

合同编号：



SNTCS2500699CGN00



[铜川市印台区农村饮水安全基础管理体系建设项目]技术服务合同

项目名称:[铜川市印台区农村饮水安全基础管理体系建设项目]

委托方(甲方):[铜川市印台区水务局]

受托方(乙方): 中国电信[股份有限公司铜川分]公司

签订地点:[铜川市]

中华人民共和国科学技术部印制

填写说明

一、本合同为中华人民共和国科学技术部印制的技术服务合同示范文本，各技术合同登记机构可推介技术合同当事人参照使用。

二、本合同适用于一方当事人（受托方）以技术知识为另一方（委托方）解决特定技术问题所订立的合同。

三、签约一方为多个当事人的，可按各自在合同关系中的作用等，在“委托方”、“受托方”项下（增页）分别排列为共同委托人或共同受托人。

四、本合同未尽事项，可由当事人附页另行约定补充协议，并作为本合同的组成部分。

五、当事人使用本合同时约定无需填写的条款，应当在该条款处注明“无”等字样。

六、如有必要，可另行签订保密协议。

SNTCS2500699CGNOC

中国信託

[铜川市印台区农村饮水安全基础管理体系建设项目]技术服务合同

委托方（甲方）：[铜川市印台区水务局]

地址：[印台区三里洞重兴北路 122 号]

法定代表人/负责人：[冯耀博]

电话：[0919-2683110]

受托方（乙方）：[中国电信股份有限公司铜川分公司]

地址：[铜川市新区朝阳路 1 号]

法定代表人/负责人：[李彬]

项目联系人：[黄燕]

电话：[0919-4187788]

本合同甲方委托乙方就[铜川市印台区农村饮水安全基础管理体系建设项目]的专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》以及相关法律法规的规定，达成如下合同，并由双方共同恪守。

第一条 技术服务内容

1.1 技术服务的目标：[统一部署视频监控平台，将金锁关、红土、西固塬、高楼河、阿庄、陈炉 6 个水站的视频进行统一纳管。满足人员精准定位功能，实现人员与任务位置关系绘制功能。大屏显示全局及水站日常运行情况]

1.2 技术服务的内容：[通过智能监控平台及供水工程管理平台实现区域内各个点位的事实监察，运用 DeepSeek/星辰行业大模型（DS 版）等；提供大模型二次训练、微调、推理优化、数据标注等服务；提供基于大模型定制客户场景化的应用]。

1.3 技术服务的方式：[现场服务及远程服务]。

第二条 技术服务时间和地点

2.1 技术服务地点：[由甲方提供]。

2.2 技术服务期限：[2025. 7. 1-2026. 6. 30]。

第三条 甲方提供的工作条件和协作事项

3.1 提供技术资料：[/]。

3.2 提供工作条件：[甲乙双方指定专人为项目经理，服务各项工作的整体协调]。

3.3 其他配合协作事项：[甲乙双方共同商定]。

3.4 甲方提供上述技术资料、工作条件和配合协作事项的时间及方式：[/]。

第四条 合同费用

4.1 本合同费用总额（含税价）：大写人民币[叁拾肆万玖仟陆佰元整]，

¥ [349600.00 元]; 其中价款为大写人民币[叁拾贰万玖仟捌佰壹拾壹元叁角贰分], ¥ [329811.32 元], 税款为大写人民币[壹万玖仟柒佰捌拾捌元陆角捌分], ¥ [19788.68 元]。

4.2 合同总费用由甲方按照以下第(1)方式向乙方支付:

(1) 合同签订后 15 个工作日内一次性支付, 乙方为甲方提供增值税普通发票。

(2) 分期支付

甲方分期向乙方支付本合同费用: [/]。

4.3 甲乙双方银行账户信息和纳税人信息

甲方信息如下:

开户行: [工行印台支行]

银行地址: [铜川市印台区]

户名: [铜川市印台区水务局]

账号: [2602010329200064149]

统一社会信用代码: [116102037273688852]

地址: [铜川市印台区重兴北路 122 号]

电话: [0919-2683110]

乙方信息如下:

开户行: [工行铜川分行新区支行]

银行地址: [铜川市新区]

户名: [中国电信股份有限公司铜川分公司]

账号: [2602012729200016407]

统一社会信用代码: [9161020071353482XQ]

地址: [铜川市新区朝阳路 1 号]

