# 息县人民医院数据中心扩容项目

合

同

书

甲方: 息县人民医院

乙方: 中云通建电子科技有限公司

签订日期: 202}年 11月2 日

# 息县人民医院数据中心扩容项目

甲方: 息县人民医院

乙方: 中云通建电子科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规之规定,为明确甲乙双方责任、权利、义务,双方经友好协商,同意在平等、自愿、协商一致的基础上达成如下协议,并共同遵守本合同所列条款。

#### 一、项目名称

项目名称: 息县人民医院数据中心扩容项目

#### 二、项目内容

息县人民医院数据中心扩容项目安装调试及硬件设备采购、安装、调试与验收、 完工测试、预验收、试运行、综合联调联试、系统试运行、最终验收、人员培训、质量 保证期内的系统缺陷的纠正和维护、运维管理服务等内容。(具体内容详见项目配置明 细表)

实施周期及免费运维期限:实施周期:自合同签订之日起30日历天内,免费运维期限:3年(技术参数中有特殊要求的,以技术参数要求为准)。

#### 三、项目质量要求

达到国家相关行业质量合格标准,满足采购人要求。

#### 四 、甲方责任

甲方应派技术人员协助乙方完成系统需求调查及数据编码的准备工作,

甲方应协调乙方与本单位各有关部门开展工作。

甲方应按合同要求配合乙方及时完成硬件的验收及网络建设开通工作,

甲方应及时按合同所规定的时间及方式向乙方付款。

#### 五、 乙方责任

乙方负责软硬件的安装、实施以及对甲方指定人员的培训。

定期回访了解设备使用情况。

设备使用中难题咨询与解答及出现问题及时补救。

#### 六、 项目实施和验收

项目实施周期:自合同签订之日起30日历天内。

项目实施地点:甲方指定地点。

乙方应负责在项目验收前将本工程涉及的全部、各阶段相关报告等文档打印装订成册,与对应的全套电子文档(无电子版的需扫描成电子文档)一并,交付给甲方。只有文档齐全、上线运行期满无质量问题,可按程序申请竣工验收。

项目通过验收后,进入项目运维期,乙方协助甲方建立起维护相关制度。

安装调试完毕甲乙双方共同组织验收,软件功能验收以采购需求为准。

## 七、合同金额及付款方式

合同总额:  $\frac{1}{2}$ 2440730.00 元(大写人民币贰佰肆拾肆万零柒佰叁拾元整)。详细价格表见附件《项目配置明细表》。

付款方式: 甲方分2次按以下方式向乙方支付

- 1、合同签订后,所有设备及软件安装调试完成,并完成培训验收合格后,甲方向 乙方支付合同金额的90%,即人民币大写: 贰佰壹拾玖万陆仟陆佰伍拾柒元整(小写: ¥2196657.00元)。
- 2、系统正常运行十二个月后15个工作日内,甲方即向乙方支付所有合同尾款,合同金额的10%,即人民币大写: 贰拾肆万肆仟零柒拾叁元整(小写: ¥244073.00元)。

开户银行、账号:

甲方通过电汇或转账方式将本合同约定的款项支付到乙方如下银行账号:

公司名称: 中云通建电子科技有限公司

纳税人识别号: 914101053998564248

**营业地址及电话:** <u>河南省郑州市金水区东风路街道文化路82号院附二号1-2附3号</u> 、0371-55059377

开户行及账号: 郑州银行北环路支行、93801880101674054

八、售后服务

本合同的质量保证期(简称"质保期")为3年(技术参数中有特殊要求的,以技术 参数要求为准),质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养,期满 后可同时提供终身维修保养服务。

质保期内,如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时,则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

