

合同编号:

紫阳县第一批县乡主干道大中桥梁（71）座 检测合同书

甲方：紫阳县农村公路养护中心

乙方：陕西交控通宇交通研究有限公司



紫阳县第一批县乡主干道大中桥梁（71）座检测合同书

委托单位：紫阳县农村公路养护中心（以下简称甲方）

检测单位：陕西交控通宇交通研究有限公司（以下简称乙方）

紫阳县农村公路养护中心就项目编号：HLDZB-2026-716 紫阳县第一批县乡主干道大中桥梁（71）座结构检测项目进行招标，经磋商小组评审，由陕西交控通宇交通研究有限公司中标，依据《中华人民共和国民法典》等法律法规，订立本合同协议书。

1 检测范围及内容

按照《公路桥涵养护规范》（JTG 5120-2021）的要求，对紫阳县县乡主干道 71 座大、中桥梁的桥面系、上部结构和下部结构进行现场检查，详细记录每一部件的具体缺损状况，出具桥梁技术状况评定报告，为后期的桥梁养护及运营提供科学依据。检测清单见附件。

2 检测依据

2.1 《公路桥涵设计通用规范》（JTG D60-2015）；

2.2 《公路桥梁技术状况评定标准》（JTG/TH21-2011）；

2.3 《公路桥涵养护规范》（JTG 5120-2021）；

2.4 相关的施工图纸与技术资料。

3 义务、责任

3.1 甲方

3.1.1 合同签订生效后甲方尽可能向乙方提供真实、准确、完整的图纸及相关技术资料；

3.1.2 甲方应组织负责做好现场检测有关配合和协调工作，为检测提供方便；

3.1.3 在接到乙方关于有关符合合同约定的要求和需澄清问题的通知后 3 天内及时做出答复;

3.1.4 负责对检测现场交通疏导和提供工作安全环境。

3.2 乙方

3.2.1 按照本合同第 2 条的检测依据开展检测工作, 检测程序必须符合部、省相关标准及规范要求;

3.2.2 科学、公正地进行检测工作, 客观、真实地反映工程质量, 对出具的检测报告及相关资料负全责;

3.2.3 检测工作结束后, 认真、详细汇总检测数据、资料, 向甲方提交检测报告(一式三份);

3.2.4 乙方具有独立开展检测工作的权利, 甲方不得干涉乙方的正常检测工作。

4 任务时限

在甲方积极配合,及时提交所需文件、资料、图纸等的情况下,乙方按照甲方要求,完成检测任务后, 40 日历天内向甲方提交检测报告。

5 合同费用及付款方式

5.1 本次紫阳县第一批县乡主干道大中桥梁(71)座检测费用为 **¥750000.00 元**, 大写**柒拾伍万元整**。上述费用包含但不限于乙方在项目检测过程中产生的交通费、住宿费等全部费用。

5.2 本合同签订后生效, 外业检测完成后, 甲方向乙方付款合同额的 50%, 乙方提供相应的电子普通发票; 乙方向甲方提供检测报告和剩余电子普通发票后, 甲方支付剩余全部检测费用。

