

项目编号：华地审字（2025）046 号

项目名称：岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程

# 预算评审报告



审核单位：华地众信工程项目管理有限公司

证书编号：甲 191361002522

报告日期：二〇二五年十月十一日



## 目录

一、项目基本情况 .....	1
(一)项目背景 .....	1
(二)项目内容 .....	1
(三)资金来源及预计使用情况 .....	1
(四)项目绩效目标 .....	1
(五)项目报送资料 .....	2
二、评审依据 .....	2
三、评审内容 .....	4
(一)项目必要性 .....	4
(二)项目可行性 .....	4
(三)项目合理性 .....	4
(四)项目完整性 .....	5
(五)评审意见 .....	5
(六)改进意见 .....	5
四、预评审情况 .....	5
(一)项目评审结果 .....	5
(二)项目评审明细 .....	6
五、附件 .....	8

# 岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程

## 预算评审报告

### 一、项目基本情况

#### (一) 项目背景

拟建项目桥位于安康市岚皋县佐龙镇长春村，跨越岚河的桥梁，路线编号CZ01610925，桥梁桩号 K0+040，路线起点连接211国道，终点连接桂溪沟通过道路。桥梁编码为CZ01610925L0010，原桥于1990年建成通车，该桥是岚河东岸 2 个村组（青竹村、田家屋场）184 户约 744 口村民通往外界的必经之路，桥梁所在的位置也是 211 国道附近长春村、水田村村民过河的交通要道。近年来，伴随着岚皋县经济迅猛发展，通过该桥的车辆日益增长，不乏有重载及超重车辆通行，造成该桥出现了不同程度的病害。2024 年山东华鉴工程检测有限公司对该 桥进行了技术检测，认定该桥为4类危桥，现已对其进行限载，区域内群众通行十分困难，严重影响了村民的交通出行。

#### (二) 项目内容

拟建桥梁加固方案桥长 64.5m，上部结构型式采用 1×6m 实腹式板拱+1×50m 空腹式板拱桥，在主拱圈背面采用增大截面法加固；主拱圈跨中底部粘贴横向碳纤维板加固；更换拱上填料，重做拱上侧墙。下部结构对0号台内部拱圈进行套混凝土拱肋加固。桥面系拆除原桥桥面，采用20cm钢筋混凝土整体式桥面板将桥面加宽至7.5m。

#### (三) 资金来源及预计使用情况

岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程概算总投资223.2615万元，预算总额1521910.84元，资金来源为由中省补助和自筹资金构成。

经第三方机构审核，项目预算总额为143544.13元。

#### (四) 项目绩效目标

### 1、效益指标

**经济效益指标：**对该区域的经济起到促进作用。

**社会效益指标：**提升桥梁安全水平、提升基本公共服务水平。

**生态效益指标：**符合环境保护要求。

**可持续影响指标：**保证桥梁行车安全、提升整体路域环境。

### 2、产出指标

**数量指标：**桥梁加固桥长 64.5m。

**质量指标：**项目完成率 100%，无质量安全事故。

**时效指标：**项目完成时间。

**成本指标：**严控预算。

### 3、满意度指标

桥梁加固不仅改善通行服务水平，还带动当地的旅游及绿色经济产业链，受益群众满满的幸福感，服务对象满意度(大于 90%)。

### (五) 项目报送资料

1. 岚皋县财政局《关于下达 2024 年政府还贷二级公路取消收费后补助资金预算的通知》(岚财建〔2024〕89号)；

2. 岚皋县财政局《关于下达 2025 年交通运输领域专项资金(第一批)的通知》(岚财建〔2025〕61号)；

3. 岚皋县交通局《关于下达岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程投资计划的通知》(岚交字〔2025〕270号)；

4. 安康市交通运输局《关于岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程建设方案审查意见的函》(安交函〔2025〕538号)；