电话: [0919-3580033]

4.3 若甲方存在欠费情况的, 不论乙方开具发票和收费通知单的具体时间, 乙方每次收到甲方付款按照甲方欠费的先后顺序自动抵充先到期的欠费, 直至抵缴完毕。

第五条 保密

5.1 未经对方书面许可, 任何一方不得向第三方提供或者披露因本合同的签订和履行而得知的与对方业务有关的资料和信息, 法律、法规、规章或监管要求另有规定或本合同另有约定的除外。乙方向其关联公司提供或披露与甲方业务有关的资料和信息, 不受此限。

5.2 本保密条款在服务期限内及服务终止后三年之内持续有效。

第六条 本合同的变更应当由双方协商一致, 并以书面形式确定。但有下列情形之一的, 一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的书面请求, 另一方应当在收到书面请求后[7]个工作日内予以答复; 逾期未予答复的, 视为同意:

[/]

第七条验收

7.1 乙方完成技术服务工作的形式：[现场]。

7.2 技术服务工作成果的验收标准：[系统正常运行]。

7.3 技术服务工作成果的验收方法：[甲乙双方共同验收]。

7.4 验收的时间和地点：[乙方完成项目向甲方提出验收申请，甲方应7个工作日内给与答复并安排验收时间及验收场地]。

第八条侵权处理

8.1 如本合同以外的第三方指控乙方为甲方提供服务和/或其为甲方提供的服务成果侵犯该方的专利或著作权，乙方自费就上述指控自行和/或与甲方共同辩护，并支付法院和行政执法机关最终裁定的或经乙方同意的和解中包括的一切费用、损害赔偿金和合理的律师费用，前提条件是甲方：

(1) 就指控立即书面通知乙方。

(2) 容许乙方在辩护及任何有关的和解谈判中具有控制权，并配合乙方工作。

在满足上述条件的前提下，乙方就侵权指控对甲方承担本条约定的上述义务。

8.2 对因下列任何一项所引起的指控，无论本合同是否有其他约定，乙方均不承担责任：

(1) 甲方提供的被并入服务成果之中的任何东西，或乙方遵照甲方或代表甲方的第三方所提供的任何设计、规格或关于实施方法的指示而提供的任何东西。

(2) 甲方修改服务成果。

(3) 甲方将服务成果与非由乙方提供的任何产品、数据、装置或商业方法一起结合、操作或使用，或为甲方以外的第三方的利益发行、操作或使用服务成果。

第九条 个人信息保护和数据安全

为履行本合同，甲方委托乙方处理相关数据和个人信息的，双方同意按照本条约定执行：

9.1 个人信息种类：[法定代表人和授权代表的姓名，电话]；处理数据和个人信息的期限为：[与合同履行期限一致]；处理方式为：[登记备案] 以及本合同约定的其他处理方式。

9.2 甲方保证，其委托乙方处理个人信息已经向个人信息主体履行了法定告知义务，并取得了其同意。甲方保证，其委托乙方处理的个人信息和数据来源合法合规，不存在违反法律法规、监管要求的情况。

9.3 双方均应当严格按照相关法律法规规定，采取措施确保个人信息处理活动符合法律、行政法规的规定，防止未经授权的访问以及个人信息和数据的泄露、篡改、丢失。

9.4乙方有权对甲方提供的个人信息和数据来源合法合规性情况进行检查。对于乙方检查发现甲方个人信息和数据来源违反法律法规、监管要求，或者就其向乙方提供的个人信息未依法向个人履行法定告知义务、未取得个人同意，乙方有权要求甲方在一定期限内整改。如果甲方未按照乙方要求整改或整改未达到乙方的相关要求，乙方有权解除合同，且不承担赔偿责任；由此给乙方造成损失的，甲方应当全额赔偿。

9.5甲方违反本合同及其附件个人信息保护和数据安全相关条款和相关法律法规、监管要求的，甲方应当承担一切民事、行政和刑事责任，如因此给个人信息主体、乙方或其他人造成任何损失的，甲方应当承担全部责任。

第十条 违约责任

10.1 双方确定，任何一方未履行或未完全履行本合同项下的义务，均构成违约。

违约方应当赔偿因违约给对方造成的一切损失。

10.2 甲方未能按照本合同约定支付相关费用的，每逾期[10]日，甲方应当按照合同总费用[0.5]%向乙方支付违约金。甲方逾期付费累计达[30]日的，乙方有权终止本合同并不承担任何责任，并要求甲方承担乙方因追讨欠费支出的各项费用（包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、财产保全担保费等）。

10.3 乙方未能按本合同约定按期提供技术服务的，每逾期[10]日，乙方应当按照合同总费用的[0.5]%向甲方支付违约金。如违约金数额累计达到合同总费用的[30]%时，甲方有权终止本合同。

10.4 无论本合同其他条款是否有相反约定，乙方根据本合同承担的各项责任之累积，不得超过合同总费用；乙方对甲方的可得利益损失、商业信誉损失以及其他间接损失或后果性经济损失不承担责任；甲方数据属甲方所有，甲方应负责数据安全。

10.5 甲方承诺遵守国家相关法律法规，不进行危害网络安全的活动，若乙方发现甲方有危害网络安全的事项等活动，乙方有权停止技术支持，并解除本合同不负违约责任，本合同项下所有款项不予退还。

10.6 本合同履行过程中，如甲方发生以下任一情形的，乙方有权视情节严重程度采取中止或终止履行合同、解除合同等措施并不承担违约责任。如该情形导致第三方向乙方提出法律或行政程序，甲方应当负责解决。如该情形给乙方造成损失的，甲方应当全额赔偿：

- (1) 被行政机关纳入“严重违法失信”名单；
- (2) 被人民法院纳入“失信被执行人”名单；
- (3) 被乙方（含乙方上级单位）纳入违规失信合作商名单；

(4) 如存在网络和信息安全违法、违规行为的，包括但不限于因网络和信息安全问题承担刑事责任或受到行政处罚，被列入各级公安机关的涉通讯信息诈骗违法犯罪高危自然人或法人名单、电信业务经营不良名单、失信名单等；

(5) 其他相关法律法规规定或有权机关认定的违法失信情形, 以及可能导致合同履行风险或侵害乙方合法权益或声誉的违规失信情形。

第十一条 双方确定, 在本合同有效期内, 甲方指定[冯耀博]为甲方项目联系人, 乙方指定[黄燕]为乙方项目联系人。

一方变更项目联系人的, 应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的, 应当承担相应的责任。

第十二条 双方确定, 出现下列情形之一, 致使本合同的履行成为不必要或不可能, 可以解除本合同:

12.1 发生不可抗力。

12.2 [/]。

第十三条 法律适用和争议解决

13.1 本合同适用中华人民共和国法律。

13.2 所有因本合同引起的或与本合同有关的任何争议通过双方友好协商解决。如果双方不能通过友好协商解决争议, 则任何一方均可向[乙方住所地]有管辖权的人民法院起诉。

13.3 诉讼进行过程中, 双方继续履行本合同未涉诉讼的其它部分。

第十四条 双方确定, 本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技术术语, 其定义和解释如下:

14.1 “不可抗力”: 地震、台风、水灾、火灾、战争以及其它本合同各方不能预见, 并且对其发生和后果不能防止或不能避免且不可克服的客观情况。

14.2 [/]。

第十五条 合同生效和其他

15.1 本合同纸质文本一式四份, 甲乙双方各执二份, 自双方签字盖章之日起生效; 若使用电子印章的, 自双方盖章之日起生效。

若乙方加盖电子印章的, 以加盖乙方电子印章的本合同电子文档所载内容为准。

15.2 如果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而不从根本上影响本合同的效力时, 本合同的其他条款不受影响。

15.3 本合同各条标题仅为提示之用, 应当以条文内容确定各方的权利义务。

15.4 未得到对方的书面许可, 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、型号或缩写拥有所有权。

15.5 本合同的任何内容不应当被视为或解释为双方之间具有合资、合伙关系。

15.6 本合同替代此前双方所有关于本合同事项的口头或书面的纪要、备忘录、合同和协议等法律文件。

15.7 甲乙双方因履行本合同或与本合同有关的一切通知都应当按照本合同

中的地址，以书面信函或者传真或者电子邮件方式进行。其中：

15.7.1 除本合同另有约定外，有关下述任一事项的通知，均应当采用书面信函形式作出，否则，该通知无效，不产生本合同项下的任何通知效力：

- (1) 与本合同费用及支付事宜有关的通知；
- (2) 与本合同违约事宜有关的通知；
- (3) 与本合同终止、解除或变更事宜有关的通知；
- (4) 与本合同延续/续展有关的通知；
- (5) [/]。

