

吴堡县发展和改革委员会三产物流园智能化系 统建设项目施工合同

甲方：吴堡县发展和改革委员会

乙方：陕西艾颖智诚科技有限公司

甲乙双方本着平等互惠的原则，根据《中华人民共和国合同法》就吴堡县发展和改革委员会三产物流园智能化系统建设项目进行了友好协商，双方同意按照下述条款签署本协议：

第一条 总则

经双方协商，同意按下列条文执行：

1.1 本合同供、需双方必须遵守国家颁布的“合同法”，并各自履行应负的全部责任和义务。

1.2 需方保证按合同条款规定的时间和方式付给供方到期应付的货款，并承担应负的责任和义务。

1.3 供方保证全部按合同条款规定的内容和交货期向需方提供合格的货物，并承担应负的责任和义务。

1.4 本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容相致。

第二条 工程概况

2.1 工程名称：吴堡县发展改革和科技局三产物流园智能化系统建设项目

2.2 工程地点：吴堡县宋家川街道张家塬村三产物流园

第三条 工程内容

3.1 工程内容：详见附件清单。

第四条 双方义务

4.1 甲方义务：

4.1.1 组织开工前的项目会审，决定重大的设计项目变更，协助乙方办理与工程有关的手续。

4.1.2 负责在开工前提供工程所需要的必要条件，提供乙方材料的临时仓库，提供现场施工电源等。

4.1.3 委派项目代表配合乙方施工，及时办理工程变更的签证和随工验收的签证等工作。

4.1.4 工程竣工，接到乙方的完工报告后，及时组织相关部门进行验收，办理交接手续。

4.2 乙方义务：

4.2.1 依据设计文件、本合同规定，确保工程质量，按期交工。

4.2.2 开工前按设计进料领料、分屯、保管，对工程设备、电缆等材料进行检验、质量合格方能使用，在工程中禁止不合格

的工程设备和材料，发现问题或根据甲方意见及时整改。

第五条 设计变更

5.1 乙方对原设计进行变更，须经甲方代表书面同意。

5.2 施工中甲方对原设计进行变更，向乙方发出变更通知，乙方按通知进行变更，否则，乙方有权拒绝变更。

5.3 双方办理变更手续经协商后，乙方按甲方代表要求，可以进行下列变更：

- (1)增减合同中约定的工程数量；
- (2)更改有关工程的性质、质量、规格；
- (3)增加工程需要的附加工作；
- (4)改变有关工程的施工时间和顺序；
- (5)因其他作业工种施工耽误乙方正常施工。

因以上变更导致的经济支出和乙方损失由甲方承担，延误的工期相应顺延。

第六条 工程验收

6.1 在本项目的验收程序中，乙方负责设备功能演示和验收方案拟定、验收资料编制等各方面工作。

6.2 甲方指定_____为项目代表，联系方式：_____；
随工检查工程质量，办理各项随工记录，签证及变更手续。

6.3 乙方指定_____为项目代表，联系方式：_____；

负责与甲方的各项协调及配合工作，解决工程中发生的问题，组织安全生产，优质施工。

6.4 乙方在工程竣工交验前，提前做好竣工验收的准备工作，在工程完工7日内向甲方发送交工通知，甲方在收到乙方交工通知及符合项目要求的竣工资料后，7日内组织相关单位进行验收。

第七条 承包方式

7.1 工程采取包工包料的承包方式承包施工。

第八条 承包费用及付款方式

8.1 本合同总价(含税)为：825265 元（大写：捌拾贰万伍仟贰佰陆拾伍元整）。

8.2 合同签订后付合同总造价的 40%，即 330106.00 元(大写：叁拾叁万零壹佰零陆元整)作为预付款；主要设备到场安装调试完成并经甲方签字接收后付合同总价款的 40%，即 330106.00 元（大写：叁拾叁万零壹佰零陆元整）；安装完毕经验收合格后付合同总造价的 20%，即 165053.00 元（大写：壹拾陆万伍仟零伍拾叁元整）。

第九条 工期和质量

9.1 工期：为使甲方的投资尽快发挥效益，乙方必须在合同签订之日起90个工作日内完工并交付使用。如果由于甲方及第三方或者不可抗力等原因导致的工程延期，则工期相应顺延。

9.2 工程质量：

9.2.1 乙方必须严格按照国家颁布的质量标准和施工规范组织施工，并根据甲方有关的质量的规定进行质量管理。甲方如在施工检查过程中发现质量问题，可责成乙方限期改正，乙方应按甲方要求改正。

9.2.2 乙方若在施工中偷工减料、使用不合格的材料和工程设备，或者有不按照工程技术方案或者施工技术标准施工的行为，必须及时改正，并承担由此造成的一切损失。

9.2.3 本工程设备必须符合国家质量标准，实行整机保修 1 年，保修期满后所需更换配件乙方以成本价计算，为保证设备正常运行，所有设备除乙方工作人员外不得擅自拆除及维修，保修期内设备因人为损坏、丢失或不可抗力因素损坏需要维修，按照合同单价有偿维护。

9.3 本合同施工项目的质保期为 1 年，自项目竣工验收合格后开始计算。

第十条 安全施工

10.1 乙方应按国家规定，采取严格的安全防护措施，承担由于自身安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用。非乙方责任造成的伤亡事故，由责任方承担责任和有关费用。

10.2 发生重大伤亡事故，乙方应按有关规定立即上报有关部门并通知甲方代表。同时按政府有关部门要求处理，发生的费用

由事故发生责任方承担。

第十一条 违约责任

11.1 任何一方不履行或不完全履行本合同约定条款的，构成违约。

11.2 合同方违反本合同规定，给另一方造成经济损失的，守约方有权要求终止本合同，并由违约方承担赔偿责任。

11.3 由于乙方原因造成各阶段工作延期完成，每逾期1日，乙方须向甲方支付本合同总价款 1%的违约金，该违约金从工程款中直接扣除。

11.4 甲方如果不按时向乙方支付合同款每逾期7日，甲方须向乙方支付本合同总价款 1%的违约金，违约金的总额将不超过本合同总价的 10%。

第十二条 不可抗力

12.1 本协议所称不可抗力，是指本协议各方由于地震、台风、水灾、火灾、战争以及其它不能预见，并且对其发生和后果不能防止或不能避免、不可克服的客观情况。

12.2 本协议任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本协议的义务时，应在不可抗力发生之日起的7日内通知本协议的其它方，并在不可抗力发生之日起的14日内向其它方提供由有关部门出具的不可抗力证明。

12.3 因不可抗力不能履行协议的，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。迟延履行协议后发生不可抗力的，不能免除责任。

第十三条 争议解决

13.1 在发生因履行本协议而引起的或与本协议有关的争议时，双方应当首先通过友好协商解决争议。协商不能解决的，向本项目所在地人民法院提起诉讼。

13.2 当产生任何争议及争议正在诉讼时，除争议事项外，双方应继续行使其本协议项下其他权利，履行其本协议项下的其他义务。

第十四条 协议生效及其他

14.1 本协议由双方法定代表人(负责人) (或委托代理人)签字并加盖公章生效。

14.2 协议将保持其有效直至双方已完全履行协议项下的所有义务并双方之间的所有付款和索赔已结清。

14.3 本合同正本式 4 份，甲方执 2 份，乙方执 2 份。

14.4 对协议内容做出的任何修改和补充应为书面形式，由双方委托人签字并加盖公章后成为协议不可分割的部分。

14.5 任何与本办议相关但未在协议中明确规定的事项将由双方友好协商予以解决，协商不成双方可以向人民法院起诉。

14.6 附件为协议不可分割的部分。若附件与协议正文有任何不致以协议正文为准。

甲方：吴堡县发展和改革委员会
(盖章)

法定代表人(签字) 



乙方：陕西艾颖智诚科技有限公司
(盖章)

法定代表人(签字)： 



开户行：长安银行股份有限公司榆

林肤施路支行

账号：806051101421007462

税号：91610802MAB3RC1C4U

日期：2026年2月10日

日期：2026年2月10日

13	管理计算机	海康威视	XG-P514P-B CPU: 主频≥2.5GHz, 6核12线程, 18M三级缓存 内存: ≥8GB 3200MHz-频率 最大支持64GB内存 像素点间距 小于4.75mm 像素密度 44321Dots/m ² 像素构成 1R1G 单面板分辨率 64*32=2048Dots 亮度 ≥200 cd/m ² 色度均匀性 >0.8	3	
14	LED条形屏	海康威视	DS-D2155UL-1B LCD显示单元为: 55“超窄边液晶屏; 单元物理拼缝≤3.5mm, 物理分辨率达到1920×1080 对比度达到1000:1	1.48	
15	LCD拼接屏	海康威视		9	
16	拼接屏支架	海康威视	定制支架, 结合现场环境制作	9	
17	高清解码器	海康威视	DS-6A10UD 1、采用嵌入式架构, 专用Linux系统, 使用DSP解码。为了设备稳定可靠运行 不得采用工控机或者PC机的X86架构	1	
18	网络硬盘录像机	海康威视	DS-8664N-X16 1.存储接口: ≥16个SATA接口, 支持硬盘热插拔, 可满配20TB硬盘 视频接口: ≥2×HDMI 2×VGA DS80HKAI-79 8TB 容量, 3.5 英寸, SATA3.0 接口, 7200RPM 空盘 兼容 CMR 传统磁记录	1	
19	硬盘	海康威视		9	

二、前端设备

1	智能周界警戒摄像机	海康威视	DS-2CD214XMZA4-L 1.400万定焦智能筒型网络摄像机 2.支持越界检测 区域入侵检测 进入区域检测和离开区域检测 支持联动	4	
2	400万智能全彩枪机	海康威视	DS-2CD2147XMZV3-L 1.400万全彩筒型网络摄像机, 不小于F1.0超大光圈镜头 ★2.内置1颗GPI 接口 集成在芯片 (提供权威检测机构检测报告证明)	22	
3	400万智能全彩半球	海康威视	DS-2CD2347XMZV3-L 1.400万全彩半球网络摄像机, 不小于F1.0超大光圈镜头 ★2.内置1颗GPI 接口 集成在芯片 (提供权威检测机构检测报告证明)	12	
4	400万全彩球机	海康威视	DS-2DE743XW2-D(D) 1.≥400万像素全彩球机 ★2.内置GPI芯片 (提供权威检测机构检测报告证明)	9	
5	球机壁挂支架	海康威视	DS-1602ZJ 球机壁挂支架 材质: 铝合金	9	
6	枪机壁挂支架	海康威视	DS-1292ZJ-K 枪机壁挂支架 材质: 铝合金	22	
7	半球壁挂支架	海康威视	DS-1273ZJ-130-TRL 半球壁挂支架 材质: 铝合金	8	

9	发卡器	海康威视	DS-K1F100A-D8E 支持发卡类型：ID卡、IC卡、身份证物料卡号（序列号）、普通CPU卡、国密CPU卡。	1	
10	IC卡	海康威视	DS-K7M101 卡片类型：IC卡 符合标准：ISO14443 标准	10	

五、传输设备

1	光纤	国产	12 芯单模光缆，OS2，中心管式 工作温度为-20~60℃； 光端结构:GXXTM	2100	
2	网线	海康威视	超 5 类屏蔽双绞线，Cat5e 屏蔽双绞线,CM 防火等级:24AWG 标准：符合 ISO/IEC 11801、 TIA-568-C-2 GBT 18015.5 要求 一箱长	1200	
3	电源线	国产	2*1.0, 2 芯 RV 电源线, 无氧铜线芯, 电阻 低, 导电性强, 传输损耗低, 发热小, 更省 电 2*4.0, 2 芯 RV 电源线, 无氧铜线芯, 电阻 低, 导电性强, 传输损耗低, 发热小, 更省 电 由 铠装同心度高 绝缘和护套厚度均匀	600	
4	电源线	国产	DS-3E6603/套包	1200	
5	核心交换机	海康威视	1. 支持槽位数≥3 个, 3 个业务板槽, 业务板卡集成主控 能力 无独立主控板卡 支持电源冗余 整机高度≤4U DS-3E2528-HL	1	
6	汇聚交换机	海康威视	可用千兆电接口数量≥24 个, 可用千兆光接口数量≥4 个, 支持独立的 console 管理串口 DS-3E1518P-S	1	
7	16口POE交换机	海康威视	1. 可用千兆电接口数量≥24 个, 可用千兆光接口数量≥4 个 支持独立的 console 管理串口 DS-3E1510P-S	1	
8	8口POE交换机	海康威视	1. 可用千兆 PoE 电口数量≥8 个, 千兆光口数量≥2 个 2 交换容量≥20Gbps 转发性能≥14.88Mpps DS-3D501R-3(SC)+DS-3D501T-3(SC)	14	
9	光纤收发器	海康威视	1、端口：≥1千兆电口, ≥1千兆光口 2 工作温度：-30 °C ~ 70 °C	14	

六、电动伸缩门

1	电动大门	财门	1. 门体最长可做20米, 高度1.6米, 门体可分为2-5段。 2. 门排采用优质铝合金制作而成, 永不生锈、无焊接、整体造型美观大方, 坚固耐用 适用学校 企业 机关单位等	17.5	
2	机头	财门	包含 PLC 控制器、电机、感应器、显示屏, 使用环境温度 -20℃ ~ 70℃, 环境湿度 ≤90% 门体运行速度 17~18m/min 由机定	1	

3	大理石门洞	定制	长度 6M，高度 1.4M，采用大理石制作而成，搭配电动门使用；	1	
4	大理石立柱	定制	宽 80CM，高 150CM，采用大理石材质，用作分隔电动门与平开门；	1	
5	门洞混凝土基础及开挖埋电源	定制	电源线，基础开挖回填，水泥，沙，石子，红砖等、	1	

七、综合辅材

1	监控立杆	国产	4 米组合立杆，材质：镀锌钢管	9	
2	立杆机柜	天昊	400mm*300mm*150mm，整机材料采用镀锌板	9	
3	服务器机柜	天昊	42U 落地式机柜，材质：冷轧钢板	1	
4	汇聚机柜	天昊	9U 壁挂机柜，材质：冷轧钢板	4	
5	三联操作台	天昊	常规尺寸为 1150 毫米（高）× 565 毫米（宽）× 1000 毫米（深）。操作台采用 1.2 毫米至 2.0 毫米的 SPCC 钢板制作，经过裁剪、冲压	1	
6	PE管	国产	25MM，材质主导为 PE100（高密度聚乙烯，HDPE）	1100	
7	KPG管	国产	25MM，热镀锌钢带（Q235 低碳钢），镀锌层符合 GB/T 13912 标准	800	
8	光纤终端盒	国产	4 口，兼容性：支持双工 LC、单工 SC、单工 FC 适配器安装，主要材料：冷轧板；	30	
9	光纤跳线	国产	3 米光纤跳线，接口类型：LC、接口采用 UPC 打磨方式	30	

10	光纤配线架	国产	24口配线架	1	
11	插板	公牛	无线4孔插座	15	

八、施工

1	门禁系统	定制	包含门禁设备的安装、调试	11	
2	停车系统	定制	包含安全岛、道闸安装、调试、运输	1	
3	电动门伸缩门	定制	包含电动分段门的安装、调试、运输	1	
4	监控系统	定制	包含监控系统的安装调试，土地开挖，管线预埋	1	
5	辅材	定制	水泥，沙，石子，水晶头，波纹管，热缩管等	1	