

2024 年渭南市富平县留古镇高标准农田建
设项目（改造提升）

施工 十二 标段

施
工
合
同

建设单位： 富平县农业农村局

施工单位： 西安秦嶺建筑工程有限公司

二〇二四年十一月

2024 年渭南市富平县留古镇高标准农田建设 项目（改造提升）

施工 十二 标段

施 工 合 同

建设单位： 富平县农业农村局

施工单位： 西安秦嶺建筑工程有限公司

二〇二四年十一月

第一部分 合同主要条款

合同协议书

富平县农业农村局（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称），已接受西安秦嵘建筑工程有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 十二 标段的施工。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 已标价工程量清单；
- (5) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：

人民币（大写）贰佰叁拾陆万玖仟贰佰捌拾肆元叁角柒分（¥2369284.37元）。

4. 承包人项目经理：赵元琼。

5. 工程质量符合合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为210天。

9. 本协议书一式陆份，合同双方各执叁份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：富平县农业农村局（盖章）

承包人：西安秦嵘建筑工程有限公司（盖章）

法定代表人：

法定代表人：梁会阳

或其委托代理人：杜荣（签字）

或其委托代理人：_____（签字）

2024年11月11日

2024年11月11日

中 标 通 知 书

项目编号: SXVD24-ZFCG-0923.

西安秦嶓建筑工程有限公司:

贵单位于2024年10月31日,在我公司组织的2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目(改造提升)(项目编号: SXVD24-ZFCG-0923.) 合同包12(施工十二标段)公开招标会议中,经评审小组评审和采购人认定,被确认为 施工十二标段 中标单位。

中标单位: 西安秦嶓建筑工程有限公司

成交金额: 贰佰叁拾陆万玖仟贰佰捌拾肆元叁角柒分

(¥2369284.37元)

工期: 210日历天

请贵公司在此通知书发出后三十日内与富平县农业农村局签订施工合同,并按招标文件的要求及投标文件、报价文件的承诺履行完合同。

特此通知!

采购人: 富平县农业农村局

代理机构: 陕西远大发展项目管理有限公司

2024 年 11 月 05 日

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：富平县农业农村局（招标人名称）

我方已仔细研究 2024 年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称）合同包 12：施工十二标段（以下简称“本工程”）施工招标文件的全部内容后，我方兹以：

人民币（大写）：贰佰叁拾陆万玖仟贰佰捌拾肆元叁角柒分

人民币（小写）：2369284.37 元

的投标价格和按合同约定有权得到的其它金额，并严格按照合同约定，施工、竣工和交付本工程并维修其中的任何缺陷。

如果我方中标，我方保证按照合同约定的开工日期开始本工程的施工，工期 合同签订后 210 天（日历日），并确保工程质量达到 合格 标准。我方同意本投标函在招标文件规定的提交投标文件截止时间后，在招标文件规定的投标有效期期满前对我方具有约束力，且随时准备接受你方发出的中标通知书。

投标有效期：投标截止时间起 90 日历天。

随本投标函递交的投标函附录是本投标函的组成部分，对我方构成约束力。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，包括投标函附录，对双方具有约束力。

投标人（盖章）：西安秦嵘建筑工程有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2024 年 10 月 31 日



(二) 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名： <u>赵元琼</u> 身份证号： <u>610526198308066120</u> 注册证编号： <u>陕 2612222266382</u>	
2	工期	合同签订后 <u>210</u> 天内完成	
3	质量目标	合格	
4	其他	全部响应招标文件的要求	



投标人（盖章）：西安秦嶒建筑工程有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：



日期： 2024 年 10 月 31 日

专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人： 富平县农业农村局。

1.1.2.3 承包人： 西安秦嵘建筑工程有限公司。

1.1.2.4 监理人： 华智建项目管理有限公司。

1.1.3 日期

1.1.3.2 缺陷责任期（工程质量保修期）： 工程竣工验收合格后1年。

1.2 合同文件的优先顺序

进入合同的各项文件及其优先顺序是：

(1) 本合同协议书（包括补充协议）

(2) 中标通知书

(3) 本合同专用条款

(4) 本合同通用条款

(5) 招标文件及其附件

(6) 投标书及其附件

(7) 标准、规范及有关技术文件

(8) 已标价的工程量清单

(9) 其他合同文件

1.3 联络

1.3.2 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达 监
理人或发包人。

2 发包人义务

2.1 提供施工场地

2.3.2 发包人提供的施工场地范围为： 富平县域留古镇。

2.2 其它义务

承包人自行解决施工用电电源、施工用水水源，电费、水费由承包人承担。

3 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权力范围行使权力，发包人批准

的权力范围:

- (1) 按第 4.3 款约定, 批准工程的分包;
- (2) 按第 11.3 款约定, 确定延长完工期限;
- (3) 发布停工令、开工令;
- (4) 调整控制性进度计划;
- (5) 施工中发生, 但投标人《工程量清单》中未列单价的工程项目, 计量单价的确认。
- (6) 工程重大质量事故的处理意见;
- (7) 工程的设计变更。
- (8) 撤换项目经理或技术负责人员。

