权书声明:注册于 (公司住所)的（公司名称)的法定代表人 (法定代表人姓名)代表本公司授权（代理人的姓名）为公司的合法代理人，就福建省福化天辰气体有限公司海通视频会议等系统设备采购与安装项目的意向比选方申请登记、比选竞价，销售合同的签订，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

意向比选方（盖章）：

法定代表人（签字）：

法定代表人身份证号码：

代理人姓名：性别：年龄：职务：

身份证号码：

联系方式：

附件三：

**承诺函**

致：福建省福化天辰气体有限公司

我方为对福建省福化天辰气体有限公司海通视频会议等系统设备采购与安装项目比选文件表示完全响应，遵照公告的要求，特此确认并承诺：

1、我方确认，我方已仔细阅读并研究了贵方的公告及其附件，我方完全熟悉其中的要求、条款和条件，并充分了解比选情况。

2、我方确认：我方完全同意比选文件制定的交易规则。接受比选文件中所制定的评分标准。

3、我方承诺：我方为投标所提供的材料均为真实、合法、完整。

4、我方保证：我方确认，我方完全接受比选文件及附件合同的全部条款。自收到该项目中标通知次日起5个工作日内，我方将与福建省福化天辰气体有限公司签订海通视频会议等系统设备采购与安装项目采购合同，并在要求的时间内为我公司提供所购商品等。特此承诺。

意向参选方（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

地址：

联系人：

电话：

年 月 日

附件四：合同范本

**海通视频会议等系统设备采购与安装合同**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合同编号： | |  |  |
| 甲方： | 福建省福化天辰气体有限公司 | 签订地点： | 江阴 |
|  |  |  |  |
| 乙方： |  | 签订时间： | 2019- |

根据甲方采购项目需求，经双方友好协商，就甲方向乙方采购本合同第1条所列产品相关事宜，依据《中华人民共和国合同法》及其他相关法律法规规定，双方签订如下合同：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 型号及规格要求 | **不含税单价（元）** | 税率% |
| 海通视频会议等系统设备采购与安装 | 详见附件六 |  |  |
| **合计：（不含税价+税率%） ￥0.00 大写：元整** | | | |

1. 合同标的和合同价格

上述金额包含了乙方提供本合同约定的产品及相应服务（如有）的全部价格，除非另有约定，甲方不再承担其他费用。

**本合同约定价格为不含税价格，不含税价格不因国家税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家的税率调整，则价税合计相应调整，以开具发票的时间为准。**

2、交货：

2.1交货方式：由乙方负责将货物运输到交货地点，并完成安装。

2.2交货地点：运送到福州市福清市江阴镇（以甲方提供的送货清单和地址明细为准）

2.3交货时间：**合同生效后7日内送达。**

2.4乙方提供产品安装及调试服务，并承担运输过程中发生的一切费用。在产品交付给甲方之前，相关的毁损、灭失等风险均由乙方自行承担。

3、付款方式与条件

**3.1合同生效后，产品到达甲方5个工作日内安装调试初验合格后，乙方开具合同总价的全额增值税专用发票，甲方接到发票之日起20个工作日内支付合同总价的90%，计 ￥0.00（大写：元整）。**

**3.2 货物在甲方实际正式使用12个月后，符合货物功能要求和正常使用需要。甲方向乙方支付合同总价的10%尾款，计￥0.00（大写：元整）。**

**3.3若在质保期内有质量问题，甲方有权退换货（所有费用由乙方承担）或直接从尾款中扣除。**

4、质量要求和技术标准

4.1乙方所提供的产品必须是原厂原包装（含货物质量合格证书）产品，质量必须符合国家标准或行业标准以及原厂出厂标准（以说明书为准），且乙方所提供的产品的技术参数必须与官方网站中所列设备的技术参数一致，如产品不符合本合同中约定的要求，甲方有权拒绝接受。

4.2乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。在质量保证期（质量保证期自货物验收合格之日起计算 1 年）内，乙方应当对其交付的产品承担质量保证责任并提供产品维保服务，所需费用由乙方承担。

4.3除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按甲方要求的标准采取保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