5. 岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程预算(含软件版)；

6. 岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程设计图纸(含软件版)；

## 二、评审依据

为进一步加强财政支出绩效管理，提高预算精细化、科学化管理水平，合理配置公共资源，发挥财政资金的使用效益和引导作用，加



强县财政项目资金管理，强化各单位支出责任意识，提高财政资金使用效益，该项目基于以下评审依据得出最终评审结论：

1. 《中华人民共和国预算法》；
2. 《中华人民共和国预算法实施条例》（国务院令 第729号）；
3. 《中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）；
4. 《国务院关于进一步深化预算管理制度改革的意见》（国发〔2021〕5号）；
5. 《财政部关于印发〈中央部门预算绩效目标管理办法〉的通知》（财预〔2015〕88号）；
6. 《财政部关于加强部门预算评审工作的通知》（财预〔2015〕90号）；
7. 《财政部关于贯彻落实〈中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见〉的通知》（财预〔2018〕167号）；
8. 《中共陕西省委、陕西省人民政府关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（陕发〔2019〕3号）；
9. 《中共安康市委安康市人民政府关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（安发〔2021〕14号）；
10. 《岚皋县财政预算评审实施细则》（岚财发〔2025〕1号）；
11. 《岚皋县全面实施预算绩效管理实施意见》（岚发〔2020〕2号）
12. 陕西省交通厅陕交发〔2012〕40号《陕西省公路养护工程预算编制办法》、《陕西省公路养护工程预算定额》及《陕西省公路养护工程机械台班费用定额》。
13. 陕西省交通运输厅全省公路养护工程营业税改征增值税预算编制有关事项的通知（陕交函【2016】863号文）。
14. 正常施工组织设计及施工方法。

15. 本项目设计文件。

16. 建设单位送审的最高限价、编制说明、施工图纸等文件。

### 三、评审内容

#### (一)项目必要性

随着我国社会经济和交通运输事业的快速发展,过去建于各级公路上的桥梁,负担着繁重的交通量。由于当时社会发展缓慢,缺乏前瞻和预见,桥梁投入运营使用之后,运营管理长期滞后,运营车辆长期普遍超载以及严重超载未得遏制,使得不少公路桥梁,在外界环境多年影响下,产生了各种不同程度的病害,已经破坏了桥梁的正常使用状态。这种不良状态,除将使得桥梁的交通功能无法很好发挥外,有的已威胁到过往人车安全,危旧桥问题已经成为公路管理部门必须关注的问题。

这些旧桥具有承受荷载等级低、使用年限已经久的特点,病害较多,按桥梁技术状况来评定大多属三类或四类桥梁。随着我国经济的大力发展和交通量不断增大,这些旧桥目前的荷载承载能力已远远不能满足现代公路运输的需求。因旧桥数量众多,若重新修建所需投入资金较大,同时也不现实。因此通过加固的方法,提高它的承载能力,确保交通运输安全是目前我们所面临的首要任务。

#### (二)项目可行性

根据岚皋县交通局《关于下达岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程投资计划的通知》、安康市交通运输局《关于岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程建设方案审查意见的函》及岚皋县财政局《关于下达 2025 年交通运输领域专项资金(第一批)的通知,详细介绍了该项目的基本情况、资金来源、加固方案等内容,该内容与绩效目标相匹配,可行性势在必行。

#### (三)项目合理性

该项目旧桥目前的荷载承载能力已远远不能满足现代公路运输



的需求，若重新修建所需投入资金较大，同时也不现实。因此通过加固的方法，提高它的承载能力，确保交通运输安全，改造非常合理。

#### **(四)项目完整性**

岚皋县交通运输局作为项目建设单位，根据相关文件要求，在得到上级主管单位批示后，对该项目做了详细设计，编制了完整详细的项目预算，只是该项目缺乏申报内容填写及绩效指标，完整性不足，建议后期完善项目的完整性。本报告中内容及绩效指标参相似工程描述，如有不妥之处，还请建设单位根据实际情况完善该项目内容及绩效指标。