4 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.1 不拖欠农民工工资。

4.1.2 完成各项承包工作与招标文件要求的工作内容一致。

4.1.3 其他义务

做好与其他承包人、有关部门或当地群众的协调工作, 确保不影响正常施工。

4.1.4 承包人项目经理

4.1.5 承包人应按投标文件的约定指派项目经理, 并在开工前到职, 承包人不得随意更换项目经理, 因特殊原因到致项目经理确实不能工作的, 应事先征得发包人同意, 并应在更换 14 天前通知发包人和监理人, 并上报变更文件。承包人项目经理必须按时参加工地例会及有关活动, 一次不参加, 罚款人民币 5000 元交业主, 业主不接受项目经理授权其他人员代行其参加例会的权利。

5 材料和工程设备

5.1.1 承包人应按合同进度计划及监理人指定的格式和时限, 提交材料和工程设备的需要计划, 经监理人批准后, 由承包人与供货厂家签订供货合同, 并应将合同副本提交业主单位和监理人。承包人应负责向业主单位和监理人提交材料和工程设备的质量证明文件的真实性, 并满足国家相关规定的质量标准。

5.1.2 承包人必须择优选用材料厂家, 注重产品质量, 注重企业信誉, 确保本工程所材料及设备质量安全。

5.1.3 承包人本选用的管材供应厂家必须业主单位和监理单位同意, 由承包人负责提供相关资信证明材料, 经查验合格后方可进购材料及相关配套设备。

5.2 发包人提供的材料和工程设备

无

6.1 发包人提供的施工设备和临时设施

无

7 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

道路通行权和场外设施的约定：由承包人负责

8 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1 施工控制网的约定：以通用条款

9 施工安全、治安保卫和环境保护

9.1 发包人的施工安全责任

9.1.4 发包人提供供水、供电、通信资料，其余资料由承包人负责收集。

9.2 承包人的施工安全责任

9.3 文明工地

9.7.1 本合同文明工地的约定：创建安全文明工地。

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

承包人应按开工 10 日前，编制详细的施工进度计划和施工方案说明报送监理人。监理人应在开工 5 日前批复或提出修改意见，否则该进度计划视为已得到批准。

10.2 合同进度计划的修订

不论何种原因造成工程的实际进度与第 10.1 款的合同进度计划不符时，承包人可以在 28 日内向监理人提交修订合同进度计划的申请报告，并附有关措施和相关资料，报监理人审批；监理人也可以直接向承包人做出修订合同进度计划的指示，承包人应按该指示修订合同进度计划，报监理人审批。监理人应在 14 日内批复。监理人在批复前应获得发包人同意。

11 开工和竣工（完工）

11.1 承包人工期延误

全部逾期完工违约金的总限额为（不超过合同总价的 10%）。

11.2 工期提前

工期提前的奖金约定：不奖励。

12 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

(5) 承包人承担暂停施工责任的其它情形：由于承包人项目施工进度不

能如期完工的，甲方有权暂停施工并处罚。

12.2 发包人暂停施工的责任

(3) 发包人承担暂停施工责任的其它情形：无。

13 工程质量

13.1 质量评定

13.7.4 重要隐蔽单元工程 and 关键部位单元工程质量评定的约定：经参建各方验收合格。

13.2 质量事故处理

13.8.4 工程竣工验收时，监理人或发包人向竣工验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.1 水工金属结构、启闭机及机电产品进场后的交货检查和验收中，承包人负责参与与其承包范围相关的产品检查验收。

14.1.2 本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：由监理人指定。

15 变更

15.1 变更的范围和内容

15.1.1 增加或减少合同中关键项目的工程量超过其项目工程总量的____%，可进行调整，调整方式：保持合同单价不变。

15.1.2 承包人的合理化建议

15.1.3 承包人实现合理化建议的奖励金额为：无。

16 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起的价格调整方式：无。

17 计量与支付

17.1 预付款

17.1.1 预付款

工程预付款约定为：_____。

17.2 工程付款方式

17.2.1 付款方式：甲方按照项目施工进度进行拨款，工程验收后付至 80%，工程审计后付至 97%。

17.2.2 进度付款申请单

承包人应提交进度付款申请单的份数为一式伍份。

17.2.3 进度付款证书和支付时间

由发包人和承包人在签订正式合同时另行约定。

17.3 质量保证金

17.3.1 预留质保金为中标价的 3%，质保期从验收合格之日起一年。

17.4 竣工（完工）结算

17.4.1 竣工（完工）付款申请单

承包人应提交竣工付款申请单一式伍份。

17.4.2 竣工资料提供

竣工验收时不提供完整、准确的竣工资料，予以扣除工程款的 5%。

17.4.3 返修、整改

甲方要求的返修、整改问题，乙方不配合的扣除工程款的 10%。

17.5 最终结清

17.5.1 最终结清申请单

承包人应提交最终结清申请单一式伍份。

17.6 竣工财务决算

承包人应为竣工财务决算编制提供的资料：施工结算。

18 竣工验收（验收）

18.1 验收工作分类

本工程法人验收包括：分部工程、单位工程、合同工程；政府验收包括：竣工验收。

18.2 竣工验收

18.2.1 本工程需要（需要/不需要）竣工验收技术鉴定。

19 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期（工程质量保修期）的起算时间

本工程缺陷责任期（工程质量保修）计算如下：工程竣工验收合格后 1年。

20 保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险和（或）安装工程一切险投保人：承包人；

投保内容：承包人应以承包人和发包人的共同名义向发包人同意的保险公司投保，投保的项目为该标段建筑安装工程。

21. 争议的解决

21.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：由富平县仲裁委员会进行仲裁。

已标价工程量清单

投 标 总 价

2024年渭南市富平县留古镇高标准农
田建设项目（改造提升）

（项目名称） 施工十二标段 （标段名称）

合同编号：_____

投标总价人民币（大写）： 分

（¥）： 2369284.37

元



工程项目总价表

合同编号:

工程名称: 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目(改造提升) (项目名称) 施工十二标段
(标段名称)

组号	项目分组名称	金额(元)	备注
(一)	建筑工程	2123347.11	
(二)	金属结构设备及安装工程	69234	
(三)	临时工程	42592.82	
	合计(A)	2235173.93	

备用金(暂列金)(B)=(A)*6% 134110.44 元

投标总报价 C=(A+B) 2369284.37 元

建筑工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目(改造提升) (项目名称) 施工十二标段 (标段名称)

组号: (一)

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
(一)	建筑工程				2123347.11	
一	灌溉工程				237669.35	
1	留古镇惠高村灌溉D40U形渠道1422.1m, 配套渠系建筑物				237669.35	
1.1	D40U形渠	m	1422.1	110.69	157407.17	
1.1.1	清表并外运2km(含垃圾、杂草树根、障碍物清理)	m³	716.74	16.86	12084.24	
1.1.2	渠槽土方开挖	m³	433.74	7.86	3409.2	
1.1.3	渠堤回填压实	m³	1744.92	16.32	28477.09	
1.1.4	现浇砼渠道衬砌(C25、F50、W4)	m³	121.45	678.6	82415.97	
1.1.5	聚氨酯橡胶	m²	30.36	49.9	1514.96	
1.1.6	原渠道拆除外运(4km)	m³	32.29	109.36	3531.23	
1.1.7	渠堤土方购置	m³	1311.18	19.81	25974.48	
1.2	40渠道分水闸	座	9	1576.05	14184.45	
1.2.1	土方开挖	m³	30.24	10.15	306.94	
1.2.2	土方回填	m³	13.59	27.24	370.19	
1.2.3	C25现浇砼	m³	16.2	495.15	8021.43	
1.2.4	C25砼预制	m³	1.62	744.49	1206.07	
1.2.5	钢筋制安	t	0.15	6550.19	982.53	
1.2.6	模板	m²	70.2	46.97	3297.29	
1.3	进水口	座	140	135.21	18929.14	
1.3.1	土方开挖	m³	23.8	10.15	241.57	
1.3.2	土方回填	m³	4.2	27.24	114.41	
1.3.3	C25现浇砼	m³	19.98	495.15	9893.1	
1.3.4	模板	m²	184.8	46.97	8680.06	
1.4	D40渠道农桥	座	22	1878.58	41328.82	
1.4.1	土方开挖	m³	42.24	10.15	428.74	
1.4.2	土方回填	m³	55.44	27.24	1510.19	
1.4.3	3:7灰土垫层	m³	15.49	109.57	1697.24	
1.4.4	C25砼桥墩	m³	19.22	507.23	9748.96	
1.4.5	C25砼面板	m³	18.48	531.51	9822.3	
1.4.6	钢筋制安	t	1.82	6550.19	11921.35	
1.4.7	模板	m²	132	46.97	6200.04	
1.5	跌水	处	1	5599.77	5599.77	

建筑工程量清单报价表

合同编号:

合同编号：
工程名称：2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称）施工十二标段（标段名称）

组 号: (一)

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.5.1	人工土方开挖	m ³	15.6	19.09	297.8	
1.5.2	人工土方回填	m ³	13.92	22.58	314.31	
1.5.3	现浇C25砼	m ³	7.91	495.15	3916.64	
1.5.4	模板	m ²	20.72	46.97	973.22	
1.5.5	聚氨酯橡胶	m ²	1.96	49.9	97.8	
1.6	水位标尺（喷绘）	处	11	20	220	
二	田间道路工程				1885677.76	
1	留古镇惠高村3.5m宽混凝土道路3512.7m				1885677.76	
1.1	3.5m宽水泥路	m	3512.7	536.82	1885677.76	
1.1.1	清表15cm并外运2km	m ³	2107.62	17.46	36799.05	
1.1.2	路基整平压实	m ²	14050.8	1.25	17563.5	
1.1.3	3:7灰土垫层（20cm）	m ³	2669.65	109.57	292513.55	
1.1.4	C25混凝土路面（18cm）	m ²	12294.45	120.63	1483079.5	
1.1.5	素土路肩	m ³	2766.25	16.32	45145.2	
1.1.6	DN500钢筋砼涵管	m	27	310.88	8393.76	
1.1.7	C25砼基座	m ³	4.32	505.37	2183.2	
合计					2123347.11	

施工临时工程量清单报价表

合同编号:

工程名称：2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称）施工十二标段（标段名称）

组 号: (三)

分组名称：临时工程

[illegible]

工程单价汇总表

合同编号:

单位: 元

工程名称: 2024年渭南市富平县留占镇高标准农田建设项目(改造提升)(项目名称)施工十二标段(标段名称)