4.4乙方不按本合同约定交付产品所产生的任何费用由乙方自己承担。

5、安装调试、技术服务、人员培训及技术资料

5.1乙方为甲方提供下列服务（具体以在□内打“√”为准）

□安装调试：乙方应在产品到货后 2 日内安装完毕，并提请甲方进行调试验收；

□技术服务： ；

□人员培训： ；

□技术资料：。

5.2除第5.1款约定外，乙方还应根据甲方要求为甲方工作人员以及使用人员进行必要的现场免费技术培训，使甲方人员及使用人员能独立使用该产品，完成日常操作。

6、验收

6.1货物的货到验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

6.2乙方对一次开箱不合格（产品有质量故障）的产品予以换新，承担一切与之有关的费用，第二次开箱不合格甲方有权解除合同。

6.3对于安装质量，按行业通行标准、厂方出厂标准；两者要求不一致的，适用对产品更为严格的标准。

6.4调试验收结果经甲方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名。

6.5 产品无需安装调试的，到货开箱验收合格视为产品验收合格；产品需安装调试的，调试验收合格视为产品验收合格。但无论采取何种验收方式，均不免除乙方按照本合同约定应承担的质量保证责任。

7、质量保证

除本合同另有约定外，本合同产品售。后服务按厂家标准提供有关质量保证和售后服务的承诺执行，国家有规定的按国家规定执行。

8、违约责任

8.1乙方逾期交货的，每日按照合同总额的 5 ‰向甲方支付违约金，逾期超过 7 日的，甲方还有权解除合同，并要求乙方一次性支付合同总额 10 %的违约金。乙方部分交货、交货不合格的，均按照逾期交货处理。

8.2 乙方交付的产品经甲方验收不合格的，每次应向甲方支付违约金人民币 1000元，并应根据甲方要求进行修理、更换或采取其他补救措施。累计 2 次验收不合格的，甲方还有权解除合同、拒绝支付任何费用。

8.3 一方的违约行为给对方造成的损失超过本合同约定的违约金数额的，超出部分，违约方应予以赔偿。

9、通知

双方重要文件往来应当以书面形式（含传真、电子邮件等）进行。如以特快专递方式送达至本合同所列地址，则：双方地址在同一个地市级行政区域内的，自特快专递寄出之日起算第3日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）；双方地址不在同一个地市级行政区域内的，自特快专递寄出之日起算第5日即视为已有效送达（有证据证明对方已经提前签收除外）；双方应主动做好信函接收工作，无论信函是否被拒收、无人签收、他人签收等，均不影响有效送达的认定。如送达地址变更，变更方应第一时间通知另一方，否则，通知方按对方变更前地址寄出的，仍然视为有效送达，地址变更方对此无异议。

1. 除在签订页加盖双方公章外，本合同还应以公章骑缝方式签订。本合同一式伍份，经双方签订后生效，甲方执肆份、乙方执壹份，具有同等效力。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 甲 方： | 福建省福化天辰气体有限公司 | 乙 方： |  |
| 联系地址： | 福建省福州市福清市江阴工业集中区国盛大道3号 | 联系地址： |  |
| 电 话： |  | 电 话： |  |
| 法 人： |  | 法 人： |  |
| 委托代理人： | | 委托代理人： | |
| 邮 编： |  | 邮 编： |  |
| 传 真： |  | 传 真： |  |
| 电子邮箱： |  | 电子邮箱： |  |
| 纳税识别号： | 91350181MA2XYR093M | 纳税识别号： |  |
| 开户银行： | 中国建设银行福州城北支行 | 开户银行： |  |
| 账 号： | 3505 0189 0007 0000 1679 | 账 号： |  |

附件五：**回退保证金声明函**

致：福建省福化天辰气体有限公司

我方为福建省福化天辰气体有限公司**海通视频会议等系统设备采购与安装项目**所提交的参选保证金￥5000.00元（大写：人民币伍仟元整）已于 年 月 日以银行主动划账方式划入你方账户。

