



三门峡市陕州区文化广电和旅游局陕州区应急广播体系建设 项目（一期）项目系统集成服务合同

委托方（甲方）：三门峡市陕州区文化广电和旅游局

受托方（乙方）：中国联合网络通信有限公司三门峡市分公司

合 同 签 订 地：河南省三门峡市陕州区县(区)



目 录

第一条	集成服务内容
第二条	合同价款及付款方式
第三条	项目实施管理
第四条	信息系统交付和验收
第五条	项目培训
第六条	项目质量保证
第七条	知识产权和保密义务
第八条	违约责任
第九条	合同的解除和终止
第十条	通知与送达
第十一条	不可抗力
第十二条	争议解决方式
第十三条	其他条款



根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定,甲乙双方在平等、自愿、公平、协商一致的基础上,就甲方委托乙方提供计算机信息系统集成服务的有关事宜协议如下:

第一条 集成服务内容

1. 甲方委托乙方提供系统集成服务(以下简称“本项目”),本项目的整体功能应当符合(如有,招标文件技术部分)本合同附件中约定的各项技术指标和技术参数要求。

2. 乙方提供的集成服务包括如下内容:

【√】融资租赁;【√】5G专网软件服务采购;【√】安全服务;【√】其他服务采购:电路、标品

具体采购服务内容及提供方式等详见附件。

其中,本项目所涉及的硬件设备甲方以融资租赁方式获得使用权,设备融资租赁期限为12个月,租赁期间自本合同生效(本合同生效/本项目竣工验收)之日起算。租赁期内,设备所有权归属乙方所有,甲方只有使用权,甲方不得在租赁期内对租赁设备进行销售、转让、转租、分租、抵押、投资或采取其他任何侵犯租赁设备所有权的行为。否则,甲方应赔偿由此给乙方造成的损失。租赁期满且硬件设备款项全部结算完成后,设备所有权归属甲方,租赁期起始日期以甲乙双方签订合同日期为准。

3. 项目实施期限:自甲方具备施工进场条件开始40工作日,完成项目交付。

4. 质保期:本项目质保期限为1年,自竣工验收合格之日起计算。

第二条 合同价款及付款方式

(一) 固定价款总额

(含税价)人民币 1149500 元,(大写: 壹佰壹拾肆万玖仟伍佰元整),不含增值税的价款为人民币 1051467.69 元(大写: 人民币壹佰零伍万壹仟肆佰陆拾柒元陆角玖分),增值税税款为人民币 98032.31 元(大写: 玖万捌仟零叁拾贰元叁角壹分)。其中:

设备融资租赁(含税价)人民币 564100 元,(大写: 伍拾陆万肆仟壹佰元整),适用税率 13%;不含增值税的价款为人民币 547669.9 元(大写: 伍拾肆万柒仟陆佰陆拾玖元玖角整),增值税税款为人民币 16430.1 元(大写: 壹万陆仟肆佰叁拾元)



壹角整)；

5G 专网服务(含税价)人民币 499700 元，(大写：肆拾玖万玖仟柒佰元整)，适用税率 6%；不含增值税的价款为人民币 471415.09 元(大写：肆拾柒万壹仟肆佰壹拾伍元玖分)，增值税税款为人民币 28284.91 元(大写：贰万捌仟贰佰捌拾肆元玖角壹分)；

电路(含税价)人民币 66200 元，(大写：陆万陆仟贰佰元)，适用税率 6%。不含增值税的价款为人民币 62452.83 元(大写：陆万贰仟肆佰伍拾贰元捌角叁分)，增值税税款为人民币 3747.17 元(大写：叁仟柒佰肆拾柒元壹角柒分)；

云电脑人民币 19500 元，(大写：壹万玖仟伍佰元)，适用税率 6%。不含增值税的价款为人民币 18396.23 元(大写：壹万捌仟叁佰玖拾陆元贰角叁分)，增值税税款为人民币 1103.77 元(大写：壹仟壹佰零叁元柒角柒分)；