6 违约责任

6.1 甲方因自身原因未按照合同约定履行时，甲方应当向乙方支付数额为合同费用总额 5% 以内的违约金；

6.2 乙方因自身原因未按照合同约定履行时，乙方应当向甲方支付数额为合同费用总额 5% 以内的违约金；

6.3 检测过程因某方自身原因造成的安全、经济损失，由该方负责承担损失。

7 合同有效期

7.1 本合同自双方当事人签字、加盖公章之日起生效，乙方完成任务，甲方结清全部检测费用之日自行终止；

7.2 如果乙方因自身原因不能认真履行合同，造成检测任务不能及时完成、检测数据不真实、检测结论不公正时，可终止乙方的检测工作，并按合同第 6 条承担违约责任。

8 本合同未尽事宜由双方协商解决。

9 本合同一式陆份（甲、乙双方各叁份）。

（以下为签字盖章页，无正文）



甲方：紫阳县农村公路养护中心（盖章）

法定代表人（或授权代理人）：李涛

联系人：

日期：2026.10.9



乙方：陕西交控通宇交通研究有限公司（盖章）

法定代表人（或授权代理人）



联系人：

日期：

附件：桥梁检测清单

序号	桥梁名称	桥梁代码	桥梁中心桩号	桥长		
				桥梁全长 (米)	跨径总长 (米)	单孔最大跨径 (米)
1	滚子埡桥	X219610924L0010	0.1	23.00	21.00	21.00
2	洞子湾桥	X219610924L0020	2.331	50.00	48.00	16.00
3	大石沟桥	X219610924L0060	20.13	34.00	24.00	24.00
4	朱常沟桥	X219610924L0090	37.255	65.00	40.00	40.00
5	许河桥	X219610924L0120	41.871	34.00	22.00	22.00
6	后沟桥	X219610924L0160	46.062	40.00	25.00	25.00
7	五郎平桥	X312610924L0030	7.864	55.00	30.00	30.00
8	闸河口桥	X312610924L0040	10.541	41.00	20.00	20.00
9	林本河桥	X312610924L0050	11.089	34.00	20.00	20.00
10	铁夹树沟桥	X313610924L0020	2.207	41.00	34.00	17.00
11	腊竹沟桥	X313610924L0030	3.453	32.00	20.00	20.00
12	绵玉河大桥	X313610924L0080	21.114	85.00	60.00	60.00
13	赖家院子桥	X313610924L0100	38.95	42.00	21.00	21.00
14	龙洞沟大桥	X502610924L0010	0.628	272.00	260.00	20.00
15	汪家梁桥	X502610924L0020	1.016	169.00	160.00	20.00
16	板厂桥	Y204610924L0030	8.392	24.00	20.00	20.00
17	任河大桥	Y205610924L0010	0.061	121.00	90.00	45.00
18	堰碛村桥	Y206610924L0010	0.038	54.00	50.00	50.00
19	毛坝关大桥	Y302610924L0010	0.07	139.00	90.00	45.00
20	洞子口桥	CA17610924L0010	0.018	36.50	31.00	15.50
21	双安镇1号桥	CA36610924L0010	3.286	23.00	21.00	21.00
22	北坪桥	CA62610924L0010	0.585	52.00	26.50	26.50
23	桐安桥	CA79610924L0010	0.499	60.04	48.00	16.00
24	沙坪河口桥	CA85610924L0010	5.065	54.00	48.00	16.00
25	电站慈安便民桥	CD56610924L0010	0.077	56.00	42.00	12.00
26	跳鱼洞桥	CE52610924L0010	0.162	27.00	20.50	20.50
27	食用菌桥	CE53610924L0010	0.067	37.50	32.00	16.00
28	松河口桥	CG10610924L0010	4.455	67.00	56.00	56.00
29	大连村廊桥	CG23610924L0010	0.502	41.00	35.00	17.50

序号	桥梁名称	桥梁代码	桥梁中心桩号	桥长		
				桥梁全长 (米)	跨径总长 (米)	单孔最大跨径 (米)
30	田坝社区老街桥	CG24610924L0010	1.239	72.00	50.00	50.00
31	绵玉河大桥	CG61610924L0010	3.963	45.50	24.50	24.50
32	金竹村1号桥	CH13610924L0010	0.691	31.50	31.00	15.50
33	老铁索桥拱桥	CI33610924L0010	0.195	55.00	28.00	28.00
34	大河桥	CI45610924L0010	0.648	27.00	21.00	21.00
35	盘龙茶厂桥	CJ04610924L0010	0.017	34.00	32.00	16.00
36	滴水崖桥	CJ42610924L0010	0.278	25.00	21.00	21.00
37	双明村卫生室桥	CK22610924L0010	0.018	36.50	24.00	24.00
38	双明新桥	CK22610924L0020	0.215	39.50	29.50	29.50
39	箭竹河大桥	CK31610924L0010	0.017	34.50	27.00	27.00
40	斑鸠窝桥	CK34610924L0010	0.017	33.50	24.00	24.00
41	新桥	CK36610924L0030	1.247	55.00	52.00	13.00
42	断头岩桥	CL61610924L0010	4.993	36.50	36.00	6.00
43	任河大桥	CM32610924L0010	0.112	85.00	65.00	65.00
44	腰庄连河桥	CM58610924L0010	0.62	35.00	22.00	22.00
45	裴坝桥	CQ16610924L0010	0.119	25.00	24.00	24.00
46	泥池桥	CQ55610924L0010	0.018	36.00	20.50	20.50
47	赵家院子至火石学校桥	CS05610924L0010	0.35	72.00	64.00	16.00
48	田家河坝桥	CS11610924L0010	1.199	41.50	40.00	5.00
49	中良桥	CS23610924L0010	0.02	40.50	20.50	20.50
50	三坪村钢桥	CT25610924L0010	0.041	50.00	40.00	20.00
51	三坪村安置点钢桥	CT45610924L0010	0.31	145.00	140.00	20.00
52	五朗坪新桥	CW52610924L0010	0.039	44.00	26.00	26.00
53	院墙村渚河桥	CX23610924L0010	0.328	70.00	60.00	20.00
54	红椿水文站桥	CX40610924L0010	2.301	90.00	50.00	50.00
55	黑沟大桥	CX55610924L0010	1.981	150.00	120.00	20.00
56	白河口桥	CY29610924L0010	0.065	33.50	26.00	26.00
57	下油坊桥	CY54610924L0010	0.033	65.00	60.00	20.00
58	贺家河坝桥	CY54610924L0020	0.569	65.00	54.00	18.00
59	金家湾桥	CY67610924L0010	0.069	37.00	33.00	11.00

序号	桥梁名称	桥梁代码	桥梁中心桩号	桥长		
				桥梁全长 (米)	跨径总长 (米)	单孔最大跨径 (米)
60	磨子沟桥	S318610924L0110	129.49	40.00	30.00	30.00
61	陈家沟桥	S318610924L0120	130.30	30.00	20.00	20.00
62	半边沟桥	S318610924L0130	131.59	58.48	32.00	16.00
63	瓦房沟桥	S318610924L0140	132.98	48.00	40.00	40.00
64	王家店子桥	S529610924L0030	4.92	40.00	30.00	30.00
65	枫洞沟桥	S529610924L0040	5.94	30.00	20.00	20.00
66	荒田桥	S529610924L0050	6.22	101.00	60.00	20.00
67	七里堰桥	S529610924L0060	8.02	36.00	21.00	21.00
68	西河桥	S529610924L0120	32.05	35.00	25.00	25.00
69	东河桥	S529610924L0130	32.64	38.00	25.00	25.00
70	梁桥沟桥	S529610924L0250	47.68	35.00	20.00	20.00
71	紫阳港汉江大桥			333.52	332.00	1200.00