单价号	项目名称	单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	税金	合计
1	清表并外运2km(含垃圾、杂草树根、障碍物清理)	m ³	1.12	0.43	9.4	0.49	0.46	0.59	2.98	1.39	16.86
2	渠槽土方开挖	m ³	3.75	0.28	1.75	0.26	0.24	0.31	0.62	0.65	7.86
3	渠堤回填压实	m ³	5.6	1.08	6.44	0.59	0.55	0.71		1.35	16.32
4	现浇砼渠道衬砌(C25、F50、W4)	m ³	98.83	211.24	13.45	14.56	20.28	17.92	246.29	56.03	678.6
5	聚氨酯橡胶	m ²	2.23	37.14		1.77	2.47	2.18		4.12	49.9
6	原渠道拆除外运(4km)	m ³	2.24	0.27	64.09	3	4.18	3.69	22.88	9.03	109.36
7	渠堤土方购置	m ³	0.25	10.92	3.69	0.67	0.62	0.81	1.22	1.64	19.81
8	土方开挖	m ³	5.7	0.36	1.59	0.34	0.32	0.42	0.58	0.84	10.15
9	土方回填	m ³	16.73	1.04	4.13	0.99	0.92	1.19		2.25	27.24
10	C25现浇砼	m ³	51.92	177.25	12.16	10.86	15.13	13.37	173.57	40.88	495.15
11	C25砼预制	m ³	189.38	199.3	47.12	19.61	27.32	24.14	176.15	61.47	744.49
12	钢筋制安	t	1042.5	2764.93	118.82	176.68	205.15	215.4	1485.87	540.84	6550.19
13	模板	m ²	16.48	14.17	5.66	1.63	1.9	1.99	1.27	3.88	46.97
14	3:7灰土垫层	m ³	34.65	46.04	7.4	3.96	3.68	4.79		9.05	109.57
15	C25砼桥墩	m ³	61.25	177.25	12.36	11.29	15.73	13.89	173.57	41.88	507.23
16	C25砼面板	m ³	80.67	179.7	9.64	12.15	16.93	14.96	173.57	43.89	531.51
17	人工土方开挖	m ³	14.9	0.45		0.69	0.64	0.83		1.58	19.09

工程单价费（税）率汇总表

合同编号:

工程名称: 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目(改造提升)(项目名称)施工十二标段(标段名称)

[illegible]

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号:

合同编号：
工程名称：2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称）施工十二标段
（标段名称）

[illegible]

单位: 元/台时 (班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用					二类费用					合计	
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	风	水		
1	推土机 功率59 (kW)		31.04	72.34	2.9	106.28	150	131.4					281.4	387.68
2	蛙式打夯机 2.8kW		0.78	6.31		7.09	150		15.09				165.09	172.18
3	胶轮车		0.7	3.33		4.03								4.03
4	混凝土搅拌机 出料0.35 (m³) 进料560L		6.35	17.48	4.2	28.03	150		34.99				184.99	213.02
5	混凝土搅拌机 出料0.4 (m³) 进料560L		12.7	34.95	7.8	55.45	150		44.88				194.88	250.33
6	振捣器 插入式1.1 (kW)		1.39	5.5		6.89			3.92				3.92	10.81
7	振捣器 插入式2.2 (kW)		2.87	13.24		16.11			8.92				8.92	25.03
8	振捣器 平板式2.2 (kW)		2.35	9.64		11.99			8.92				8.92	20.91
9	变频器组8.5 (kW)		12.09	45.14		57.23			33.91				33.91	91.14
10	风 (砂) 水枪 耗风量2~6 (m³/min)		0.96	2.97		3.93					72.6	63.7	136.3	140.23
11	单斗挖掘机 液压 斗容1 (m³) 反铲 WY100		162.35	178.38	15	355.73	150	237.9					387.9	743.63
12	载重汽车 汽油型 载重量5 (t)		27.5	68.37		95.87	75			114.45			189.45	285.32
13	自卸汽车 汽油型 载重量3.5 (t)		32.96	65.14		98.1	99.75			128.1			227.85	325.95
14	自卸汽车 柴油型 载重量5 (t)		40.17	79.55		119.72	97.5	124.8					222.3	342.02

费汇汇总表

合同编号:

合同编号: 工程名称: 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目(改造提升) (项目名称)施工十二标段 (标段名称)

单位: 元/台时 (班)

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 清表并外运2km (含垃圾、杂草树根、障碍物清理)

单价编号: 1

定额编号: 010010*0.2+010380*0.8

定额单位: 100m³

施工方法：人工挖除、堆放挖掘机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 渠槽土方开挖

单价编号: 2

定额编号: 010346

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖送、堆放，人工配合挖保护层，胶轮车倒运土50m，修边、修底

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 渠堤回填压实

单价编号: 3

定额编号: 010529

定额单位: 100m³

施工方法：人工平土、刨毛、洒水，夯实

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 现浇砼渠道衬砌 (C25、F50、W4)

单价编号: 4

定额编号: 040160

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 聚氨酯橡胶

定额编号: 120063

单价编号: 5

定额单位: 100m²

施工方法：工作面清理，熔化，涂刷，铺筑、填充

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 原渠道拆除外运 (4km)

单价编号: 6

定额编号: 040479+020694+020695*7

定额单位: 100m³

施工方法：破碎、撬移、解小、翻渣、清面挖装、运输、卸除、空回。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 渠堤土方购置

单价编号: 7

定额编号: 010379

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称:土方开挖

单价编号: 8

定额编号: 010002*0.5+010340*0.5

定额单位: 100m³

施工方法：人工挖松、就近堆放挖掘机挖松、堆放

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 土方回填

单价编号: 9

定额编号: 010511

定额单位: 100m³

定額編號: 010511

施工方法: 5m以內取、倒、平土(石), 洒水, 夯實(干密度在 1.6t/m^3 以下)

單位	數量	單位
100m³		

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25现浇砼

单价编号: 10

定额编号: 040139+040329*1.03+040347*1.03

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			25219.67
(一)	基本直接费	元			24133.66
1	人工费	元			5192.3
	技工	工日	33.82	75	2536.35
	普工	工日	53.12	50	2655.95
2	材料费	元			17725.44
	水	m³	70	3.5	245
	纯混凝土C25 水泥强度32.5 水灰比0.5 2级配 最大粒径40mm 粗换中	m³	103	165.4	17036.2
	零星材料费	%	2.78	3549.93	98.62
	其他材料费	%	2	17281.2	345.62
3	施工机械使用费	元			1215.92
	胶轮车	台班	25.19	4.03	101.54
	混凝土搅拌机 出料0.35 (m³) 进料560L	台班	3.04	213.02	647.26
	振捣器 插入式1.1 (kW)	台班	3.67	10.81	39.67
	变频机组8.5 (kW)	台班	1.83	91.14	166.79
	风(砂)水枪 耗风量2~6 (m³/min)	台班	0.98	140.23	137.43
	其他机械费	%	11.84	1040.76	123.23
(二)	其他直接费	%	4.5	24133.66	1086.01
二	间接费	%	6	25219.67	1513.18
三	利润	%	5	26732.85	1336.64
四	价差	元			17357.15
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			17357.15
	卵石	m³	81.76	70	5723.3
	水泥32.5	kg	34165.1	0.16	5466.42
	中砂	m³	47.44	130	6167.43
五	税金	%	9	45426.64	4088.4
	合计	元			49515.04

工程单价计算表

单价名称: C25砼 预制

单价编号: 11

定额编号: 040289

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作安装、浇筑、养护、预制件吊移					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			45540.7
(一)	基本直接费	元			43579.62
1	人工费	元			18937.5
	技工	工日	214.5	75	16087.5
	普工	工日	57	50	2850
2	材料费	元			19930.07
	板枋材	m³	1	1500	1500
	铁钉	kg	0.7	6	4.2
	组合钢模板	kg	59	5.2	306.8
	水	m³	240	3.5	840
	电焊条	kg	2.33	7.5	17.48
	纯混凝土C25 水泥强度32.5 水灰比0.5 2级配 最大粒径40mm 粗换中	m³	102	165.4	16870.8
	其他材料费	%	2	19539.28	390.79
3	施工机械使用费	元			4712.05
	胶轮车	台班	14.91	4.03	60.09
	混凝土搅拌机 出料0.4 (m³) 进料560L	台班	3.6	250.33	901.19
	振捣器 插入式2.2 (kW)	台班	11.54	25.03	288.85
	载重汽车 汽油型 载重量5 (t)	台班	0.23	285.32	65.62
	塔式起重机 起重量10(t)	台班	4.5	704.87	3171.92
	其他机械费	%	5	4487.67	224.38
(二)	其他直接费	%	4.5	43579.62	1961.08
二	间接费	%	6	45540.7	2732.44
三	利润	%	5	48273.14	2413.66
四	价差	元			17614.96
(一)	人工价差	元			17614.96
(二)	材料价差	m³	80.97	70	5667.73
	卵石	kg	33833.4	0.16	5413.34
	水泥32.5	kg	7.52	3.5	26.32
	汽油	m³	1	400	400
	板枋材	m³	46.98	130	6107.56
	中砂	%	9	68301.76	6147.16
五	税金				

工程单价计算表

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 钢筋制安

单价编号: 12

定额编号: 040265

定额单位: t

施工方法:	回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎及加工场地至施工场地运输
-------	-------------------------------

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 模板

单价编号: 13

定额编号: 040492

定额单位: 100m²

施工方法: 标准钢模板组装、安装、拆除、除灰、刷脱膜剂、维修、倒仓、拉筋割断。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			3793.88
(一)	基本直接费	元			3630.51
1	人工费	元			1647.5
	技工	工日	18.7	75	1402.5
	普工	工日	4.9	50	245
2	材料费	元			1417.33
	型钢	kg	42.97	4.7	201.96
	组合钢模板	kg	79.57	5.2	413.76
	铁件	kg	1.5	5	7.5
	卡扣件	kg	25.33	5.5	139.32
	电焊条	kg	2.48	7.5	18.6
	预埋铁件	kg	121.68	5	608.4
	其他材料费	%	2	1389.54	27.79
3	施工机械使用费	元			565.68
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.05	285.32	14.27
	钢筋切断机 功率20(kW)	台班	0.01	179.94	1.8
	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)	台班	1.14	376.19	428.86
	电焊机 交流20~25(kVA)	台班	1.35	69.49	93.81
	其他机械费	%	5	538.74	26.94
(二)	其他直接费	%	4.5	3630.51	163.37
二	间接费	%	5	3793.88	189.69
三	利润	%	5	3983.57	199.18
四	价差	元			126.62
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			126.62
	汽油	kg	36.18	3.5	126.62
五	税金	%	9	4309.37	387.84
	合计	元			4697.21

工程单价计算表

单价名称: 3:7灰土垫层

单价编号: 14

定额编号: 010536

定额单位: 100m³

施工方法：筛灰、筛土，配制，搅拌，夯实，场内30m以内材料运输

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25砼桥墩

单价编号: 15

定额编号: 040138+040329*1.03+040347*1.03

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			26215.16
(一)	基本直接费	元			25086.28
1	人工费	元			6124.8
	技工	工日	44.52	75	3338.85
	普工	工日	55.72	50	2785.95
2	材料费	元			17725.44
	水	m ³	70	3.5	245
	纯混凝土C25 水泥强度32.5 水灰比0.5 2级配 最大粒径40mm 粗换中	m ³	103	165.4	17036.2
	零星材料费	%	2.78	3549.93	98.62
	其他材料费	%	2	17281.2	345.62
3	施工机械使用费	元			1236.04
	胶轮车	台班	25.19	4.03	101.54
	混凝土搅拌机 出料0.35 (m ³) 进料560L	台班	3.04	213.02	647.26
	振捣器 插入式1.1 (kW)	台班	3.84	10.81	41.51
	变频机组8.5 (kW)	台班	1.92	91.14	174.99
	风(砂)水枪 耗风量2~6 (m ³ /min)	台班	1.03	140.23	144.44
	其他机械费	%	11.94	1057.81	126.3
(二)	其他直接费	%	4.5	25086.28	1128.88
二	间接费	%	6	26215.16	1572.91
三	利润	%	5	27788.07	1389.4
四	价差	元			17357.15
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			17357.15
	卵石	m ³	81.76	70	5723.3
	水泥32.5	kg	34165.1	0.16	5466.42
	中砂	m ³	47.44	130	6167.43
五	税金	%	9	46534.62	4188.12
	合计	元			50722.74

工程单价计算表

单价名称: C25砼面板

单价编号: 16

定额编号: 040200+040329*1.03+040347*1.03

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			28217.04
(一)	基本直接费	元			27001.95
1	人工费	元			8067.3
	技工	工日	70.82	75	5311.35
	普工	工日	55.12	50	2755.95
2	材料费	元			17970.36
	水	m ³	90	3.5	315
	纯混凝土C25 水泥强度32.5 水灰比0.5 2级配 最大粒径40mm 粗换中	m ³	103	165.4	17036.2
	零星材料费	%	2.78	3549.93	98.62
	其他材料费	%	3	17351.2	520.54
3	施工机械使用费	元			964.29
	胶轮车	台班	25.19	4.03	101.54
	混凝土搅拌机 出料0.35 (m ³) 进料560L	台班	3.04	213.02	647.26
	振捣器 插入式1.1 (kW)	台班	4.05	10.81	43.78
	振捣器 平板式2.2 (kW)	台班	4.05	20.91	84.69
	其他机械费	%	10.54	825.34	87.02
(二)	其他直接费	%	4.5	27001.95	1215.09
二	间接费	%	6	28217.04	1693.02
三	利润	%	5	29910.06	1495.5
四	价差	元			17357.15
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			17357.15
	卵石	m ³	81.76	70	5723.3
	水泥32.5	kg	34165.1	0.16	5466.42
	中砂	m ³	47.44	130	6167.43
五	税金	%	9	48762.71	4388.64
	合计	元			53151.35

工程单价计算表

单价名称: 人工土方开挖

定额编号: 010030

单价编号: 17

定额单位: 100m³

施工方法：人工开挖、修底，将土倒运到槽边两侧0.5m以外

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 人工土方回填

单价编号: 18

定额编号: 010527

定额单位: 100m³

施工方法：人工平土、刨毛、洒水，夯实

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 清表15cm并外运2km

单价编号: 19

定额编号: 010438+010380

定额单位: 100m³

施工方法：推土机推松、运送、拖平、空回挖掘机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 路基整平压实

单价编号: 20

定额编号: 010508

定额单位: 100m²

施工方法：平整地面，夯实

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 3:7灰土垫层 (20cm)

单价编号: 21

定额编号: 010536

定额单位: 100m³

施工方法：筛灰、筛土，配制，搅拌，夯实，场内30m以内材料运输

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25混凝土路面 (18cm)

单价编号: 22

定额编号: 130023+130029*3

定额单位: 1000m²

施工方法：模板制作安装、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 素土路肩

单价编号: 23

定额编号: 010529

定额单位: 100m³

施工方法：人工平土、刨毛、洒水，夯实

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: DN500钢筋砼涵管

单价编号: 24

定额编号: 080035

定额单位: 10m

施工方法: 检查及清扫管材, 管道安装, 管口清理, 拌制砂浆, 填缝, 养护

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			275.51
(一)	基本直接费	元			263.65
1	人工费	元			202.5
	技工	工日	1.3	75	97.5
	普工	工日	2.1	50	105
2	材料费	元			5.41
	水泥砂浆 砌筑砂浆 砂浆强度 M7.5 粗换中	m³	0.04	127.59	5.1
	其他材料费	%	6.08	5.1	0.31
3	施工机械使用费	元			55.74
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.03	285.32	8.56
	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)	台班	0.09	376.19	33.86
	卷扬机 双筒慢动 起重量5(t)	台班	0.07	152.4	10.67
	其他机械费	%	4.99	53.09	2.65
(二)	其他直接费	%	4.5	263.65	11.86
二	间接费	%	6	275.51	16.53
三	利润	%	5	292.04	14.6
四	价差	元			20.42
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			20.42
	水泥32.5	kg	11.17	0.16	1.79
	汽油	kg	3.71	3.5	12.98
	中砂	m³	0.04	130	5.66
五	装置性材料费	元			2525
	DN500钢筋混凝土涵管	m	10.1	250	2525
六	税金	%	9	2852.06	256.69
	合计	元			3108.75

工程单价计算表

单价名称: C25砼基座

单价编号: 25

定额编号: 040191+040329*1.03+040347*1.03

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			26061.7
(一)	基本直接费	元			24939.43
1	人工费	元			5684.8
	技工	工日	38.12	75	2858.85
	普工	工日	56.52	50	2825.95
2	材料费	元			17903.94
	水	m ³	120	3.5	420
	纯混凝土C25 水泥强度32.5 水灰比0.5 2级配 最大粒径40mm 粗换中	m ³	103	165.4	17036.2
	零星材料费	%	2.78	3549.93	98.62
	其他材料费	%	2	17456.2	349.12
3	施工机械使用费	元			1350.69
	胶轮车	台班	25.19	4.03	101.54
	混凝土搅拌机 出料0.35 (m ³) 进料560L	台班	3.04	213.02	647.26
	振捣器 插入式1.1 (kW)	台班	3.3	10.81	35.67
	风(砂)水枪 耗风量2~6 (m ³ /min)	台班	3.25	140.23	455.75
	其他机械费	%	9.3	1188.29	110.47
(二)	其他直接费	%	4.5	24939.43	1122.27
二	间接费	%	6	26061.7	1563.7
三	利润	%	5	27625.4	1381.27
四	价差	元			17357.15
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			17357.15
	卵石	m ³	81.76	70	5723.3
	水泥32.5	kg	34165.1	0.16	5466.42
	中砂	m ³	47.44	130	6167.43
五	税金	%	9	46363.82	4172.74
	合计	元			50536.56

人工费单价汇总表

合同编号:

工程名称：2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目（改造提升）（项目名称）施工十二标段
（标段名称）

[illegible]

第二部分 合同附件

建设工程施工安全生产协议

发包人：(全称) 富平县农业农村局 (以下简称甲方)

承包人：(全称) 西安秦嶺建筑工程有限公司 (以下简称乙方)

甲方(建设方)将 2024 年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目
(改造提升) 施工十二标段 委托乙方(承包方) 西安秦嶺建筑
工程有限公司 施工, 为了明确双方的安全生产责任, 确保施工安全,
双方在签订施工合同的同时, 签订本协议, 双方必须严格执行。

一、承包工程项目:

1、工程项目名称: 2024 年渭南市富平县留古镇高标准农田建设
项目(改造提升) 施工十二标段

2、工程地址: 渭南市富平县

3、承包范围: 慧高村: 灌溉 D40U 形渠道 1422.1m, 配套渠系
建筑物; 3.5m 宽混凝土道路 3512.7m。

4、承包方式: 独立承包

二、工程项目期限: 自 年 月 日起开工
至 年 月 日完工。

三、协议内容:

1、甲乙双方必须认真贯彻国家和上级劳动保护、安全生产主管
部门的有关安全生产工作的方针、政策、严格执行有关劳动保护法规、
条例、规定。

2、甲乙双方都应有安全管理组织体制, 包括抓安全生产的领导,
各级专职和兼职的安全干部; 应有各工种的安全操作规程及各级安全
生 产岗位责任制和定期安全检查制度。

3、甲乙双方在施工前要认真勘查现场

(1) 工程项目应由甲方编制施工组织规划。

(2) 工程项目应由乙方按甲方的要求自行编制施工组织设计，制订有针对性的安全技术措施，乙方必须严格按施工组织的设计的要求施工。

4、甲乙双方的领导必须认真对本单位职工进行安全生产制度及安全技术知识教育，增强法制观念，提高职工的安全生产思想意识和自我保护的能力，督促职工自觉遵守安会纪律、制度法规。

5、施工前，乙方应组织召开管理、施工人员安全生产教育会议，并通知甲方委派有关人员出席会议。介绍施工中有关安全生产等规章制度及要求，乙方必须检查、督促施工人员严格遵守、认真执行。

6、施工期间，乙方指派梁恩华同志负责本工程的安全生产工作；甲方指派_____同志负责联系予以协助并督促乙方执行有关安全生产规定，乙双方应经常联系，相互协助检查工程项目中有关资会生产工 作，共同预防事故发生。

7、乙方在施工期间必须严格执行和遵守甲方的安全生产管理的各类规定，接受甲方的监督、检查和指导。甲方有协助乙方搞好安全管理以及督促检查的义务，对于查出的隐患，乙方必须限期整改，对乙方违反安全生产规定、制度等情况，甲方有要求乙方整改的权利。

8、在生产操作过程中的个人安全防护用品，由各方自理，甲乙双方都应该督促施工现场人员自觉穿戴好安全防护用品。

9、甲乙双方人员对各自所处的施工区域、作业环境、操作施工设备、工具用具等必须认真检查，发现隐患，应立即停止施工，并由

有关单位落实整改后方准施工。一旦施工,就表示施工单位确认施工现场。作业环境,施工设备,工具用具等特种安全要求和处于安全状态。施工单位对于施工过程中产生的后果自行负责。

