

# 建设工程设计合同 (专业建设工程)

住房和城乡建设部  
国家工商行政管理总局

制定

# 专用合同

甲方：合阳县农业农村局

乙方：陕西大江水利水电勘察设计有限公司

根据《中华人民共和国民法典》的相关规定，结合本项目的具体情况，确保按时保质完成此项工作。甲方委托乙方完成2024年合阳县玉米单产提升工程项目设计服务的工作。经双方协商达成如下协议：

## 一、甲方委托乙方工作内容及要求

1. 项目内容：结合高标准农田建设项目，在项目区 10 万亩夏玉米种植区建设 8520 亩全生育期精准调控技术集成推广示范区，建设 91480 亩集土地精准耕整、自动化精准播种、病虫精准防控推广示范区。本次完成 2024 年合阳县玉米单产提升工程项目设计服务的地形勘测、初步设计和施工图设计、后期服务等工作。

2. 项目规模：10 万亩

3. 工程所在地详细地址：同家庄镇、王村镇、城关街道办、坊镇、路井镇、金峪镇、甘井镇、百良镇、新池镇、黑池镇 1 个街办 9 个镇。

4. 工程主要技术标准：

- (1) 《管道输水灌溉工程技术规范》GB/T 20203-2017 ；
- (2) 《节水灌溉工程技术标准》GB/T50363-2018；
- (3) 《微灌工程技术规范》GB/T50485-2020；
- (4) 《灌溉与排水工程设计标准》GB50288-2018；
- (5) 《泵站设计规范》GB50265—2010；

(6)《农作物秸秆综合利用技术通则》NY/T 3020-2016;

(7)《有机肥料》NY/T 525-2021;

## 二、工程设计周期及设计服务期限

第一阶段设计周期：10 日历天；

第二阶段设计周期：20 日历天；

设计服务期限为合同签订之日起至工程竣工验收终。

## 三、设计费用及支付方式

1. 本次 2024 年合阳县玉米单产提升工程项目设计服务设计费：  
人民币大写玖拾伍万伍仟元整(¥955000.00 元)。

2. 付款方式：

(1) 乙方完成初步设计工作任务并向甲方提交成果，待成果通过省、市评审并批复后，甲方向乙方支付 40%的设计费用（即人民币382000.00 元）；

(2) 乙方完成施工图设计工作任务并向甲方提交成果，待甲方审查后，甲方向乙方支付 50%的设计费用（即人民币477500.00 元）；

(3) 剩余 10%的设计费用，待工程竣工验收合格后甲方一次性支付乙方（即人民币95500.00 元）。

(4) 每次付款前，乙方需向甲方提供等额发票。

## 四、权利义务

1. 甲方承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 乙方承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

## 五、违约责任

1. 在合同履行期间,甲方要求解除合同,乙方未开始设计工作的,甲方向乙方支付合同金额 5%的违约金;已开始设计工作的,甲方应根据乙方已进行的实际工作量,不足一半时,按该阶段设计费的一半支付;超过一半时,按该阶段设计费的全部支付。

2. 甲方应按本合同第三条规定的金额和时间向乙方及时足额支付设计费,每逾期支付一天,应承担支付金额日万分之五的逾期违约金;逾期三十日,乙方有权暂停履行下阶段工作,并书面通知甲方;若甲方不将成果提交相关审批或甲方的上级或审批部门对乙方成果不审批或本合同项目停缓建,甲方按合同约定足额支付合同款项。

3. 乙方对设计资料及文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于乙方错误造成工程质量事故损失,乙方除负责采取补救措施外,应免收直接受损失部分的设计费。

4. 因一方违约导致另一方为实现债权而支付的律师费、诉讼费、保全费、保函费、交通差旅费由违约方承担,并承担合同价款 5%违约金。

## 六、合同期限

本合同自双方签字之日起生效。双方履行完合同约定的义务后,本合同自行终止。

## 七、通知送达

1. 本合同所载明的地址是双方约定送达地址，适用于双方往来函件和法院诉讼送达地址。

2. 所有通知和通信都应是书面的（可用电子邮件预送达），并亲自送达或以传真、挂号邮寄、特快专递等方式进行。

3. 亲自送达或挂号邮寄、特快专递的通知送达时生效，传真发送后在收到对方确认函时生效。任何一方变更本合同所示的项目联系人及联系方式，应提前五日书面通知对方，否则自行承担不利后果。

## 八、纠纷解决

因本合同所发生的一切争议，双方应首先通过友好协商解决。若协商不成，任何一方均可向项目住所在地人民法院提起诉讼。

## 九、知识产权

乙方所设计此项工程的所有成果知识产权，归甲方所有。

## 十、安全责任

乙方在服务期间工作人员应注意安全，发生的一切不安全的人和事，均由乙方承担，甲方一概不负责。

## 十一、其他事宜

合同中未尽事宜，由双方协商作出补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力。本协议一式肆份，甲、乙双方各执贰份，经双方签字、盖章后即生效，均具有同等法律效力。



