



铜川市生态环境数据机房网络安全 三级等保建设项目

合 同

甲 方: 铜川市生态环境局

乙 方: 联通数字科技有限公司

签约地点: 铜川

签约时间: **2023** 年 **12** 月



甲方：铜川市生态环境局

地址：陕西省铜川市齐庆路 4 号

法定代表人：刘战杰

乙方：联通数字科技有限公司

地址：北京市北京经济技术开发区科谷一街 10 号院 8 号楼 12 层 1201（北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团）

负责人：李广聚

双方本着平等互惠的原则，就铜川市生态环境数据机房网络安全三级等保建设项目系统集成事项，通过友好协商，现授权各自代表按照下述条款签署本合同。



目 录

- 第一章 定义
- 第二章 合同标的
- 第三章 价格
- 第四章 支付条款
- 第五章 系统集成、试运行和验收
- 第六章 保修、赔偿和违约金的支付
- 第七章 不可抗力
- 第八章 税务
- 第九章 法律适用和争议解决方式
- 第十章 合同生效及其他
- 第十一章 通知



附件目录

附件一 系统集成服务清单及价格



第一章 定义

- 1.1 “本项目”：指铜川市生态环境数据机房网络安全三级等保建设项目
- 1.2 “系统”：指铜川市生态环境数据机房网络安全三级等保建设项目系统。
- 1.3 “培训”：按合同及相关附件的规定，由乙方向甲方免费提供的技术培训。
- 1.4 “服务”：按合同及相关附件的规定，由乙方向甲方提供的与合同标的相关的技术服务。
- 1.5 “系统集成”：按合同及相关附件的规定，对于此系统进行实施方案设计、系统割接、设备的调通和测试、开通、运行等技术服务。
- 1.6 “甲方现场”或“现场”：对本项目设计的系统进行系统集成实施的场所。“用户现场”在合同相关条款中亦被称为“站”或“甲方安装现场”。
- 1.7 “合同”：本合同及其附件，附件是合同不可分割的一部分。
- 1.8 “验收”：乙方对合同系统调试完成，在甲方能够正常使用各项功能后，由甲方在乙方的协助下进行的对合同系统的再测试和验证。若合同系统的测试结果满足本合同及附件的所有要求，则双方签署《验收合格证书》，系统进入服务期。
- 1.9 “服务期”指：乙方为甲方提供的为期36个月的技术支持和服务。
- 1.10 “工作日”：星期一至星期五，中国大陆地区所有法定节假日除外。
- 1.11 “甲方”：指铜川市生态环境局。
- 1.13 “乙方”：指联通数字科技有限公司
- 1.12 “一方”：乙方或甲方。
- 1.14 “双方”：乙方和甲方。
- 1.15 “各方”：乙方、甲方。

第二章 合同标的

- 2.1 甲方同意向乙方购买，乙方同意向甲方出售联通数字科技有限公司系统集成服务。
- 2.2 乙方按照合同及相关附件的规定，向甲方提供系统集成及相关服务。
- 2.3 乙方按照合同及相关附件的规定，负责接待甲方参加技术协调会、培训的人员。

第三章 价格

- 3.1 乙方向甲方提供的本合同项下的系统集成及相关服务的总价格：1919000.00元（大写：壹佰玖拾壹万玖仟元整），其中适用6%税率部分为：1919000.00元，（大写：壹佰玖拾壹万玖仟元整），不含税金额：1810377.36元（大写：壹佰捌拾壹万零叁佰柒拾柒元叁角陆分），税额：108622.64元（大写：壹拾万零捌仟陆佰贰拾贰元陆角肆分）。
- 3.2 上述合同总价在本合同及附件约定的服务范围内为固定价格并不可更改。如因非乙方原因造成服务内容的增加，乙方有权要求增加本合同总价，具体双方以补充协议的形式另行约定。

第四章 支付条款

- 4.1 账户信息
- 4.1.1 甲方银行账户信息如下：



单位名称:铜川市生态环境局
纳税人识别号:11610200016001091D
地址、电话:铜川新区齐庆路东段0919-3185732
开户行银行名称:建行陕西铜川新区支行
银行账号:61001616308058000186

4.1.2 乙方的银行账户信息如下:

单位名称:联通数字科技有限公司
纳税人识别号:911103027886014929
地址、电话:北京市北京经济技术开发区科谷一街10号院8号楼12层1201
(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团) 010-66504358
开户行银行名称:中国工商银行北京灵境支行
银行账号:0200013319200042469

4.2 乙方开户银行、账号等如有变更,应在本合同规定的付款期限之前至少提前15日,以书面并加盖财务专用章的方式通知甲方。如未按时通知或通知有误而影响结算者,乙方应自行承担相应责任。如给甲方造成损失,还应当予以赔偿。

4.3 甲方与乙方之间通过以下第(2)种方式进行结算:

1 支票 2 电汇 3 银行汇票 4 承兑汇票

4.4 付款进度

合同签订且设备安装调试完成后预付合同总金额的60%,金额为:1151400元(大写:壹佰壹拾伍万壹仟肆佰元整),乙方向甲方开具等额增值税普通发票,甲方在收到发票5个工作日内支付;甲方验收合格并签署相关文件后支付合同总金额的20%,金额为:383800元(大写:叁拾捌万叁仟捌佰元整),乙方向甲方开具等额增值税普通发票,甲方在收到发票5个工作日内支付;甲方验收单确认后次日开始进入运维服务阶段,运维服务期限为3年。工程完结无任何质量及遗留问题,按财政评审金额支付项目尾款。乙方向甲方开具等额增值税普通发票,甲方在收到发票5个工作日内支付。

遇有财政拨款迟延的,付款时间在约定付款基础上自动顺延为财政拨款到位后5个工作日内支付。

4.5 合同甲方、乙方因执行本合同所发生的银行费用及与支付有关的其它费用均由甲方、乙方分别承担。

第五章 系统集成、试运行和验收

5.1 乙方将根据本合同约定进行从方案设计、系统调测、开通、测试、试运行到验收等各个阶段的各项工作。甲方与乙方将在本合同的有效期限内,各指定一名代表负责处理与本合同有关的事务,其工作计划将由双方代表协商制定。当发现技术问题或就技术问题发生争议时,双方代表应分析原因、分清责任并协商解决方案。

5.2 乙方依本合同约定向甲方提交系统设计及实施方案,甲方应当及时进行评审鉴定及认可,若经甲方评审发现乙方提交的设计与方案存在缺陷,乙方负责进行修改。由乙方负责在设计及方案获得甲方认可且甲方设备安装完成后/周内完成系统调测开通工作。测试和验收应满足本合同及相关附件规定的测试及验收标准。本项目系统集成工作全部完成并无故障稳定运行满90个工作日后,由乙方通知甲方的代表对项目进行验收,本合同项下验收的期间为甲方接到乙方发出的验收通知之日起5日内。



5.3 验收测试由甲方按合同及相关附件中的有关规定进行,乙方提供必要的配合。如果测试结果符合本合同约定的验收标准,双方将签署三份《验收合格证书》,其中两份由甲方保留,一份由乙方保留。

如果系统不能按照本合同约定的验收标准通过验收,乙方应采取一切补救措施以使验收测试能够在合理的期限内尽快再次进行,对此甲方表示理解。

5.4 《验收合格证书》签署之日起,开始为期36个月的服务期。

5.5 项目的验收测试合格并不免除乙方免费服务期内的责任。

第六章 保修、赔偿和违约金的支付

6.1 乙方所提供的服务期为36个月(“服务期”),自《验收合格证书》签发之日起开始计算。

6.2 若由于乙方原因,不能在合同规定时间内完成验收并由双方共同签署《验收合格证书》,乙方应承担违约责任,每迟延一周,乙方应向甲方支付相当于合同总价2%的违约金,不足一周按一周计算。

6.3 验收合格后甲方不签署《验收合格证书》的,则乙方提交相应资料后视为验收合格,甲方应支付乙方相应的款项,若甲方逾期付款应向乙方应承担违约责任,每迟延一周,按全国银行间拆借中心公布的同期贷款市场报价率支付利息,不足一周按一周计算。

6.4 如甲方未按本合同约定向乙方付款的,甲方应承担违约责任,每迟延一周,按全国银行间拆借中心公布的同期贷款市场报价率支付利息,不足一周按一周计算。

第七章 不可抗力

7.1 本合同所称不可抗力,是指本合同各方由于地震、台风、水灾、火灾、战争以及其它不能预见、不能避免且不可克服的客观情况。

7.2 本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同的义务时,应在不可抗力发生后立即通知本合同的其它方、积极采取措施避免或减轻不可抗力可能给其它方造成的损失,并在不可抗力发生之日起的5个日历日内向其它方提供由有关部门出具的不可抗力证明文件。

7.3 因不可抗力不能履行合同的,根据不可抗力的影响,部分或全部免除责任,但法律另有规定的除外。迟延履行合同后发生不可抗力的,不能免除责任。

7.4 如果因不可抗力的影响致使本合同中止履行5个日历日或以上时,甲方或者乙方均有权利书面通知对方终止本合同。

第八章 税务

8.1 双方应各自承担合同约定和根据中国税法应承担的所有与签订和履行本合同有关的税费。

8.2 乙方保证其所提供的本合同项下的服务,均已按中华人民共和国政府的相关法律、法规足额缴纳了税金,无偷税漏税、走私或者其他违法、违约行为。

第九章 法律适用和争议解决方式

9.1 本合同适用中华人民共和国法律。

9.2 所有因本合同引起的或与本合同有关的任何争议将通过双方友好协商解决。双方不愿协商或协商解决不成的,任何一方有权将该争议提交甲方住所地人民法院,通过诉讼方式解决争议。

第十章 合同生效及其他



- 10.1 本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。
- 10.2 本合同一式肆份，甲乙双方各持两份。
- 10.3 双方同意，附件为合同不可分割的部分。若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。
- 10.4 对合同内容做出的任何修改和补充应为书面形式，并由双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后，成为本合同不可分割的部分。
- 10.5 任何与本合同相关但未在合同中明确规定的事项，应由双方友好协商予以解决。
- 10.6 甲方与乙方因执行本合同或与本合同有关的一切的通知都必须按照本合同中的地址，以书面信函形式或甲方与乙方确认的传真方式进行。采用信函方式的应使用挂号信或者具有良好信誉的特快专递送达。如使用传真方式，通知发送成功日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或特快专递，通知日期即为邮件寄出日期并以邮戳为准。
- 10.7 未经对方书面许可，一方均不得以广告或在公共场合使用或摹仿对方的商业名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写，任何一方均不得声称对对方的商业名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写等拥有所有权或其他形式的合法权益。
- 10.8 本合同各章标题仅为提示之用，应以条文内容确定各方的权利义务。
- 10.9 如本合同的任何条款在任何时候变成不合法、无效或不可强制执行但不导致本合同全部无效时，本合同的其它条款不受影响。

第十一章 通知

- 11.1 本合同项下的任何书面通知，均应采取当面手递、挂号信件邮寄或公认的快递发送至各方合同首部所示地址。



(以下无正文)



甲方:铜川市生态环境局

(盖章)

法定代表人(负责人)或授权代表:

(签字)

签约日期:2023年12月12日



乙方:联通数字科技有限公司

(盖章)

法定代表人(负责人)或授权代表:

(签字)

签约日期:2023年12月12日

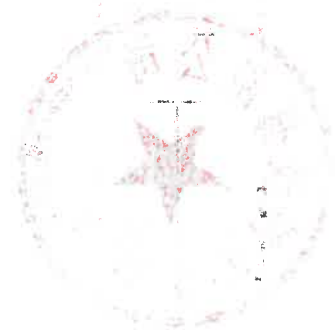
附件一：系统集成服务清单及价格

杨

序号	名称	数量	单位	收入 (单位:元)			税额	税率	服务期
				含税单价	含税合计	不含税总价			
1	三级等保测评服务	1	项	1919000.00	1919000.00	1810377.36	108622.64	6%	服务期：自《验收合格证书》签发之日起开始计算，乙方为甲方提供的为期36个月的技术支持和服务。
投标报价合计 (元)				1919000.00	1919000.00	1810377.36	108622.64	6%	



序号	名称	数量	单位	服务及硬件要求	收入(单)	
					单价	合计
1	风险评估服务	1	项	不少于2名服务人员,服务频率不少于4次/年,期限不少于三年。	15000	15000
2	安全巡检服务	1	项	不少于1名服务人员,服务人员应具备计算机技术与软件专业技术资格网络工程师认证资格(提供证明材料)。服务频率不少于2次/年,期限不少于三年。	15000	15000
3	应急响应服务	1	项	不少于1名服务人员,服务频率根据实际情况进行,期限不少于三年。	15000	15000
4	安全培训服务	1	项	不少于1名服务人员,服务频率不少于2次/年,期限不少于三年。	15000	15000
5	安全分析服务	1	项	不少于1名服务人员,服务频率不少于2次/年,期限不少于三年。	15000	15000
6	安全咨询	1	项	不少于1名服务人员,服务频率根据实际情况进行,期限不少于三年。	15000	15000
7	环境整理服务	1	项	不少于1名服务人员,服务频率根据实际情况进行,期限不少于三年。	18200	18200
8	等级保护测评服务	1	项	提供不少于3个业务系统测评,不少于2名测评人员,且具备测评证书。	240000	240000
9	机房改造服务	1	项	结合甲方需求进行改造升级	30300	30300
10	恒温恒湿空调	1	台	国产知名品牌,下出风恒温恒湿一级能效精密空调,规格要求: 电压:380V/50Hz;风量≥14000(m/h);制冷量≥50(kw);压缩机不少于1台;电加热功率≥11(kw);加湿量≥8(kg/h);加湿功率≥5.8(kw);温度控制范围:17-28℃;湿度控制范围:40-60%; 室外机数量不少于1台;控制屏尺寸不低于10寸;具备远程控制接口;具备断电记忆功能;停电、复位后自动开机。	197970	197970
11	核心交换	2	台	配置(48个千兆SFP,4个千兆SFP+,4个千兆SFP,4个千兆SFP,交流供电)、150W 交流电源模块、基本软件,每设备Hi-Care基础服务基本 FMS5736-S48S4XC_36月	24900	49800
12	接入交换	22	台	配置(24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个千兆SFP,交流供电)、基本软件,每设备	3715	81730
13	下一代防火墙	4	台	多核AMP+架构,网络层吞吐量8G,并发连接≥210万,每秒新建连接数10万,标准2U机箱,冗余电源,标准配置6个10/100/1000M自适应电口,2个SFP插槽,支持1个扩展槽,1个Console口,支持液晶屏,含三年硬件维保服务、3年入侵防御特征库升级服务、3年病毒防护特征库升级服务。 下一代防火墙系统软件;含应用控制、URL过滤、病毒防护、入侵防御、威胁情报检测、IPSec VPN(默认含15个并发隧道数,最大200个)、SSL VPN(默认含15个并发用户数,最大200个)等功能。	20000	80000
14	上网行为管理	2	台	上网行为管理系统基础组件。含网页过滤、用户认证、应用控制、内容审计、带宽管理、行为监控分析等功能;支持300M带宽/2500人以下网络环境使用;最大并发连接数为100万;最大新建连接数为28000个/秒;1U硬件;标配6个千兆电接口(其中含1个管理接口和1个HA接口);提供2个扩展插槽;IT硬盘;单交流电源。含专用操作系统与上网行为管理标准软件。含三年硬件质保服务、三年URL库、应用协议库定期更新;保持对网络应用识别与管理的有效性。	27000	54000
15	网络准入	1	台	支持办公网、视频监控网、物联网等多种终端设备类型的混合网络场景,实现设备发现、合规评估、身份认证及入网控制等泛终端准入控制管理功能。整机建议支持1000以下终端认证或1.2G网络流量处理能力。每设备的授权购买准入单点授权。设备默认1个Console口,6个千兆电口,4TB硬盘,单电源,1U设备。含36个月硬件质保服务(选配方式:控制中心+硬件引擎+网络准入授权数);含600个接入授权。	52000	52000
16	高级威胁感知	2	台	威胁感知系统;1Gb流量采集性能。由全流量威胁发现模块(S51)、威胁分析模块(A56)两个节点组成。全流量威胁发现模块:2*GE流量监听电口;2*10GE流量监听光口;2*GE管理电口;20TB SATA 存储硬盘;1*DB9 Console接口。威胁分析模块:4*GE管理电口;16TB SATA 存储硬盘;1*DB9 Console接口。含15个月产品标准维保服务;自发货之日起开始计算。含三年威胁情报更新授权与规则升级授权。含组件规则规则升级,含订阅服务(4次/年;现场服务);包括威胁情报升级、告警分析、爆破行为分析、web攻击行为分析、数据库攻击行为分析、恶意邮件行为分析。默认包含两个SOAR流程授权。	215000	430000



17	数据库审计	2	台	专用硬件平台和安全操作系统，事件处理10000条/秒，内置4TB磁盘存储空间。标准1U机箱，双电源；标配6个千兆自适应电口，1个Console口，支持两个扩展槽位，支持液晶屏。报价中包含三年标准维保服务。	55000	110000
18	服务器管理系统	2	套	提供无内核驱动轻量级检测能力，包括资产梳理、风险发现、病毒扫描、安全基线、入侵检测等功能。包含1套管理控制中心软件，20个客户端，3年维保服务。	15000	30000
19	终端管理系统	1	套	管理中心系统软件，支持主流Windows Server及Linux操作系统，Windows版支持单机模式部署，Linux版支持单机或集群模式部署，中英文界面。可实现对天擎客户端的集中管理，包括终端统一部署、策略配置、任务分发、集中监控、日志报表等终端安全管理功能。含防病毒、补丁管理、主机防火墙、终端管控、移动存储管理、Windows XP/7 服务器系统加固功能。支持主流Windows PC客户端操作系统，默认包含三年更新服务，含600个windows客户端。	60000	60000
20	日志审计	2	台	性能：事件综合处理性能2000EPS。硬件规格：标准1U机箱，6个千兆电口，2个扩展插槽（可选4千兆电、4千兆光），1个Console接口，单电源，2T硬盘。包含25授权节点，包含三年硬件维保，一年软件维保。	60000	120000
21	漏洞扫描系统	1	台	Web扫描域名无限制，Web扫描任务并发数为5个域名。系统扫描IP地址最大支持1024个，支持扫描A类、B类、C类地址，系统扫描支持50个IP地址并行扫描。标准1U机架式，1T硬盘，标准配置6个10/100/1000M自适应电口，2个扩展插槽，2个USB口，1个Console口，单电源。报价中包含三年漏洞特征库升级，三年硬件维修服务。	45000	45000
22	堡垒机	2	台	采用专用千兆多核硬件平台和安全操作系统；外观：标准1U机架式；6个千兆电口；支持2个接口扩展槽位；内置4TB硬盘；双电源；支持液晶屏；最大支持150路图形会话或400路字符会话并发；含50授权许可。	65000	130000
23	数据备份与恢复系统	1	台	硬件：2U机箱，单块240G SSD，支持RAID1，RAID5、RAID6；Xeon单路八核CPU，32GB DDR4的RDIMM内存，冗余电源，2个千兆网口，2个万兆网口。包含6块4T SAS硬盘。 软件：64bit企业级Linux内核，支持授权方式定义灾备能力，支持IPv4、IPv6的网络配置，支持DB2支持任意时间点恢复，可到秒级，标配定时备份功，配置20TB定时备份容量授权。 服务：首次安装服务，软硬件3年维保，7*8售后技术服务、系统维护、系统故障排除与处理、系统升级、现场用户使用指导、不定期的客户回访、咨询交流与巡检等服务。	100000	100000
投标报价合计（元）						1919000