回退保证金时请按下列方式回退至我方账户。若因我方提供的下列内容不全、内容错误导致参选保证金未能及时回退或回退过程中发生错误，其责任和损失由我方全部承担。

单位全称：

开户银行：

开户账号：

意向参选方（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

地 址：

联系人：

电 话：

公司名称（盖章）

年 月 日

注：意向参选方指定的收款账户须为意向参选方本单位账户。比选方向参选方回退保证金为无息退还。

附件六：

**配置清单汇总表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、视频监控系统配置清单** | | | | | |
| **序号** | **材料名称** | **参考** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 300W网络摄像机 | 300万星光级1/2.8”CMOS ICR日夜型半球型网络摄像机;最小照度 0.002 Lux @(F1.2,AGC ON), 0 Lux with IR;快门 1/3秒至1/100,000秒;镜头 4mm、6mm，数字降噪 3D数字降噪;宽动态范围 120dB;视频压缩标准 H.265 / H.264 / MJPEG;电源供应 DC12V±25%/ PoE(802.3af);电源接口类型 圆头电源接口;功耗 5.5W MAX (ICR切换瞬间7.5W);红外照射距离 20-30米 | 台 | 8 |  |
| 2 | 交换机1 | 5路千兆POE监控专用交换机 | 台 | 1 |  |
| 3 | 交换机2 | 9路千兆POE监控专用交换机 | 台 | 1 |  |
| 4 | 硬盘录像机 | 8路，H.265压缩，视频分辨率4K高清 | 台 | 1 |  |
| 5 | 硬盘 | 4TB,5900RPM,3.5",SATA | 个 | 2 |  |
| 6 | 显示屏 | 21.5英寸，全高清液晶 | 个 | 1 |  |
| 7 | 显示屏 | 32 英寸，全高清液晶 | 个 | 1 |  |
| 8 | 壁挂多媒体箱 | 定制 | 个 | 1 |  |
| 1. **无线网络系统配置清单** | | | | | |
| 1 | 无线面板AP | 11ac Wave 2,2x2双频,内置智能天线,USB | 台 | 15 | 带网络口，可外接网络线有线使用 |
| 2 | 无线放装AP | 11ac wave2, 室内型,2X2双频,内置天线,1\*GE口 | 台 | 7 | 带网络口，可外接网络线有线使用 |
| 3 | 24口POE交换机 | 24个10/100/1000Base-T以太网端口,4个千兆SFP,PoE+,370W POE交流供电 | 台 | 2 |  |
| 4 | 无线控制器 | 资源授权 | 台 | 1 |  |
| 5 | 48口交换机 | 48个10/100/1000Base-T以太网端口,4个千兆SFP,交流供电) | 台 | 1 |  |
| 6 | 千兆单模光模块 | 光模块-SFP-GE-单模模块 (1310nm,10km,LC) | 个 | 1 |  |
| **三、机房（监控室）配置清单** | | | | | |
| 1 | 机柜 | 24U 黑色 | 台 | 1 |  |
| **四、门禁系统配置清单** | | | | | |
| 1 | 门禁系统 |  | 个 | 1 |  |
| **五、会议系统配置清单** | | | | | |
| **1、视频传输显示系统** | | | | | |
| 1-1 | 65寸液晶电视 | 屏幕尺寸：65英寸；屏幕比例：16:9；屏幕分辨率1920×1080，2路HDMI高清输入,1路232控制接口，配套移动推车。 | 台 | 1 |  |
| 1-2 | 混合矩阵 | 1.纯硬件插卡式架构，无CPU和操作系统，无病毒感染和系统崩溃的危险。  2.支持≥8路高清信号的输入，支持≥8路高清信号输出  3.同时支持HDMI/DVI所有标准输入  4.输出支持DVI-I输出，支持DVI和VGA信号输出；输出支持800x600-2048x1200 60hz  5.支持DVI, HDMI,全接口标准的4K输入，支持DVI，HDMI的4K输出，支持开4K信号无缝切换。 | 台 | 1 | 大视、富力、小鸟科技 |
| 1-3 | 桌插 | 1\*HDMI、1\*网线、1\*五口电源插座 | 个 | 1 |  |
| 1-4 | 幕布 | 150英寸 16：9 电动幕布， 白玻纤 | 个 | 1 |  |
| 1-5 | 投影仪 | 投影技术：3LCD  ≥5200流明,  标准分辨率≥1920\*1200  ≥1.6倍变焦  长宽比：16:10 | 台 | 1 | 明基，爱普生，NEC、日立 |
| **2、会议音响系统** | | | | | |
| 2-1 | 调音台 | 12路紧湊型机架式/台式超低噪声调音台 | 台 | 1 | 雅马哈、博世，JBL，惠威、ITC |
| 2-2 | 鹅颈话筒 | 1.拾音型式：电容式； 2.频率响应：50-18,000Hz； 3.指向特性：心型，含底座。 | 支 | 3 | 铁三角、ORKENY、SHUER |
| 2-3 | 功率放大器 | 立体声功率:8Ω 2\*800W  频率响应:20Hz—20kHz（+0，-0.8dB） | 台 | 2 | 雅马哈、bose、JBL，惠威、ITC |
| 2-4 | 音箱 | 1、阻抗;8Ω  2、额定功率 ; ≥200W  3、吊装/安装 ;多点吊挂/支架（可旋转调整） | 只 | 4 | 雅马哈、 bose 、JBL，惠威、ITC |
| 2-5 | 8路电源时序器 | 手动和自动两种模式 | 台 | 1 |  |
| 2-6 | 均衡器 | 255MHz主频，32-Bit，≥48KHz采样频率，ADI系列数字音频处理器 | 台 | 1 | 雅马哈、 bose 、JBL，惠威、ITC |
| 2-7 | 手持无线话筒（一托二） | 专业 UHF 无线麦克风系列 或U段无线双手持/领夹  采用UHF超高频段，  支持在50MHz频率带宽内，以250KHz信道间隔，提供200个信道选择,方便多套机器同时使用，避免各类干扰；  支持自动对频 |  | 1 | 雅马哈、 bose 、JBL，惠威、ITC、航天广电、 JTS 、ORKNEY、MIPRO |
| **3、视频会议系统** | | | | | |
| 3-1 | 视频终端 | 水平分辨率1920×1200 视像分辨率1080P 最低照度7lux 其他参数  视频输入接口1×HD-VI/DVI 1×HDMI/DVI（HDMI支持音频输入） 1×VGA/YpbPr 视频输出接口2×HDMI/DVI（HDMI支持音频输出） 1×VGA/YpbPr 音频输入接口1×卡侬头（XLR） 2×RCA 1×阵列麦克风接口HD-AI 1×HDMI（支持音频输入） 音频输出接口4×RCA 2×HDMI（支持音频输出） 网络接口2×10/100/1000M LAN 1×Wi-Fi（内置） 1×PSTN 控制接口2×USB 2.0  带宽要求64kbit/s-8Mbit/s | 台 | 1 | 华为 |
| 3-2 | 摄像头 | 图像传感器:1/2.8英寸Exmor CMOS； 信号系统（标准分辨率）HD:1080/59.94i,1080/50i,1080/29.97p,1080/25p, 720/59.94p,720/50p,720/29.97p, 720/25p SD：PAL/NTSC 镜头参数：12倍光学变焦，12倍数字变焦f=4.7mm(广角)到94mm （远端） 水平视角 2.9度-55.4度 ；水平广角 55度 平移/俯仰：平移：+-170度（最大速度100度/秒），倾斜：+90/-20度（最大速度90度/秒） 支持宽动态功能 预置位： 6个； 视频输出：高清DVI-I(数字RGB和模拟分量)  控制接口：”小型 DIN 8针：RS-232C (VISCA IN)，小型DIN 8 针: RS-232C VISCA out),9针插头:RS-422 (VISCA 输入/输出)” | 台 | 1 | 华为 |
| 3-3 | 摄像头壁挂架 | 摄像头配套支架 | 个 | 1 |  |
| **4.辅材** | | | | | |
| 4-1 | 机柜 | 24U机柜，银白色 | 个 | 1 |  |
| 4-2 | 线缆辅材 | 含音频线、音箱线、网线、高清线、电源线以及管材接插件 | 项 | 1 |  |

