

合同编号：_____

杭州市临平区人民政府运河街道办事处高标准农田示范区
建设-农田数字化、灌排数字化项目合同
(服务类)

第一部分 合同书

项目名称：杭州市临平区人民政府运河街道办事处高标准农田示范区建设-农田数字化、灌排数字化项目

甲方：杭州市临平区人民政府运河街道办事处

乙方：中国联合网络通信有限公司杭州市分公司

签订地：杭州临平

签订日期： 年 月 日

2025年1月8日，杭州市临平区人民政府运河街道办事处以公开招标对杭州市临平区人民政府运河街道办事处高标准农田示范区建设-农田数字化、灌排数字化项目进行了采购。经杭州瑞拓工程咨询有限公司评定，中国联合网络通信有限公司杭州市分公司为该项目中标或者成交供应商。现于中标或者成交通知书发出之日起15个工作日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经杭州市临平区人民政府运河街道办事处（以下简称：甲方）和中国联合网络通信有限公司杭州市分公司（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标或者成交通知书；
- 1.1.3 投标或者响应文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 标的

1.2.1 服务内容：杭州市临平区人民政府运河街道办事处高标准农田示范区建设-农田数字化、灌排数字化项目所需的服务；

1.2.2 服务标准：服务期：产品验收合格使用之日起2年，在服务期内提供免费现场技术服务。在服务期内，投标人应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用；服务期结束后，设备全权由甲方处置。

1.2.3 技术保障：服务期内出现问题，1小时内响应，24小时内到达现场，1礼拜内解决问题，对于现场解决不了的故障，中标单位应提供采购人同型号、同规格的备用设备使用，直至故障设备修复。若中标单位拒不按照采购人的要求进行响应，采购人则有权委托其他单位进行维修，相关费用从质保金中扣除。

1.3 价款

1.3.1 总价合同，本合同总价（含税）为：¥2253240元（大写：人民币贰佰贰拾伍万叁仟贰佰肆拾元整）。

分项价格：详见附件1：项目清单。

1.4 履约保证金

乙方是（是/否）需要支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

1.4.1 履约保证金的比例为合同金额的1%；

1.4.2 履约保证金支付方式：以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交；

1.4.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利；

1.4.4 甲方在项目验收结束后及时退还履约保证金。甲方在项目通过验收之日起15个工作日内将履约保证金无息退还乙方。

1.5 预付款

甲方是（是/否）需要支付预付款。若需要支付预付款的，则：

1.5.1 预付款比例、支付方式、时间：合同签订后支付合同总价 20%的预付款；

1.6 资金支付

1.6.1 甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后 15 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.6.2 资金支付的方式、时间和条件：

1、本项目业务合同签订后，采购人支付合同总额的 20%给中标人作为预付款。

2、采购人在中标方根据合同规定将项目完工交付后，采购人支付合同总额的 50%给中标人。

3、项目通过竣工验收，出具审计结算报告、完成财务决算后，采购人支付至结算总额的 95%给中标人。

4、服务期满后支付剩余尾款。

注：1) 结算款项时，投标人根据采购人要求开具符合规范的发票。

2) 资金支付以上级补助资金到账为准。

3) 项目所产生的相关验收费用由中标人承担。

1.7 履行期限、地点和方式

1.7.1 服务交付（实施）的时间（期限）：在开工之日起 120 个日历天内完成项目建设；

1.7.2 服务交付（实施）的地点（地域范围）：基于甲方指定地点；

1.8 违约责任

1.8.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付服务成果或者实施服务，那么甲方可要求乙方支付违约金，迟延履行违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的 0.05 %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.8.2 服务中涉及的货物，除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.05%计算，最高限额为本合同总价的 20%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.8.3 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.05%计算，最高限额为本合同总价 20%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.8.4 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.8.5 除前述约定外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视

为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.8.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.8.7 违约责任另有约定的，从其约定。

1.9 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择以下第 1.9.2 条款规定的方式解决：

1.9.1 将争议提交杭州仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.9.2 向杭州市临平区人民法院起诉。

2.0 合同生效

本合同自双方当事人签字盖章之日起生效。

甲方：杭州市临平区人民政府运河街道办事处 乙方：中国联合网络通信有限公司杭州市分公司

统一社会信用代码：

住所：杭州市临平区运河街道兴旺大道1号

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：高宇翔

约定送达地址：临平区运河街道兴旺大道1号

邮政编码：311100

电话：/

传真：/

开户银行：

开户名称：

开户账号：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：311100

电话：/

传真：/

开户银行：

开户名称：

开户账号：

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标或成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标或成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标或成交供应商的价格。

2.1.3 “服务”系指中标或成交供应商根据合同约定应向采购人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括采购人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。

2.1.4 “甲方”系指与中标或成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定提供服务的中标或成交供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定提供服务的地点。

2.2 技术规范

服务所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证其提供的服务不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿，乙方还应及时澄清相关信息，使甲方声誉免受损害，甲方保留追责的权利。

2.4 履约检查和问题反馈

2.4.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.4.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.5 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.6 技术资料 and 保密义务

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.7 质量保证

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给

甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8 延迟履行

甲乙双方签订合同后，乙方应按照合同约定履行合同义务，除不可抗力外，乙方不得延迟履行。在合同履行过程中，如果因不可抗力，乙方遇到不能按时提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时提供服务的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长履行的具体时间。

2.9 合同变更

合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.10 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11 不可抗力

2.11.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.11.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.11.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在 15 个工作日内 以书面形式变更合同；

2.11.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 15 个工作日内以书面形式通知对方当事人，并在 20 个工作日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.12 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.13 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.14 合同中止、终止

2.14.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.14.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.15 检验和验收

2.15.1 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

2.16 通知和送达

2.17.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 3 个工作日内 书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变

更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.17.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.17 合同使用的文字和适用的法律

2.17.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.17.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同份数

合同份数一式 6 份，甲方执 3 份，乙方执 3 份，每份均具有同等法律效力。

附件 1: 项目清单

序号	名称	品牌 (如果有)	规格型号	数量	
1	精准灌排工程	泵房智能控制柜	托普云农	TP-FA-C-GPRS	3 台
2		用水监测设备	托普云农	TP-WLWDB	3 台
3		农田智能进水阀门	托普云农	TP-ZNCSK100	39 套
4		管道阀控	托普云农	TP-FK01	5 套
5		农田智能排水闸门	托普云农	TP-DDZBF30	37 套
6		田块水层精测	托普云农	TP-YW	37 套
7	农情设备管理及数据分析	系统对接	杭州联通	联通定制	1 项
8		气象与墒情数据采集	杭州联通	联通定制	1 项
9		苗情长势数据采集	杭州联通	联通定制	1 项
10		灌溉设施控制	杭州联通	联通定制	1 项
11		水质数据采集	杭州联通	联通定制	1 项
12		移动端智管、智控	杭州联通	联通定制	1 项
13	田间农机智能化(传统设备智能化)精准数字控制系统	无人机设备	极飞科技	3WWDZ-60A	1 台
14		农机监测终端	托普云农	托普定制	2 台
15		农机管理系统	杭州联通	联通定制	1 套
16	大田农情监测智能化	气象监测设备	托普云农	TP-WMS-1L (白云)	1 台
17		土壤墒情监测设备	托普云农	TPSQ-W-1	3 台
18		苗情监控球机	海康威视	IDS-2DE7423IW-D(C)	12 套
19		交换机	TP-Link	TL-SG1008D	12 个
20		光纤收发器	TP-Link	TL-FC111A/B	12 对
21		防水箱	/	国产优质	12 个

22		硬盘录像机	海康威视	DS-7716N-K4-V 2	1 台
23		汇聚交换机	TP-Link	TL-SG1016DT	1 台
24		硬盘	西数	WD23PURZ	4 块
25		路由器	TP-Link	TL-WAR450L	1 套
26		水质监测设备	托普云农	TPSZ-III	1 套
27	田间广 播	网络喊话控制平台 终端	村村响	村村响定制	1 套
28		有线会议话筒	村村响	CCX-210	2 套
29		便携式管理端	村村响	村村响定制	1 套
30		4G 无线广播终端	村村响	4G 模块-220V	10 套
31		高音喇叭	村村响	CCX-50W	20 个
32	绿色防 控	风吸式景观杀虫灯	托普云农	TPSC	10 台
33	田间展 示	农田数控移动大屏	杭州点坤	YK320kiosk830	1 套
34		设备安装实施	杭州联通	优质配套	1 项