(二) 付款方式

本项目采用以下第 2 种方式支付，以人民币结算：

1. 一次性支付。具体支付期限及额度如下：

甲方于【/】合同签订后/【/】项目验收合格后 / 个工作日内向乙方付清项目价款共计人民币 / 元(大写：/)。

2. 分期支付。具体支付期限及额度如下：

(1) 初验款：按照合同约定进行项目实施，施工结束由监理公司组织相关专家进行验收，验收合格后按合同约定支付项目费用总额的 30 %，即(含税价)为人民币 344850 元(大写：叁拾肆万肆仟捌佰伍拾元整)。

(2) 终验款：本项目竣工验收合格后 182 个工作日内，甲方向乙方支付项目费用总额的 65 %，即(含税价)为人民币 747175 元(大写：柒拾肆万柒仟壹佰柒拾伍元整)。

(3) 项目尾款：本合同约定质保期结束后 365 个工作日内，甲方支付项目费用总额的 5 %，即(含税价)剩余项目尾款为人民币 57475 元(大写：伍万柒仟肆佰柒拾伍元整)。

3. 支付方式

(1) 甲方与乙方之间通过 银行转账 方式进行结算。

(2) 银行信息：



合同甲方: 三门峡市陕州区文化广电和旅游局

开户名称: 三门峡市陕州区文化广电和旅游局

开户行: 中国工商银行股份有限公司三门峡陕州高阳路支行

帐号: 1713120709300001448

合同乙方: 中国联合网络通信有限公司 三门峡市分公司

开户名称: 中国联合网络通信有限公司三门峡市分公司

开户行: 中国工商银行三门峡分行湖滨支行

帐号: 1713020129021028964

(三) 发票种类

1. 乙方提供发票种类如下:

【 / 】增值税专用发票; ☒ 增值税普通发票; 【 / 】服务业发票;
【 / 】税局代开发票_____/_____; 【 / 】其他发票:_____/_____。

2. 本项目提供的发票应按照本合同约定内容, 乙方根据服务的不同区别开具。

第三条 项目实施管理

(一) 项目团队组建

甲乙双方应当指定人员分别组成项目团队, 负责项目实施。

(二) 项目信息与资料提供

1. 乙方有权向甲方有关职能人员调查、了解现有的相关信息和资料, 包括而不仅限于与项目有关的可研报告、背景资料等, 甲方应当予以配合。

2. 乙方认为甲方提供的信息和资料不符合本项目要求的, 有权要求甲方补齐、补正。甲方未按照约定补齐、补正, 也未作出合理解释的, 相应产生的工程质量、工期延误等法律责任由甲方自行承担。

(三) 项目技术文件

1. 项目需求分析完成后, 乙方应当向甲方提交技术文件(如有)。

2. 甲方应当对乙方提交的技术文件进行审核, 并在2个工作日内签字确认或提出书面修改意见。根据甲方的书面修改意见, 乙方应当及时予以修改并再次提交审核。甲方无正当理由怠于审核的视为无异议, 延误的工期相应顺延, 造成乙方损失的, 甲方应当承担赔偿责任。

3. 技术文件经甲方签字确认后, 作为本合同的附件。但甲方对技术文件的确认,



并不代表免除乙方对技术问题所应承担的相应责任。

(四) 项目实施及变更

1. 因甲方未提供场地、资料等原因, 导致乙方无法组织项目实施的, 乙方有权要求顺延工期, 并请求赔偿停工、误工损失等。

2. 因乙方原因造成自身或任何第三人人身损害或财产损失的, 乙方应该承担损害赔偿责任。

3. 因乙方原因致使项目质量不符合约定的, 甲方有权请求在合理期限内修理/修复, 若不符合约定项目质量, 乙方应该承担损害赔偿责任。但是甲方可理解系统集成项目在需求定义分析、系统设计、模块设计、软件实现、测试执行等阶段的高度复杂性, 应承担一定的容忍义务。

4. 甲乙双方均有权在本合同履行过程中提出变更、扩展、替换或修改本项目内容的建议, 包括但不限于增加或减少系统的相应功能、提高有关技术参数、变更产品交付或系统安装的时间与地点等。

5. 本合同履行过程中的重大变更(包括但不限于信息系统性能、项目实施计划、合同价款、交付日期等的更改以及对材料、设备换用等), 甲乙双方应当以书面形式予以确定。

6. 项目实施过程中, 如甲方需要对项目设计等内容进行变更, 应该提前7日通知乙方, 并签署《需求变更确认单》; 如因甲方提出变更导致合同价款的增减, 双方应另行签署补充协议, 并顺延合理工期, 给乙方带来其他损失的, 应由甲方承担。

7. 如乙方基于甲方利益、社会公共利益或项目安全考虑, 可以就变更技术方案、换用材料设备等提出合理化建议, 甲方应该于2日内给出决策意见, 紧急情况下, 乙方可在未经批准情形下自行组织实施, 但是应该于事后2日内报备。

第四条 项目验收和交付

(一) 项目验收

1. 硬件设备验收(如涉及)。硬件设备交付后5个工作日内, 甲乙双方应当共同对设备的规格、数量等状况进行检验, 并记录检验情况, 签署《到货证明》。如交付的硬件设备与约定不符的, 乙方应当及时予以更换或补足并重新提交检验。

2. 阶段性验收(如涉及)。阶段性验收是对本项目完成进度 100 %所进行的验收。阶段性验收条件成就时, 乙方应该书面通知甲方进行阶段性验收, 甲方应当



在收到申请后5个工作日内提出书面验收意见,并签署阶《段性性验收报告》;甲方无正当理由逾期未验收的,视为阶段性验收合格。

3. 初步验收(如涉及)。项目具备初步交付条件时,乙方应该书面通知甲方进行初验,甲方应当自收到申请后5个工作日内提出书面验收意见,逾期未验收的,视为验收合格,经初验验收合格的,甲方应当签署《初验验收报告》;初步验收不合格的,乙方应当按照约定的要求整改并承担相应的费用。

4. 竣工验收

(1) 本项目整体功能符合招标文件的技术部分(如有)以及本合同附件中规定的各项技术指标和技术参数要求,具备竣工验收条件时,乙方应当书面通知甲方组织竣工验收。

(2) 甲方应当自收到竣工验收通知后5个工作日内组织竣工验收,并在验收后2个工作日内出具竣工验收报告或提出整改意见。甲方提出整改意见的,乙方应当及时整改并承担由自身原因造成整改的费用。

(3) 验收通过后甲方应向乙方出具《竣工验收报告》,甲方无正当理由未在约定期限内组织验收或提出书面修改意见的,自期限届满之日起视为本项目竣工验收合格。

(二) 项目交付

1. 乙方应当按照本合同及附件约定的内容进行交付,交付内容涉及文档与文件的应当包括纸质及电子版式并可供阅读。如约定甲方可以使用或拥有某软件源代码的,乙方应当同时交付该软件的源代码。

2. 乙方应当在每项交付2个工作日前以书面方式通知甲方,甲方应当在接到通知后及时安排交付事宜。

3. 因甲方原因导致交付不能按时进行的,乙方可相应顺延交付日期,造成乙方损失的,甲方应当承担赔偿责任。

4. 因乙方原因导致交付不能按时进行的,造成甲方损失的,乙方应当承担赔偿责任。

5. 乙方应保证所供设备均为标书承诺设备和技术参数,符合相关质量检测标准,具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书。

第五条 项目培训



1. 乙方应当根据项目实施计划、进度和系统实际运行的需要,及时培训甲方技术人员。培训目标为甲方技术人员能够熟练掌握系统的操作技能和日常的维护技能。

2. 乙方培训时应当提供设备、系统操作说明和日常维护说明等技术资料。如未能达到培训目标的,乙方应当按照甲方的要求提供1次再培训。

第六条 项目质量保证

1. 如设备生产厂商对本项目所应用的部分设备的质保期规定超过上述约定质保期限的,则该部分设备按照生产厂商规定质保期执行。

2. 质保期内,非因甲方原因造成设备或系统的性能和质量与合同规定不符,影响正常使用的,乙方负责解决。

3. 质保期内,如由于乙方原因需要对本项目中的部件(包括软件和硬件)予以更换或升级的,则该部件的质保期应当相应延长。质保期满后甲方需乙方提供额外维修服务的,应当另行签订协议。

4. 质保期内,乙方接到甲方维修通知后2小时内响应,8小时内派员到场,24小时内修复。

第七条 知识产权和保密义务

(一) 知识产权

1. 甲乙双方应当对本合同所涉及的各种软件的知识产权进行约定,以保证本项目使用的软件不会侵犯对方或第三方的知识产权。

2. 甲方保证,对本项目中选用的甲方原有软件拥有相应的使用、修改、升级的权利,严格遵守知识产权及软件版权保护的法律、法规,并在本合同所约定的范围内使用本信息系统,否则应当承担相应的法律责任。

3. 乙方保证,对于其提供的软件系统拥有知识产权或已获得权利人的授权,本项目使用乙方提供的软件不会侵犯第三方的合法权益,否则乙方应当负责处理索赔或涉诉等各项事宜,造成甲方实际经济损失的,乙方应当承担赔偿责任。

4. 本合同项下全部成果的所有权和知识产权归乙方所有。未经乙方书面同意,甲方不得擅自使用,亦不得向第三方披露。

5. 对于乙方许可甲方使用的软件,双方应当明确约定甲方拥有的使用权、修改权、升级权的具体内容。甲方应当依约定使用,不得超出约定范围。除本合同另有约定外,甲方不得将被许可使用的软件再许可第三方使用。

6. 使用于本项目中的包括但不限于软件或其他技术,其知识产权原属于乙方的



及该项目开发中产生的所有知识产权,乙方可在中国联通营业区域内无限期免费使用。

(二) 保密义务

1. 保密期限为本合同履行期间及本合同终止后3年。甲乙双方可另行约定保密范围,作为附件。

2. 在保密期限内,甲乙双方均有为对方保密的义务。甲乙双方保证,因履行本合同所获得的对方商业秘密,仅用于履行本合同项下的义务,并只为履行本合同的相关人员所知悉。任何一方的相关人员违反保密义务的,由该人员所属一方承担全部法律责任;但法律另有规定的除外。

3. 本合同履行完毕后,甲乙双方均应当按照对方要求,处理所获得的对方有关资料信息或电子文档。

第八条 违约责任

本合同生效后,甲乙双方均应当全面履行合同义务。任何一方违约,均应当按照约定承担违约责任,并赔偿对方由此受到的损失。其中:

(一) 乙方逾期履约或不履约责任

1. 乙方无正当理由逾期交付,每逾期一周,乙方应当向甲方支付逾期部分价款1%的违约金,但违约金总数不得超过合同总价款的5%。

2. 乙方不履行合同或交付的信息系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的,甲方有权要求乙方继续履行或解除合同。

(二) 甲方逾期付款责任

1. 甲方逾期付款,每逾期一日,甲方应当向乙方支付合同总价款的0.5%。

2. 逾期付款超过90日的,视为甲方不履行,乙方有权要求甲方继续履行或解除合同,并请求赔偿经济损失。

3. 合同签订后,如需解除合同,须经合同双方协商一致。单方面终止合同,终止方应支付合同总金额5%的违约金。

(三) 双方违反知识产权义务责任

任何一方违反本合同所约定的知识产权义务,未经对方书面同意,将对方享有知识产权的有关技术成果、计算机软件、源代码、数据信息、技术资料 and 文档擅自向第三方披露、转让或许可使用的,违约方除应当立即停止违约行为外,还应当赔



偿由此给对方所造成的损失,如损失无法准确计算的,违约方应当支付相应违约金。

(四) 双方违反保密义务责任

任何一方违反本合同所约定的保密义务,违约方应当支付相应违约金。

第九条 合同的解除和终止

1. 本合同生效后,除法律法规和本合同另有规定外,任何一方不得随意单方变更或解除合同,否则应当承担违约责任。

2. 甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后,本合同终止。

第十条 通知与送达

1. 合同各方一致确认以下通讯地址和联系方式为各方履行合同、解决合同争议时向接受其他方商业文件信函或司法机关文书的送达地址和联系方式。

2. 合同各方均承诺:上述确认的通讯地址和联系方式真实有效,如有错误,导致的商业信函和诉讼文书送达不能的法律后果由己方承担。

3. 本合同项下任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同下列约定的地址、联系人和联系方式。一方当事人变更名称、地址、联系人或联系方式的,应当在变更后五日内及时书面通知对方当事人,对方当事人实际收到变更通知前的送达仍为有效送达,电子送达与书面送达具有同等法律效力。

4. 合同各方均明知:因载明的地址有误、或未及时告知变更后的地址、或者当事人和指定接收人拒绝接收等原因,导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的,以文书退回之日即视为送达之日。一方当事人向对方所发出的书面函件,应以挂号信或特快专递的方式邮寄,函件签收的,以函件签收为送达,函件未签收的,以邮件寄出(以邮戳为准)后的第二日视为送达;发出的短信/传真/微信/电子邮件,自前述电子文件内容在发送方正确填写地址且未被系统退回的情况下,视为进入对方数据电文接收系统,即视为送达;被系统退回且非发件方原因的,则以前述电子文件退回之日视为进入对方数据电文接收系统,即视为送达。若送达日为非工作日,则视为在下一工作日送达。

5. 本合同约定的合同各方的联系地址、联系人、联系方式为各方工作联系往来、法律文书及争议解决时人民法院/仲裁机构的法律文书送达地址,人民法院/仲裁机构的诉讼文书(含裁判文书)向任何合同任何一方当事人的上述地址送达的,视为有效送达。当事人对电子通信终端的送达适用于争议解决时的送达。



6. 通知与送达条款的适用范围包括合同各签约方非诉时各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达,同时包括在争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

7. 本合同中的通知送达、结算、违约责任等解决争议条款为独立条款,即使本合同变更、撤销、解除、终止或认定无效的,该条款约定依然有效。

甲方地址: 陕州大道 2246 号 乙方地址: 三门峡市崤山路 12 号

联系人: 赵娟丽 项目经理: 樊艳红

联系电话: 03983836718 联系电话(项目经理): 15639806965

邮 箱: 2746712178@qq.com 邮 箱: 15639806965@wo.cn

第十一条 不可抗力

1. 本条所述的“不可抗力”指的是下列不能预见、不能控制的事件,但不包括乙方的违约或疏忽,这些事件主要包括重大自然灾害(洪水、台风、地震、泥石流等)、政府行为、重大社会非正常事件(比如疫情、战争等)。

2. 一方当事人因不可抗力不能按照约定履行本合同的,根据不可抗力的影响,可部分或全部免除责任,但是法律另有规定的除外。但应当及时告知对方,以减轻可能给对方造成的损失,并自不可抗力结束之日起15日内向对方当事人提供证明。

3. 当事人迟延履行后发生不可抗力的,不免除其违约责任。

第十二条 争议解决方式

本合同项下所发生的争议,由双方协商解决,协商不成的,任意一方选择以下第 1 种方式解决:

1. 向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。
2. 向北京市仲裁委员会申请仲裁。

第十三条 其他条款

1. 本合同自双方签字盖章之日起生效。
2. 本合同一式 4 份,其中甲方 2 份,乙方 2 份,具同等法律效力。
3. 本项目招标文件(如有招标,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。

4、如遇国家税收政策调整,则按照调整后内容执行。

5、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)

甲



法定代表人/授权代表人

日期: 2025年12月5日

乙

方



负责人/授权代表人

日期: 2025年12月05日



附件一：项目清单

一、区级应急广播平台								
序号	货物名称	数量	单位	品牌	型号	税率	综合单价(元)	合计(元)
-1	应急广播平台软件							
1	区级应急广播管理平台软件	1	套	常州嘉昊	V1.0	6%	100000	100000
2	GIS 地图数据	1	套	常州嘉昊	定制	6%	50000	50000
3	数据库软件	1	套	常州嘉昊	定制	6%	50000	50000
	小计							200000
-2	服务器、网络、客户端等硬件							
1	应用服务器	1	台	超聚变	2288HV5	13%	35000	35000
2	核心交换机	1	台	H3C	US552S-XE	13%	8000	8000
3	客户端	2	台	联想	D4900	13%	6500	13000
4	北斗授时服务器	1	台	ITC	TF-BBID	13%	10000	10000
	小计							66000
-3	安全设备（网络防护二级设计）							
1	签名验签服务器	1	台	吉大正元	V2000-S	13%	80000	80000
2	防火墙	1	台	天融信	NGFW4000-UF	13%	42000	42000
3	综合日志收集与分析系统	1	套	天融信	TopAudit	6%	53800	53800
4	终端威胁防御系统	1	套	天融信	ToPEDRPN 码 EDR-E-WINPC3-LC1	6%	8000	8000
5	堡垒机	1	套	天融信	TopSAG	6%	32000	32000
	小计							215800
-4	大喇叭前端（区级）							
1	区级应急广播大喇叭适配器	1	台	常州嘉昊	JGBC-2308	13%	12000	12000
2	数字广播控制台	1	只	常州嘉昊	JGEC2606	13%	3500	3500
3	播音话筒	1	只	常州嘉昊	SY-370	13%	500	500



4	监听音箱	1	台	常州嘉昊	JGYX-10W	13%	800	800
5	USBKey 安全密钥	2	个	江南天安	TASS UKey	13%	200	400
	小计							17200
-5	基础设施配套							
1	标准机柜	1	个	银洲	6642	13%	4500	4500
2	UPS 电源	1	套	山克	C10KS	13%	65000	65000
3	机房适应性改造装潢	1	套	联通	定制	13%	98970	98970
4	机房环境监测	1	套	联通	定制	13%	58000	58000
5	线缆辅材及安装	1	项	国标	定制	6%	15000	15000
	小计							241470
	合计							740470

二、乡镇（街道）级、行政村（社区）级分控平台

-1	乡镇（街道）级分控平台及街道终端覆盖（1个街道、4个镇、8个乡）							
1	乡镇应急广播分控平台软件	13	套	常州嘉昊	定制	6%	3000	39000
2	云电脑	13	台	联通	定制	6%	1500	19500
3	交换机	13	台	H3C	US108	13%	320	4160
4	乡镇级应急广播大喇叭适配器	13	台	常州嘉昊	JGBC-2300	13%	3500	45500
5	播音话筒	13	只	常州嘉昊	SY-370	13%	150	1950
6	监听音箱	13	只	常州嘉昊	JGYX-10W	13%	800	10400
7	UPS 电源	13	套	山克	C1KS	13%	1500	19500
8	USBKey 安全密钥	13	个	江南天安	TASS UKey	13%	200	2600
9	线缆辅材及安装	13	项	联通	定制	6%	600	7800
	小计							150410

三、应急广播主动发布终端

-2	原终端利旧升级改造							
1	原云终端升级改造	258	个	常州嘉昊	定制	6%	500	129000
2	小计							129000

四、应急广播系统对接

-1	调频广播系统对接							
-----------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--



1	调频应急广播适配器	1	台	常州嘉昊	JGBC-2308A	13%	25000	25000
2	音频切换器	1	台	常州嘉昊	HS5452	13%	10000	10000
3	立体声调频激励器	1	台	杭淳	HCM-30W	13%	13000	13000
4	交换机	1	台	H3C	US108	13%	320	320
5	安装调试及辅材	1	套	联通	定制	6%	1000	1000
6	小计							49320
五、网络运行费用								
1	区级平台固定 IP 专线	1	项	联通	定制	6%	18000	18000
2	区平台与省(市)平台对接专线	1	项	联通	定制	6%	16000	16000
3	区平台与调频台站 IP 网络	1	项	联通	定制	6%	2300	2300
4	区平台与乡镇 IP 网络	13	项	联通	定制	6%	2300	29900
5	小计							66200
六、建设管理费用								
1	管理咨询及监理费	1	项	定制	定制	6%	14100	14100
2	省平台对接费用	1	项	定制	定制	6%	0	0
	小计							14100
合计								1149500