附件七：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2019年视频会议等系统评分细则表** | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 单项评分标准 | 满分值 | 评分标准 | 供应商得分情况 | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 业绩 | 5 | 近4年内（自2016年算起）类似项目成交实例，每提供单份金额在10万元以上的合同（提供含包括合同总价、成交日期、合同关键页、开具发票的复印件、验收证明），提供一份完整的合同即得分5。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 资质 | 5 | 参选企业获得省级诚信企业称号，需提供荣誉证书复印件。AAAAA得5分，AAAA得4分，AAA得3分，AA得2分，A得1分。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 延长服务 | 5 | 能够在产家原由维保期前提下，自愿再延长一年以上维保服务承诺的得5分。（需提供相关证明材料） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 满意度 | 5 | 在福化集团公司整个系统内，有完成本项目交易的业务往来，提供相关证明材料，评选小组根据提供的信息进行查实，在第三方评价的基础上进行0-5分的考评。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 售后服务 | 5 | 售后服务内容、响应方式、故障响应时间、售后服务专业人员配置等方面。需提供完整的方案，并提供承诺书，每被接受一项得1分。直至满分5分为止。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 参选文件 | 5 | 参选文件的工整、详尽、完备、专业等，对比选文件中实质性要求和比选要求做出积极响应并提供详细的书面说明，完全表达出对本次比选项目的重视度和诚意度。评选小组一致认可基础上，进行0-5分的考评。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 总报价 | 70 | 根据各合格参选单位的报价情况，比选小组将按下列方法计算各合格参选人的报价部分得分，计算分数时四舍五入取小数点后2位数：PF=70-<(S1-S0)/S0>\*70 注： 1、PF为报价部分得分。 2、评估基准价S0 =进入报价部分评分的各参选人报价的最低价。 3、S1为进入报价部分评分的各参选人人的报价评选价。 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |