

渭南公安监管支队综合管理平台
人脸识别认证登录功能项目

合 同

合同编号：ZCBN-渭南市-2026-01009、XACH2026-050

甲方(采购人)：渭南市公安局

乙方(供应商)：新翔维创科技股份有限公司

签订时间：2026年7月22日



甲方(采购人): 渭南市公安局

乙方(供应商): 新翔维创科技股份有限公司

甲乙双方根据 2026 年 7 月渭南公安监管支队综合管理平台人脸识别认证登录功能项目第 XACH2026-050 号采购结果及相关竞争性磋商文件及竞争性磋商响应文件, 本合同经双方友好协商平等、诚信、协作的原则, 按照《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》, 经协商一致, 订立本合同, 供双方共同遵守:

第一条 服务内容

- 1、服务范围: 合同内规定范围。
- 2、服务内容: 合同内约定内容。
- 3、服务地点: 甲方指定地点。

第二条 交付期限: 自合同签订之日起 50 天内完成全部项目内容。

第三条 合同价款

- 1、合同价款方式: 固定总价合同
- 2、合同总价款: 大写: 人民币 贰拾陆万柒仟捌佰伍拾元整, 小写: ¥267,850.00 元

第四条 付款方式及依据

- 1、付款方式: 项目完成并验收合格后一次性支付全部款项。
- 2、付款依据: 竞争性磋商文件、竞争性磋商响应文件、采购合同、乙方开具的发票、验收报告。

第五条 服务质量技术标准、乙方维护期服务及损害赔偿

- 1、服务质量技术标准按国家法律法规规定的合格标准、磋商文件要求的技术标准执行。
- 2、本项目维护期自项目验收合格之日起 1 年。

3、乙方维护期服务响应时间：乙方在接到甲方报修电话后，在2小时内响应，24小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，维护期间一切质量问题由乙方承担。

4、如因乙方服务质量问题的原因，导致甲方损失，乙方应予以赔偿。

第六条 甲方的权利和义务

1、甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权；有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量；甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。

2、甲方有权要求乙方服务人员遵守甲方的规章制度，并对甲方相关信息资料进行保密。

3、甲方有权依据双方签订的合同条款对乙方提供的服务进行验收，验收不合格时，甲方有权要求乙方限期整改。

4、负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。

5、甲方应按合同约定及时向乙方支付服务费用。

6、甲方需指定专人负责协调甲方各部门、组织共同配合乙方的定制化系统开发及运维工作，并指定管理人员一名。

7、当甲方信息管理系统在使用中发生故障时，必须统一经甲方计算机管理人员将问题通知乙方服务部，并将问题在工作底稿中记录。以便于乙方安排合适的技术人员进行支持、维护工作。

8、甲方应事先确定服务要求并书面通知乙方，若事出紧急，则可以先以电话联络，后再补齐所需书面手续。

9、系统升级时，乙方须向甲方提供升级方案，要求乙方做好升级及善后稳定工作，甲方须按方案组织相关人员进行相应配合，并对乙方的升级报告签字确认。

10、国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

第七条 乙方的权利和义务

1、乙方必须建立健全岗位责任制度和管理制度、各种紧急(突发事件)应对处置预案等服务管理制度体系,并加强对服务人员的管理。

2、接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导,接受甲方的管理、监督、检查和考核,对甲方发出的整改通知,应及时按甲方的要求进行整改。乙方无正当理由拒绝整改时,甲方可以另行委托他人予以整改,所发生的费用由乙方承担。

3、服务期间乙方应负责员工的安全问题,如发生各种安全事故或人员伤亡,造成的责任、费用等由乙方全部承担;