10、甲乙双方的人员对施工现场的各类安全防护措施、安全标志和警告牌,不得擅自拆除、改动。如确实需要拆除改订的,必须经工地施工负责人和原乙双方指派的安公管理人员的同意,并采取必要、可靠的安全措施后方可拆除。任何一方人员,擅自拆除所造成的后果,均由该方人员及其单位负责承担。

11、特种作业必须执行《国家特种工作人员安全技术培训考核管理规定》,经省、市的特种作业安会技术考核站培训考核后持证上岗,并按规定定期审证;中、小型机械的操作人员必须按规定做到“定机定人”和持证操作;严禁不懂电气、机械设备的人,擅自操作使用电器、机械设备。

12、乙方需用甲方提供的电气设备,在使用前应先进进行检测,如不符安全规定的应及时向方提出,甲方应积极整改,整改合格后方准使用,违反本规定或不经甲方许可,擅自乱拉电器线路造成的后果均应由肇事者单位负责。

13、贯彻先定合同后施工的原则。甲方不得指派乙方人员从事合同外的施工任务,乙方应拒绝合同外的施工任务,否则由此造成的一切后果均由有关方负责。

14、甲乙双方在施工中,应注意地下管线及高低压架空线路的保护,甲方对地下管线和障碍物应详细究菇,乙方应贯彻究底要求,如遇有情况,应及时向甲方和有关部门联系,采取保护措施。

15、贯彻谁施工谁负责安全原则，乙方人员施工期间，造成入身伤亡、火灾、机械等事故（包括出乙方责任造成甲方人员、他方人员等），甲方有协助紧急抢救伤员的义务，乙方负责事故上报，经济赔偿及善后处理。甲方有权追究乙方对甲方造成相关损失。

16、本协议经双方代表签字后即生效；协议作为合同正本的附件一式四份，甲乙双方各执二份。

发包人：富平县农业农村局（公章） 承包人：西安秦嶸建筑工程有限公司（公章）

法定代表人：_____（签章）

法定代表人：_____（签章）

委托代理人：杜军（签章）

委托代理人：_____（签章）

2024年11月11日

2024年11月11日

工程建设项目廉政责任书

建设单位(名称): 富平县农业农村局 (以下简称甲方)

施工单位(名称): 西安秦嶺建筑工程有限公司 (以下简称乙方)

工程项目名称: 2024年渭南市富平县留古镇高标准农田建设项目
(改造提升)施工十二标段

工程地址: 渭南市富平县

为加强工程建设中的廉政建设,规范工程建设项目承发包双方的各项活动,防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为,保护国家、集体和当事人的合法权益,根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设责任制定,特订立本廉政责任书。

第一条 甲乙双方的责任

(一)应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规,相关政策,以及廉政建设的各项规定。

(二)严格执行建设工程项目承包合同文件,自觉按合同办事。

(三)业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信透明的原则。(除法律法规另行规定者除外),不得为获取不正当的利益,损害国家、集体和对方利益,不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

(四)发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的,应及时提醒对方,情节严重的,应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

第二条 甲方的责任

甲方的领导和从事该建设项目的有关人员,在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定:

(一)不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

(二)不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

(三)不准要求、暗示或接受乙方相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四)不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等活动。

(五)不准向乙方介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动,不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求乙方购买项目工程施工合同规定以外的材料、设备等。

第三条 乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往,按照有关法律法规和程序开展业务工作,严格执行工程建设的有关方针、政策,尤其是有关建筑施工安装的强制性标准和规范,并遵守以下规定:

(一)不准以任何理由向甲方、有关单位及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

(二)不准以任何理由为甲方和相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(三)不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

第四条 违约责任

甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的,按照管理权限,依据有关法律法规和规定给予党纪输政纪处分或组织处理;涉

嫌犯罪，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济失的，应予以补偿。

第五条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

第六条 本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

第七条 本责任书一式四份，由甲乙双方各执一份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

甲方单位(盖章): 富平县农业农村局 乙方单位(盖章): 西安秦嵘建筑工程有限公司

法定代表人(签章): _____

法定代表人(签章): _____

委托代理人(签章): 和荣

委托代理人(签章): _____

地址: _____

地址: 西安市碑林区含光北路

电话: _____

电话: 13325330005

2024 年 11 月 11 日

2024 年 11 月 11 日

不拖欠工人工资保证书

致： 富平县农业农村局

根据《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》及国家、省、市关于安全生产的有关法规、规章的要求，为贯彻国务院关于杜绝拖欠工人工资的指示精神，保证工程项目施工的顺利进行，确保工程建设质量和进度，我单位向贵校承诺：

保证按时足额支付工人工资，并接受发包人的监督和检查。

发包人一经发现我公司存在拖欠参加本工程项目施工的工人工资的行为，我公司保证将无条件筹集资金立即发放所拖欠的工人工资，并愿意接受发包人的任何针对性的惩罚措施。

我公司承诺一旦发生拖欠工人工资的情况，我公司将无条件接受发包人代扣本工程项目的进度款直接支付给工人的权力，并对由此造成的一切后果承担全部责任。

本保证书自承包人代表签字并加盖公章后予以生效，在本合同有效期满结束。

保证人(承包人)： 西安秦嵘建筑工程有限公司 (盖章)

法定代表人或其授权代理人： 梁合群 (签字)

地 址： 陕西省西安市碑林区含光北路160号甲壳虫公寓1栋1单元
2203室

邮 编： 710054

电 话： 13325330005

传 真： /

2024 年 11 月 4 日