#### **(五)评审意见**

1、该项目在评审中，存在金额审减的情况，主要审减原因为高估材料价格、定额套取不妥及多计工程量。

#### **(六)改进意见**

1、及时了解市场价格，合理估算价格浮动区间，确保项目造价的合理合规、在预算编制阶段仔细查阅设计图纸、根据设计图纸及施工工艺选择合适的定额。

建议项目主管单位收集所需材料的上年度平均价格，结合当前价格的涨跌情况，根据物价涨跌的趋势及社会经济发展形势，合理估算产品价格浮动区间，并完善和细化采购制度，监督采购实施过程，确保采购行为合理、合规、合法、合情，进一步强化采购资金的规范使用。

### **四、预评审情况**

#### **(一)项目评审结果**

经审查，岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程项目评审结果如下：

1、报审值：1521910.84 元

2、审定值：1435442.63 元

3、审减值：86468.21 元

4、净审减率：5.68%

## (二)项目评审明细

本次评审工作采取项目论证与预算审查相结合的评审方式，我公司接受评审任务后，及时与岚皋县财政局取得联系，获取项目实施单位报送的项目资料清单。

在接收到该项目相关资料后，立即安排专业人员对所报预算进行成本核算，出具评审报告初稿，经三级复核后形成评审报告，以下将各项评审事项进行具体说明，评审情况主要包含(但不限于)以下方面：

岚皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程，送审金额：1521910.84 元，审减金额：86468.21 元，审定金额：1435442.63 元。

### (一)分项清单审核：

1. 送审清单序号 101-1 -a 按合同条款规定，提供建筑工程一切险，送审综合单价 5227.24 元/项，审定综合单价 4930.23 元/项，审减造价 297.01 元，审减原因：随建安费用审核调整；

2. 送审清单序号 101-1 -b 按合同条款规定，提供第三者责任险，送审综合单价 746.75 元/项，审定综合单价 704.32 元/项，审减造价 42.43 元，审减原因：随建安费用审核调整；

3. 送审清单序号 102-3 安全生产费，送审综合单价 22402.44 元/项，审定综合单价 21129.57 元/项，审减造价 1272.87 元，审减原因：随建安费用审核调整；

4. 送审清单序号 202-2-a 挖除旧路面，送审综合单价 104.40 元/m<sup>3</sup>，审定综合单价 100.78 元/m<sup>3</sup>，审减造价 246.28 元，审减原因：根据项目性质，子目采用破碎机拆除不妥，应采用人工拆除较为适宜；

5. 送审清单序号 202-2-c 石灰土基层拆除，送审综合单价



34.51 元/m<sup>3</sup>，审定综合单价 29.86 元/m<sup>3</sup>，审减造价 535.21 元，审减原因：子目套取运输石方有误；

6. 送审清单序号 202-3-a 拆除混凝土（保护性），送审综合单价 523.56 元/m<sup>3</sup>，审定综合单价 359.98 元/m<sup>3</sup>，审减造价 30524.03 元，审减原因：子目套取拆除混凝土护栏有误，应套取人工凿除混凝土及钢筋混凝土较为适宜；

7. 送审清单序号 313-3 C20 现浇混凝土路边石，送审综合单价 791.15 元/m<sup>3</sup>，审定综合单价 745.64 元/m<sup>3</sup>，审减造价 596.19 元，审减原因：子目套取主材采用 C30 混凝土有误；

8. 送审清单序号 410-6-g 环波形梁护栏，送审单价 2341.76 元/m，审定单价 1873.40 元/m，审减造价 60418.44 元，审减原因：送审材料价过高，调整市场价后调整；

## （二）主要材料价格审核

序号	材料名称	单位	送审价	审定价	备注
1	C40 微膨胀普通商品混凝土	m3	553.40	543.98	信息价
2	碳纤维布	m2	150	120	广材网
3	柴油	kg	7.31	7.19	信息价

主要材料价格审减造价：7639.12 元；

## 审核变化因素概述

1、工程量依据设计方案文件及送审清单综合考虑计算，后期工程量据实结算。

## 评审建议

1、审定软件版本最高限价清单排序及格式如发生变化，编制公司应根据审核报告书面内容调整最高限价。

## 五、附件

附件 1: 预算评审定案表;