4、乙方对甲方提出的服务要求,应及时处理,并将结果及工作进程通知甲方相关人员,同时将问题及处理结果在工作底稿中记录,由甲方负责核对工作。

5、乙方将对甲方提供电话咨询服务,以解答甲方提出的有关人脸认证识别登录系统方面的疑问。

6、乙方有义务对接陕西省厅违法犯罪信息系统,与违法犯罪信息系统建立双向鉴权机制,验证调用方身份合法性。

7、若甲方对乙方工作人员的现场支持服务工作不满意,可进行投诉,乙方将认真对待,严肃处理,并将处理结果书面报告甲方。

8、乙方有义务做好系统开发及运维的相关保密工作,不对外透露一切跟系统有关用户名、密码及所有的数据,并对此承担泄密责任。

9、乙方向甲方提供参加本项目的人员名单及相关资质证明。在实施服务过程中,乙方保证其参加本项目人员的相对稳定。如果因乙方人员变动导致本项目实施延误,乙方应承担相应的赔偿责任,赔偿金额最多不超过合同总价款的20%。

10、乙方应该根据项目需要向甲方提供协助服务，提出符合系统建设要求的合理化意见，确保系统建设顺利进行。

11、乙方每次维护工作完成，经由甲方人员验收通过后，若因同样的问题再次出现从而导致乙方工程师再一次进行现场支持的应视做另一次维护工作，并由乙方承担相关费用。

12、国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

第八条 违约责任

1、甲方逾期付款的，应按合同总价 5% 的比例向乙方偿付逾期付款的违约金；

2、乙方不能按时响应的，每逾期 1 日，乙方应向甲方赔付合同总价的 5% 作为违约金并及时采取有效补救措施。无故延期 15 日以上视为根本性违约，甲方有权解除本合同，乙方除应全额退还甲方已支付的价款外，还应向甲方支付合同金额 10% 的违约金。同时在此期间，因乙方原因给甲方造成的其他损失，乙方还应当承担相应赔偿及责任。

4、乙方提供的服务未能达到合同、磋商文件要求及响应文件承诺要求的，甲方有权向乙方下发整改通知单。乙方超过 15 天未整改或整改仍然不合格的，甲方有权解除合同，由此产生的相关责任及损失由乙方承担。

5、因乙方原因给甲方名誉造成损失或造成严重经济损失时，甲方有权解除协议，并由乙方承担赔偿责任。

第九条 验收方式及标准

(1) 符合国家法律法规规定的标准、合同文本、竞争性磋商文件和竞争性磋商响应文件的要求。

(2) 乙方提出验收申请, 甲方及时组织验收, 验收合格后出具验收报告。

(3) 乙方按要求完成项目全部内容。

第十条 所有权归属

乙方将服务成果交付甲方, 并且经甲乙双方共同验收合格后所有权转移给甲方, 在所有权转移之前, 标的物损毁、灭失的风险归乙方, 乙方保证所交付的调查结果的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

如乙方交付的服务成果有产权瑕疵的, 视为乙方违约, 乙方须向甲方支付 20% 的违约金; 如果合同总金额价款已经支付完毕或者开始支付合同价款时才发现产权有瑕疵的, 乙方仍须支付上述违约金并且赔偿甲方由此所遭受的一切损失。

第十一条 合同变更与终止

1、合同变更

1-1 本合同签订后, 由于甲方原因, 使得乙方不能持续履行合同时, 甲方应及时书面通知乙方暂停合同履行。当需要继续履行合同时, 应当提前通知乙方。

1-2 本合同当事人一方要求变更或解除合同时, 除法律、行政法规另有规定外, 应与对方当事人协商一致并达成书面协议。未达成书面协议的, 本合同依然有效。

2、合同终止

2-1 合同履行期间任何一方不得随意终止合同。

2-2 乙方完成甲方委托的全部合同内容。

2-3 本合同终止并不影响各方应有的权利和应承担的义务。

2-4 本合同的权利和义务终止后, 甲方和乙方应当遵循诚实信用

原则，履行通知、协助、保密等义务。

第十二条 保密约定

1、双方有责任为对方提供的技术、资料、数据及商业秘密进行保密，不得向任何第三方透露、使用，并且不得透露任何关于获取（接触）相关信息的手段与方式。

2、乙方应管理和教育好服务人员遵守甲方的保密规定。如果服务人员违反甲方的保密要求、或乙方视频监控相关资料给甲方造成损失，甲方有权追究乙方的责任，应遵循以下规定：

2-1 应以审慎态度避免泄露、公开或传播甲方的信息；

2-2 未经甲方书面许可，不得对信息进行修改有关、补充、复制；

2-3 未经甲方许可，不得将信息以任何方式（如 E-mail）携带出服务场地；

2-4 未经甲方许可，不得将信息透露给任何其他人；

2-5 甲方以书面形式提出的其他保密措施。

3、保密期限不受合同有效期的限制，在合同及磋商响应有效期结束后，乙方仍应承担保密义务，直至该等信息成为公开信息。

4、乙方如出现泄密行为应承担相关的法律责任，包括但不限于对由此给甲方造成的经济损失进行赔偿。

第十三条 知识产权条款

1、因本协议产生的工作成果由甲方享有知识产权。未经甲方书面许可，乙方不得许可第三方阅读、使用或复制。

2、乙方保证其工作成果及其调查过程不侵犯第三人的知识产权，如第三方以该成果侵犯知识产权为由提起诉讼，乙方将以自己的费用解决问题，并赔偿因此给甲方造成的损失。

第十四条 不可抗力

甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构证明后,允许延期履行、部分履行或不履行合同,并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

第十五条 争议解决

双方本着友好合作的态度,对合同履行过程中发生的纠纷应及时协商解决,协商不成,向甲方所在地人民法院诉讼解决。

第十六条 监督和管理

1、政府采购合同履行中,甲方需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的,在不改变合同其他条款的前提下,可以与乙方协商签订补充合同,但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2、甲乙双方均应自觉配合有关监督管理部门对合同履行情况的监督检查,如实反映情况,提供有关资料;否则,将对有关单位、当事人按照有关规定予以处罚。

第十七条 无效合同

甲乙双方如因违反政府采购法及相关法律法规的规定,被宣告合同无效的,一切责任概由过错方自行承担。

第十八条 附则

1、渭南公安监管支队综合管理平台人脸识别认证登录功能项目(项目编号:ZCBN-渭南市-2026-01009、XACH2026-050)磋商文件、成交通知书、乙方响应文件及澄清说明文件都是本合同的组成部分,甲、乙双方必须全面遵守,如有违反,应承担违约责任。

2、本合同未尽事宜,双方共同协商达成补充协议,补充协议和附件与本合同具有同等法律效力。

3、合同生效后，不因双方中任何一方法定代表人（或负责人）的变动而解除；双方任何一方发生合并、分立时，由变更后的当事人承担履行合同的义务和权利。

4、本合同一式陆份，甲乙双方各执两份，政府采购监督管理机构一份，政府采购代理机构一份。

5、本合同自签订之日起生效。

采购人(甲方)：渭南市公安局（公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

开户银行：中国农业银行渭南高新区支行

账 号：26563001040017136

电 话：2126626

地 址：渭南市高新区东兴街11号

时 间：2016年7月22日

供应商(乙方)：新翔维创科技股份有限公司（公章）

法定代表人或委托代理人：邹建强（签字或盖章）

开户银行：工行杭州开元支行

账 号：1202021509900776688

电 话：0571-87203308

地 址：浙江省杭州市文二路391号西湖国际大厦6号楼2层

206室

时 间：2016年7月22日

附件：合同清单

渭南公安监管支队综合管理平台人脸识别认证登录功能项目合同清单

序号	系统名称	功能参数	数量	小计（元）
一、人脸识别识别登录系统				
1	人脸活体检测功能	验证摄像头前人脸为真实活体，抵御照片、视频、硅胶面具、AI 合成等伪造风险。 1、支持面部生理特征分析：自动检测眨眼、面部微表情、嘴唇微动等活体特征。 2、实时输出核验结果：通过/不通过，并记录核验过程日志。	1	19500
2	岗位登录管理	基于岗位授权实现差异化人脸登录权限管控，支持人员批量管理与行为审计。 1、权限配置：按岗位、监所维度配置民警人脸登录权限，支持多级权限继承。 2、人员查询：支持按监所、岗位、姓名、警号等条件查询全市各监所人员信息。 3、批量授权：支持对同一岗位或监所的民警批量授予/撤销人脸登录权限，提升管理效率。 4、登录日志统计：自动记录所有登录行为，包括登录人、时间、IP 等。	1	19500
3	授权日志查询	实现授权操作的全流程审计与追溯。 1、多条件查询：支持按时间段（精确到分钟）、姓名、监所、操作类型（新增/修改/撤销）等组合查询授权记录。 2、日志详情展示：每条日志包含操作人、操作时间、操作内容等。 3、结果导出：支持将查询结果导出为 Excel 格式，用于合规审计与存档。 约束：仅具备审计权限的管理员可访问日志查询功能。	1	19500
4	服务鉴权	保障人脸服务接口的安全调用，防止未授权系统接入。 1、身份认证：人脸服务器与违法犯罪信息系统建立双向鉴权机制，验证调用方身份合法性。 2、白名单管控：支持省厅级白名单配置，仅白名单内的系统可调用人脸服务接口。 3、鉴权日志：记录所有鉴权请求与结果，便于事后追溯与安全审计。	1	19500
5	人脸照片抓拍	在登录场景下采集高质量、合规的人脸图像用于比对。 1、设备兼容：支持主流 USB 摄像头，自动检测并适配设备参数。	1	19500

		2、实时采集：登录触发时自动抓拍。 3、图像存储：抓拍图像加密存储，仅用于本次比对，不长期留存。		
	1:1人脸比对服务对接	实现人脸照片与底库的精准比对，支撑身份核验。 1、比对模式：通过提取两张人脸的特征进行相似度对比，最终返回相应的置信度得分，根据特征匹配程度决定“拒绝”或者“接受”。用于判断两个输入人脸是否属于同一人，适用于身份识别及相似脸查询等应用查询 2、结果返回：比对结果实时返回，包含相似度分值等。 3、阈值配置：支持按场景配置比对阈值（如登录场景阈值≥ 0.9），阈值不达标则拒绝登录。 4、异常处理：比对失败时记录失败原因（如底库无数据、图像质量差），并支持重试机制。	1	19500
	1:N人脸比对服务对接	实现人脸照片与底库的精准比对，支撑身份核验。 1、比对模式：在大规模人脸数据库找出与待检索人脸相似度最高的一个或多个脸。通过创建的待查人员的面部特征，可以在人脸数据库中迅速查找，可用于身份确认以及身份查询等应用场景 2、结果返回：比对结果实时返回，包含相似度分值等。 3、阈值配置：支持按场景配置比对阈值（如登录场景阈值≥ 0.9），阈值不达标则拒绝登录。 4、异常处理：比对失败时记录失败原因（如底库无数据、图像质量差），并支持重试机制。	1	19500
	人脸登录授权	实现人脸登录权限的全生命周期管理。 1、权限操作：支持人脸登录权限的新增、修改、撤销、查询。 2、电子台账：建立人脸授权电子台账，记录所有授权信息，支持版本追溯与导出。 3、日志审计：所有授权操作生成不可篡改日志，包含操作人、审批人、时间、内容等。 4、权限同步：授权变更实时同步至各监所终端，确保权限一致性。	1	19500
	省厅基础数据对接	复用省厅现有系统数据库，对接省厅数据库服务器，实现民警与岗位基础数据的统一同步，保障权限管控准确性。 1、数据范围：同步民警基础信息（姓名、警号、部门、岗位、照片等）与岗位信息（名称、权限等级、所属监所等）。 2、同步机制：实时同步（关键信息变更）。	1	19500
	人脸表情识别	能够自动识别图像或视频中人脸所呈现的情绪状态。通过提取面部关键点、纹理变化等特征，模型可判断出常见的情绪类型，如高兴、愤怒、悲伤、惊讶等	1	19500

11	人脸质量评估	亮度评估、清晰度评估、完整度评估、清晰度评估（深度）、姿态评估、姿态评估（深度）、分辨率评估。 亮度评估：评估人脸区域内的亮度值是否均匀正常，存在部分或全部的过亮和过暗都会是评价为 LOW。 清晰度：图像信息损失程度统计的清晰度。 完整度评估：判断人是否因为未完全进入摄像头而造成的不完整的情况。对人脸检测框周围做扩展，如果扩展超过了图像边缘，则认为该图像是处于边缘不完整的人脸。 姿态评估：通过人脸 5 点坐标值来判断姿态是否为正面。 深度姿态评估：是深度学习方式，通过回归人头部在 yaw、pitch、roll 三个方向的偏转角度来评估人脸是否是正面。 分辨率评估：判断人脸部分的分辨率	1	19500
12	实例分割	识别图像中的各个对象并将它们与图像的其余部分分割开来。输出一组掩码或轮廓，它们勾勒出图像中每个对象，以及每个对象的类别标签和置信度分数。不仅知道对象在图像中的位置，还知道它们的精确形状	1	19500
13	羁押数据分析	1、可展示全市当前在押人数、男女数量及占比；查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。 2、看守所押人数、男女数量及占比；查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。一人一档包含人员基本信息、人员变动信息、羁押信息、处理结果信息、留所信息、其他信息、业务标签；业务标签包括办案情况、提讯、提押、家属会见、社会关系、律师会见、健康检查、所内就医、所外就医、风险评估、谈话教育、伤情情况、通讯登记、同案人员、物品保管、械具使用、违规信息、禁闭；这些标签没有业务时显示为灰色不可点击查看详情，有业务时，标签后面带有数字表示具体业务的数量，点击可以查看具体业务。 3、拘留所押人数、男女数量及占比；查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。一人一档包含人员基本信息、人员变动信息、业务标签；业务标签包括请假出所、提讯、提解、家属会见、社会关系、律师会见、健康检查、所内就医、所外就医、谈话教育、伤情情况、同案人员、物品保管、械具使用；这些标签没有业务时显示为灰色不可点击查看详情，有业务时，标签后面带有数字表示具体业务的数量，点击可以查看具体业务。 4、戒毒所押人数、男女数量及占比；查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可	1	33850

查看某个人的一人一档。一人一档包含人员基本信息、人员变动信息、业务标签；业务标签包括提询、家属会见、社会关系、律师会见、健康检查、所内就医、所外就医、谈话教育；这些标签没有业务时显示未灰色不可点击查看详情，有业务时，标签后面带有数字表示具体业务的数量，点击可以查看具体业务。

5、以矢量地图方式展示各支队的当前看守所、拘留所、戒毒所人数；地图上的各支队支持下钻到支队数字驾驶舱。

6、可展示今日全市提讯数量；支持下钻查看各支队的今日业务总数量和正在办理的数量；可进一步查看当前支队所辖监所的今日业务总数量和正在办理的数量；可查看某个所的具体业务人员名单；

7、可展示今日全市提押数量；支持下钻查看各支队的今日业务总数量和正在办理的数量；可进一步查看当前支队所辖监所的今日业务总数量和正在办理的数量；可查看某个所的具体业务人员名单；

8、可展示今日全市律师会见数量；支持下钻查看各支队的今日业务总数量和正在办理的数量；可进一步查看当前支队所辖监所的今日业务总数量和正在办理的数量；可查看某个所的具体业务人员名单；

9、可展示今日全市家属会见数量；支持下钻查看各支队的今日业务总数量和正在办理的数量；可进一步查看当前支队所辖监所的今日业务总数量和正在办理的数量；可查看某个所的具体业务人员名单；

10、可展示当前在押未成年人数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。

11、可展示当前在押超期未投送数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。

12、可展示当前在押所外就医数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。

13、可展示当前在押投送未收数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。

14、可展示当前待办审批数量，查看当前支队所辖各监所的业务数量及排名；可查看某个所的业务详情；

15、可展示当前入所24小时未谈话数量，查看当前支队所辖各监所的业务数量及排名；可查看某个所的业务详情；

16、可展示当前数据质量不合格的人员数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名

单；可查看某个人的一人一档。 17、可展示当前一级风险的在押人员数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。 18、可展示当前二级风险的在押人员数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。 19、可展示当前三级风险的在押人员数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。 20、可展示当前未评估风险的在押人员数量，查看当前支队所辖各监所的人数及排名；可查看某个所的人员名单；可查看某个人的一人一档。		
合计		267850