15.7.2 本合同约定的各种通知方式的送达标准如下：

(1) 如采用书面信函形式，应当使用挂号信或者具有良好信誉的特快专递送达，接受方签收挂号信或特快专递的时间（以邮局或快递公司系统记录为准）为通知送达时间；

(2) 如采用传真方式，传真到达接受方指定传真系统的时间为通知送达时间；

(3) 如采用电子邮件方式，电子邮件到达接受方指定电子邮箱的时间为通知送达时间。

如果因接受方原因（包括但不限于接受方拒收书面信函、接受方传真机关闭或故障、接受方电子邮箱地址不存在或者邮箱已满或者设置拒收等）导致通知发送失败，视为通知已经送达（发送方侧载明的书面信函寄出时间或者传真发送时间或者电子邮件发送时间视为通知送达时间）。

15.7.3 本合同双方通知地址及方式如下：

甲方：[铜川市印台区水务局]

地址：[铜川市印台区重兴北路 122 号]

联系人：[冯耀博]

电话：[0919-2683110]

乙方：[中国电信股份有限公司铜川分公司]

地址：[铜川市新区朝阳路 1 号]

联系人：[黄燕]

电话：[0919-4187788]

上述任何信息发生变更的，变更方应当及时以书面形式通知另一方，未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应当承担相应的责任。

15.8 附件为本合同不可分割的部分。若附件与合同正文有任何冲突，以合同正文为准。

补充附页

经友好协商，对本合同条款补充、修改如下，本补充附页为合同正文的一部分，与合同正文冲突时，以本补充附页为准：[无]

甲方：[铜川市印台区水务局]

法定代表人/负责人

或授权代表：

签署日期：[]年[]月[]日

乙方：[中国电信股份有限公司铜川分公司]

法定代表人/负责人

或授权代表：

签署日期：[]年[]月[]日



2025年06月20日

项目名称	分项名称	站点	名称	规格	数量	单价	小计	备注		
水管员平台	管理平台（周端使用）		平台研发费	1 水管员APP2、平台管理端	1	170000	170000			
			云主机租赁费		1	20000	20000			
			合计						190000	
	监控分布	高楼河	平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	5	1100	5500			
			红土	平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	11	1100	12100		
			西固堰	平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	7	1100	7700		
		金锁关	平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	5	1100	5500			
			摄像头	参数要求：像素：≥200 万像素 图像分辨率：≥1920×1080，即在无可见光的情况下，红外灯开启后仍能清晰成像	1	580	580			
			硬盘录像机	1. 视频分辨率：≥1204*768/60Hz2。视频解码格式：图像质量：录像管理录像方式 手动录像，定时录像，	1	1730	1730			
		阿庄	摄像头	参数要求：像素：≥200 万像素 图像分辨率：≥1920×1080，即在无可见光的情况下，红外灯开启后仍能清晰成像	8	580	4640			
			平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	8	600	4800			
			硬盘录像机	参数：1. 视频分辨率：≥1204*768/60Hz2。视频解码格式：图像质量：录像管理录像方式 手动录像，定时录像。	1	1080	1080			
			光电收发器	波长：发射波长 ≥ 1310nm，接收波长 ≥ 1550nm	4	875	3500			
			施工设备材料费	设备材料费	1	16480	16480			
		陈炉	摄像头	参数要求：像素：≥200 万像素 图像分辨率：≥1920×1080，即在无可见光的情况下，红外灯开启后仍能清晰成像	4	580	2320			
			平台接入	视频点播、视频分组轮巡、语音喊话、支持单平台多种类型网络（公网、专网等）接入、分发及存储、支持 GB/T 28181 协议、支持1400协议、支持RTP、RTMP 协议推流、支持本地抓图	4	600	2400			
			硬盘录像机	参数：1. 视频分辨率：≥1204*768/60Hz2。视频解码格式：图像质量：录像管理录像方式 手动录像，定时录像。	1	1080	1080			
			施工设备材料费	设备材料费	1	19390	19390			
			合计						88800	
		水管员手机卡团购	所有水管员	套餐名称	设备参数	套餐数量	套餐单价	小计		
				大流量卡	100G国内通用流量、300分钟通话	118	50元/月	5900元/月		
			合计						70800元/年	
		总计（元）							349600	