甲方：合阳县农业农村局（盖章）



乙方：陕西天江水利水电勘察设计有限公司（盖章）



法定代表人或其委托代理人：

（签字）

王坤

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

孙川为

地 址：陕西省渭南市合阳县凤凰西路综合服务大楼三楼

地 址：西安市灞桥区长乐东路14号长乐小区5幢30501

邮政编码：715300

邮政编码：710048

电 话：0913-5519127

电 话：029-82288142

开户银行：中国邮政储蓄银行股份有限公司合阳县支行

开户银行：中国工商银行西安万寿路支行

账 号：961007010021146674

账 号：3700021409201071936

时 间：2024年10月30日

时 间：2024年10月30日

附件:

附件 1: 工程设计范围、阶段与服务内容

附件 2: 设计人向发包人交付的工程设计文件目录

附件 3: 设计人主要设计人员表

附件 4: 设计费明细及支付方式

附件 5: 设计变更计费依据和方法



## 附件 1

### 工程设计范围、阶段与服务内容

#### 一、本工程设计范围

结合高标准农田建设项目，在项目区 10 万亩夏玉米种植区建设 8520 亩全生育期精准调控技术集成推广示范区，建设 91480 亩集土地精准耕整、自动化精准播种、病虫精准防控推广示范区。本次完成 2024 年合阳县玉米单产提升工程项目设计服务的地形勘测、初步设计和施工图设计、后期服务等工作。

#### 二、本工程设计阶段划分

编制初步设计、施工图设计（含工程勘测）和后期服务 3 个阶段。

（1）初步设计阶段：完成项目的初步设计报告、项目概算书和初步设计图册。

（2）施工图阶段：完成项目的施工图设计和项目预算书及项目区工程勘测工作。

（3）后期现场的技术服务和技術交底。

## 附件 2

### 乙方向甲方交付的工程设计文件目录

序号	资料及文件名称	份数	提交日期	有关事宜
1	初步设计	8	根据甲乙双方约定	
2	施工图	8	根据甲乙双方约定	

#### 特别约定:

1. 在甲方所提供的设计资料(含设计确认单、政府各部门批文等)能满足设计人进行各阶段设计的前提下开始计算各阶段的设计时间。
2. 上述设计时间不包括法定的节假日。
3. 交付成果: 乙方交付成果形式为纸质版、CAD电子版、PDF电子版, 甲方收到纸质版成果资料后向乙方回馈资料签收单, CAD电子版、PDF电子版成果资料由乙方发至甲方指定的邮箱\_\_\_\_\_。
4. 如甲方要求提供超过合同约定份数的工程设计文件, 则乙方仍应按甲方的要求提供, 但甲方应向乙方支付工本费。

### 附件 3

#### 项目机构主要人员表

序号	姓名	年龄	性别	学历	专业	职称	在本项目拟任职务
1	张国云	50	男	本科	水利工程	高级工程师	项目负责人
2	席海仓	37	男	本科	水利工程	工程师	项目设计人员
3	成辉	50	男	本科	水土保持	高级工程师	项目审核人员
4	张智韬	48	男	本科	测绘技术	工程师	测绘专业负责人
5	罗欢	30	女	本科	水利工程	工程师	造价专业负责人
6	马鲸涓	34	男	本科	水利水电工程	工程师	项目设计人员
7	王娜	37	女	本科	水利水电工程	工程师	项目设计人员
8	胡向丽	51	男	本科	水工结构	高级工程师	设计专业负责人
9	简展强	24	男	大专	水利水电建筑工程	/	设计助理
10	车好勇	22	男	大专	水利水电建筑工程	/	设计助理
11	邓希雅	27	女	本科	农业水利工程	/	设计助理

## 附件 4

本次 2024 年合阳县玉米单产提升工程项目设计服务设计费：人民币大写玖拾伍万伍仟元整(¥955000.00 元)。

付款方式：

(1) 乙方完成初步设计工作任务并向甲方提交成果，待成果通过省、市评审并批复后，甲方向乙方支付 40%的设计费用（即人民币 382000.00 元）；

(2) 乙方完成施工图设计工作任务并向甲方提交成果，待甲方审查后，甲方向乙方支付 50%的设计费用（即人民币 477500.00 元）；

(3) 剩余 10%的设计费用，待工程竣工验收合格后甲方一次性支付乙方（即人民币 95500.00 元）。

(4) 每次付款前，乙方需向甲方提供等额发票。

## 附件 5

### 设计变更计费依据和方法

施工图设计变更在总投资 10% 以内的设计变更由乙方按后期服务免费予以处理。

施工图设计变更在总投资 10% 以外的设计变更由甲乙双方按具体的工作量参考原项目设计费协商进行计费。