对甲方的服务通知,出现的故障一级故障(当系统出现紧急故障,影响整个系统的运行,无法开展正常的业务),立即响应,现场服务1小时内到达,2小时恢复系统运行,4小时解决问题;二级故障(当系统出现严重故障,影响部分系统的运行),立即响应,现场服务1小时内到达,2小时恢复系统运行,6小时解决问题;三级故障(当系统出现不太严重故障,只影响小部分非重要系统的运行),立即响应,现场服务1小时内到达,8小时解决问题;专人客户支持,全天24小时。

#### 九、不可抗力

本合同中,不可抗力是指不能预见、不能避免且不能克服的客观情况,包括: 战争 、火灾、洪水、台风、地震、政策变化或其它人力不可抗拒之事件。

因不可抗力导致的任何一方违约,违约方无需承担责任,但应及时通知对方,并应 在上述不可抗力事件消除后15日内提供有关主管部门的证明。

## 十、违约责任

乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的, 甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本合同总价 3‰的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的,甲方有权终止合同,由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

甲方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。

其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

#### 十一、仲裁

甲乙双方在执行合同中发生的争议,应通过协商方式解决;如协商不成,提请<u>项目</u> <u>所在</u>地仲裁委员会仲裁。

#### 十二、生效及其他

本合同自双方签字盖章之日起生效。

本合同一式陆份, 其中甲方叁份, 乙方叁份, 具同等法律效力。

本项目招标文件(包括投标文件、中标通知书)、本合同附件以及合同履行过程中 形成的各种书面文件,经双方签署确认后为本合同的组成部分,与本合同具有同等法律效力,解释的顺序除有特别说明外,以文件生成时间在后的为准。

系统的正式运行日指乙方按照合同约定的交付日期:

如遇国家税收政策调整,则按照调整后内容执行。

本合同未尽事宜,双方可协商签订补充协议,补充协议与本合同具有同等法律效

力。

以下无正文:

采购人(盖章)可息县人民医院元

供应商(盖章): 中云通建电子科技有限公司

授权代表: 《大学》 / 五八 授权代表: 23 木龙

签定日期: 7013年 [ 月2 ] 日 签定日期: 7023年 | 月2 | 日

附件项目配置明细表:

|  | -                 |    |                |                     |    | 無          |           |            | × |
|--|-------------------|----|----------------|---------------------|----|------------|-----------|------------|---|
| 7   货物名称   制造商<br>号                    | 制造商               |    | 品牌             | 规格型号                | 数量 | 位          | 单价        | 合计         | 注 |
|  |                   |    | 虚拟化平台          | <sup>5</sup> 수      |    |            |           |            |   |
| 虚拟存储交换机   新华三技术有限公司                    | 新华三技术有限公司         |    | 新华三            | S6520X-30QC-EI      | 4  | 10         | 20640.00  | 82560.00   | 无 |
| 2 超融合一体机 深信服科技股份有限公司 (aServer)         | 探信服科技股份有限公        | 回  | 深信服            | aServer-R-2205      | 8  | 70         | 167700.00 | 1341600.00 | 无 |
| 3                                      | 深信服科技股份有限2        | 回る | 深信服            | aServer-J-100Z      | 2  | 10         | 13760.00  | 27520.00   | 无 |
|  |                   |    | 网络安全           | 全                   |    |            |           |            |   |
| 上网行为管理(AC)   深信服科技股份有限公司<br>  (上网行为管理) | 探信服科技股份有限公        | い司 | 深信服            | AC-1000-B1300       | 1  | 40         | 73960.00  | 73960.00   | 无 |
| 网络入侵防御系统                               | <br>  深信服科技股份有限公  | 山  | 深信服            | NIPS-1000-<br>B1400 | 1  | <b>√</b> □ | 55040.00  | 55040.00   | 光 |
|  |                   |    | 备份系统           | 统                   |    |            |           |            |   |
|  | 迪思杰(北京)数据管理       | 里技 | DSC油思          | 大型数据库统一             |    |            |           |            |   |
| CDP实时备份一体机                             | 木有限公司             |    | <del>K</del> į | 容备云平台软件<br>[简称:     | П  | <b>4</b> 0 | 258000.00 | 258000.00  | 光 |
|  |                   |    |                | DBP]v3.0            |    |            |           |            |   |
| <br>  次备机房数据归档   迪思杰(北京)数据管理技          | <br>  迪思杰(北京)数据管理 | 按  | DSC通思          | 大型数据库统一<br>容备云平台软件  | •  | *          | 00 00001  |            | Ŧ |
|  | 术有限公司             |    | Kŧ             | [简称:                | -  | 钟          | 172000.00 | 172000.00  | K |
|  |                   |    |                | DBP]v3.0            |    |            |           |            |   |