附件 2: 预算评审报表;

附件 3: 营业执照及造价工程师证书复印件;

单位专用章:



审核人（签字、盖章）：贺金东



复核人



审定人（签字、盖章）：赵伟



法定代表人及其授权人（盖章）：








二〇一五年十月十一日

# 预算评审定案表

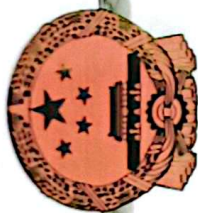
项目名称：凤皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程

建设单位：凤皋县交通运输局

单位：元

序号	项目名称	送审金额	审定金额	审增额	审减额	净审减率
一	凤皋县佐龙镇桂溪沟桥改造工程	1521910.84	1435442.63	0.00	86468.21	5.68%
1						
2						
3						
4						
评审机构		建设单位		财政部门		
 负责人：  2025年9月30日		 负责人：  2025年9月30日		1、本表审定金额由评审机构对其政策性、技术性、客观性、准确性及合规合法性负责。 2、本表审定金额所依据的工程资料的真实性、完整性、及合规合法性由建设单位负责。 负责人：  2025年9月30日		





# 营业执照

统一社会信用代码  
916100007625967604



名称 华地众信工程项目管理有限公司  
类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 张建宏

注册资本 伍仟万元人民币  
成立日期 2004年08月11日

住所 陕西省西安市国家航空高技术产业基地  
蓝天路5号科创大厦503室

经营范围 一般项目：政府采购代理服务；工程造价咨询业务；工程管理服务；招标投标代理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：公路工程监理；水利工程建设监理；建设工程监理；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；发电业务、输电业务、供（配）电业务；施工专业作业；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）



登记机关

2022年09月05日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



中华人民共和国  
一级造价工程师  
The People's Republic of China  
Class1 Cost Engineer

注册证书  
Certificate of Registration



姓名: 贺金东  
身份证号码: 612701198012196415  
性别: 男  
专业: 土木建筑  
聘用单位: 华地众信工程项目管理有限公司

证书编号: 建[造]11186100006360

初始注册日期: 2018 年 02 月 12 日

颁发机关盖章:



发证日期: 2022 年 01 月 25 日





姓名: 张吉涛  
身份证号码: 61242919870724425X  
性别: 男  
专业: 土木建筑  
聘用单位: 陕西泰巴智信项目管理  
有限公司

证书编号: 建[造]11236100010424

初始注册日期: 2023 年 03 月 09 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2023 年 3 月 9 日



### 延续注册登记栏

第一次延续注册:

第二次延续注册:

有效期至:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

有效期至:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

第三次延续注册:

第四次延续注册:

有效期至:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

有效期至:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

### 变更注册登记栏

现聘用单位:

华地尔信工程项目管理有  
限公司

现聘用单位:

6101130122060

注册受理机关  
公章

2023年9月20日

注册受理机关  
公章

年 月 日

现聘用单位:

现聘用单位:

注册受理机关  
公章

年 月 日

注册受理机关  
公章

年 月 日





姓名: 赵伟  
身份证号码: 222424198204095518  
性别: 男  
专业: 土木建筑  
聘用单位: 华地众信工程项目管理有限公司

证书编号: 建[造]11166100001535

初始注册日期: 2016 年 08 月 24 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2020 年 10 月 27 日



延续注册登记栏

第一次延续注册:

第二次延续注册:

延续注册合格  
有效期至2025年1月2日

有效期至:  
注册受理机关  
公章  
2025 年 1 月 2 日

有效期至:  
注册受理机关  
公章  
年 月 日

第三次延续注册:

第四次延续注册:

有效期至:  
注册受理机关  
公章  
年 月 日

有效期至:  
注册受理机关  
公章  
年 月 日

变更注册登记栏

现聘用单位:

现聘用单位:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

注册受理机关  
公章  
年 月 日

现聘用单位:

现聘用单位:

注册受理机关  
公章  
年 月 日

注册受理机关  
公章  
年 月 日