| 光                                      |      | 光                  | 光                  | 光                  | 光                  | 无                  | 光                  | 光                  | 光                  | 无                   | 无                  | X           |
|--|------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-------------|
| 215000.00                              |      | 18000.00           | 1960.00            | 700.00             | 400.00             | 200.00             | 6800.00            | 4000.00            | 780.00             | 6000.00             | 150.00             | 9000.00     |
| 215000.00                              |      | 18000.00           | 980.00             | 700.00             | 400.00             | 200.00             | 6800.00            | 4000.00            | 260.00             | 6000.00             | 150.00             | 9000.00     |
| 椥                                      |      | <b>√</b> □         | 40                 | +                  | 横                  | <b>←</b>           | <b>√</b> □         | <b>←</b>           | <b>←</b>           | 40                  | サ                  | <b>←</b>    |
| 1                                      |      | 1                  | 2                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | 3                  | 1                   | 1                  | 1           |
| 大型数据库统一<br>容备云平台软件<br>[简称:<br>DBP]v3.0 | 统    | ZW-05XS530         | ZWAT-WSD209H       | ZWAT-SJ305ZJ       | ZWAT-SJ306S        | ZWAT-YG108         | ZWAT-XF101         | ZWAT-PD403SJ       | ZWAT-PD403F        | ZWAT-UPS618         | ZWAT-UPS611        | ZWAT-KD1181 |
| DSG迪思<br>杰                             | 动环系统 | 中维安特                | 中维安特               | 中维安特        |
| 迪思杰(北京)数据管理技术有限公司                      |      | 广州中维安特电子科技有<br>限公司  | 广州中维安特电子科技有<br>限公司 | 广州中维安特电子科技有 |
| 外联网备份一体机                               |      | 智能动环监控系统主机         | 温湿度传感器             | 水浸检测传感器            | 高灵敏双感漏水绳           | 烟感探测器              | 通讯设备接口协议<br>软件V3.0 | 智能三相多功能电<br>力仪表    | 互感器(钳式)            | UPS监控系统v3.0(协议开发调试) | UPS调试专用线           | 普通空调监测控制    |
| 8                                      |      | -                  | 2                  | က                  | 4                  | 5                  | 9                  | 2                  | ∞                  | 6                   | 10                 | 11          |

|     |                    |                    | ·                  |                    |                    |                    |                    |     |           |                   |            |                        |             |              |                |                       |
|-----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----|-----------|-------------------|------------|------------------------|-------------|--------------|----------------|-----------------------|
|     | 无                  | 无                  | 光                  | 无                  | 无                  | 无                  | 光                  |     | 无         | 无                 | 无          | 无                      | 无           | 无            | 无              | 无                     |
|     | 3500.00            | 2300.00            | 70.00              | 200.00             | 160.00             | 720.00             | 5500.00            |     | 9000.00   | 19000.00          | 17600.00   | 600.00                 | 720.00      | 450.00       | 1000.00        | 1000.00               |
|     | 3500.00            | 2300.00            | 70.00              | 200.00             | 160.00             | 720.00             | 5500.00            |     | 9000.00   | 19000.00          | 1100.00    | 3.00                   | 6.00        | 9.00         | 20.00          | 100.00                |
|     | 秧                  | <b>√</b> □         | +                  | 这                  | 每                  | 出                  | 〜                  |     | 每         | 台                 | 块          | *                      | *           | *            | *              | *                     |
|     | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  | 1                  |     | 1         | 1                 | 16         | 200                    | 120         | 90           | 20             | 10                    |
|     | ZWAT-741M1         | ZWAT-F93M          | ZWAT-M01           | ZWAT-M02           | ZWAT-MZ51          | ZWAT-280M1         | ZWAT-MJC2002       |     | 定制        | W2KL              | NPG100-12  | BW-2. 5mm <sup>2</sup> | $BV-4mm^2$  | $BV-3*6mm^2$ | $BVR-3*16mm^2$ | BV-1*6mm <sup>2</sup> |
|     | 中维安特               | NPS | 德力西       | 星诺士               | Nepeller   | 天和星                    | 天和星         | 天和星          | 天和星            | 天和星                   |
| 限公司 | 广州中维安特电子科技有<br>限公司 |     | 德力西集团有限公司 | 雷诺士(常州)电子有限<br>公司 | 广州耐普电源有限公司 | 河南天和星线缆有限公司            | 河南天和星线缆有限公司 | 河南天和星线缆有限公司  | 河南天和星线缆有限公司    | 河南天和星线缆有限公司           |
| 模块  | 智能门禁系统主机<br>(单门)   | 密码+IC卡+指纹触<br>屏读头  | 出门按钮               | 门磁                 | 单门门锁支架             | 单门280KG磁力锁         | 门禁监控系统V3.0         |     | 低压配电柜     | UPS电源主机           | 电池         | 电源线                    | 电源线         | 电源线          | 电源线            | 接地导线                  |
|     | 20                 | 21                 | 22                 | 23                 | 24                 | 25                 | 26                 |     | 1         | 2                 | 3          | 4                      | 2           | 9            | 2              | $\infty$              |



|    |                  |                   | 空调系统 | 统                         |     |              |          |          |   |
|----|------------------|-------------------|------|---------------------------|-----|--------------|----------|----------|---|
| 1  | 空调移机服务           | 中云通建电子科技有限公司      | 中云   | 服务                        | 1   | 例            | 10000.00 | 10000.00 | 光 |
|    |                  |                   | 静电地板 | 板                         |     |              |          |          |   |
| 1  | 静电地板             | 河南美亚防静电地板有限<br>公司 | 美亚   | 600×600×35mm              | 52  | 平方米          | 480.00   | 24960.00 | 光 |
| 2  | 地面处理             | 河南美亚防静电地板有限<br>公司 | 美亚   | 定制                        | 52  | 平方米          | 50.00    | 2600.00  | 光 |
|    |                  |                   | 消防系统 | 统                         |     |              |          |          |   |
| -  | 柜式七氟丙烷气体<br>灭火装置 | 海湾安全技术有限公司        | 梅湾   | С00120/2.50Н              | 1   | 極            | 15000.00 | 15000.00 | 无 |
| 2  | 七氟丙烷灭火剂          | 海湾安全技术有限公司        | 梅湾   | HFC-227ea                 | 120 | 升            | 200.00   | 24000.00 | 无 |
| 3  | 气体灭火控制器          | 海湾安全技术有限公司        | 海湾   | GST-QKP01                 | 1   | 台            | 9000.006 | 9000.00  | 无 |
| 4  | 点型光电感烟探测<br>器    | 梅湾安全技术有限公司        | 海湾   | JTY-GD-G3T                | 1   | +            | 360.00   | 360.00   | 出 |
| 5  | 点型感温火灾探测<br>器    | 梅湾安全技术有限公司        | 海淖   | JTY-ZCD-G3N               | 1   | +            | 360.00   | 360.00   | 光 |
| 9  | 火灾声光报警器          | 海湾安全技术有限公司        | 海湾   | HX-100B                   | 1   | $\downarrow$ | 300.00   | 300.00   | 无 |
| 7  | 放气指示灯            | 海湾安全技术有限公司        | 海湾   | GST-LD-8317               | 1   | 4            | 500.00   | 500.00   | 无 |
| ∞  | 紧急启停按钮           | 海湾安全技术有限公司        | 海湾   | GST-LD-8318               | 1   | <b>+</b>     | 270.00   | 270.00   | 无 |
| 6  | 输入模块             | 海湾安全技术有限公司        | 海湾   | GST-LD-8301               | 1   | <b>←</b>     | 1200.00  | 1200.00  | 无 |
| 10 | 输出模块             | 海湾安全技术有限公司        | 梅湾   | GST-LD-8301               | 1   | <b>←</b>     | 1200.00  | 1200.00  | 光 |
| 11 | RVS-2*1.5mm2电源   | 河南天和星线缆有限公司       | 天和星  | RVS-2*1. 5mm <sup>2</sup> | 100 | E            | 4.00     | 400.00   | 无 |

|   | 无             | 无          |      | 光                    | 光                     | 无                    |      | 光                  | 光                          | 无         | 无         | 无          |                 |                   |
|---|---------------|------------|------|----------------------|-----------------------|----------------------|------|--------------------|----------------------------|-----------|-----------|------------|-----------------|-------------------|
|   | $\epsilon$    | $\epsilon$ |      | <u> </u>             | 6                     | 6                    |      | F                  | 7                          | E         | 7         | <u> </u>   |                 |                   |
|   | 00.009        | 1200.00    |      | 2640.00              | 1100.00               | 00 '059              |      | 1200.00            | 00 096                     | 1800.00   | 3440.00   | 1500.00    |                 | A元整               |
|   | 6.00          | 40.00      |      | 660.00               | 1100.00               | 650.00               |      | 100.00             | 80.00                      | 450.00    | 860.00    | 30.00      | 小写: 2440730.00元 | 大写: 贰佰肆拾肆万零柒佰叁拾元整 |
|   | ш             | Ш          |      | <b>←</b>             | ቀ                     | 40                   |      | 目                  | ш                          | 台         | <b>←</b>  | 条          | 2440            | 拾肆刀               |
|   | 100           | 30         |      | 4                    | 1                     | 1                    |      | 12                 | 12                         | 4         | 4         | 20         | 小写:             | 贰佰肆               |
|   | $BV-2.5mm^2$  | JDG20      | 斑    | DS-2CD3326WDV3       | DS-7800N-<br>Z1/X (C) | ST4000HKVS002        | 统    | CM100x150          | CM50x100                   | 10A       | TL-ED6024 | TL-EC600-2 |                 | 大写:               |
|   | 天和星           | 联塑         | 视频监控 | 海康威视                 | 海康威视                  | 海康威视                 | 机柜系统 | 至配                 | 至配                         | 公牛        | TP-LINK   | TP-LINK    |                 |                   |
|   | 河南天和星线缆有限公司   | 联塑集团       |      | 杭州海康威视数字技术股<br>份有限公司 | 杭州海康威视数字技术股<br>份有限公司  | 杭州海康威视数字技术股<br>份有限公司 |      | 上海至配建筑工程材料有<br>限公司 | 上海至配建筑工程材料 <i>有</i><br>限公司 | 公牛集团      | 普联技术有限公司  | 普联技术有限公司   |                 | ĪΞ                |
| 线 | BV-2. 5mm2电源线 | 镀锌穿线管      |      | 监控摄像设备               | 录像设备                  | 存储硬盘                 |      | 桥架                 | 桥架                         | 机柜专用PDU插排 | 配线架       | 跳线         |                 |                   |
|   | 12            | 13         |      | П                    | 2                     | က                    |      | Н                  | 2                          | 3         | 4         | 5          |                 |                   |

