

2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）工程

招标控制价

招 标 人：_____

（单位盖章）

造价咨询人：_____

（单位盖章）



2025年05月10日

2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）工程

招标控制价

招标控制价（小写）731429.66

（大写）柒拾叁万壹仟肆佰贰拾玖元陆角陆分

招 标 人：（单位盖章）

造价咨询人：（单位盖章）



法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）



编 制 人：（造价人员签字盖专用章）



复 核 人：（造价人员签字盖专用章）



编 制 时 间：2025年05月10日

复 核 时 间：2025年05月10日

工程项目总价表

合同编号： 1

第1页 共1页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

[illegible]

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：1

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
1	500109010001	混凝土凿除	1、老桥、桩基、桥头道路接线拆除 （综合考虑切割、拆除、残值、垃圾外运等费用）		项	1	18000	18000	
2	500101002001	一般土方开挖	1、土方开挖，运距由施工单位自行考虑		m3	20	20.11	402.2	
3	500108004001	混凝土灌注桩（泥浆护壁钻孔灌注桩、锤击或振动沉管灌注桩）	1、混凝土强度等级及配合比：C30水下砼 2、桩位、桩型、桩径、桩长：桩径Φ80cm、桩长17m、21m 3、制备泥浆，外运距离施工单位自行考虑 4、埋设钢护筒 5、凿桩头及外运		m3	80.18	1267.69	101643.38	
4	500111001001	钢筋加工及安装	1、型号、规格：钢筋笼制作、安装，规格详见图纸设计		t	7.039	5461.53	38443.71	
5	500111001004	钢筋加工及安装	1、型号、规格：HPB300 Φ6-10mm、预埋钢板钢板		t	3.398	5531.13	18794.78	
6	500111001003	钢筋加工及安装	1、型号、规格：HRB400 Φ10-14mm		t	2.835	5531.13	15680.75	
7	500111001002	钢筋加工及安装	1、型号、规格：HRB400 Φ16-25mm		t	8.475	5484.43	46480.54	
8	500109001001	普通混凝土	1、部位及类型：盖梁、挡块、耳背墙 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、模板安拆		m3	45.39	810.43	36785.42	
9	500109001002	普通混凝土	1、部位及类型：搭板、枕梁 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、模板安拆		m3	16.02	664.37	10643.21	
10	500109001003	普通混凝土	1、部位及类型：桥面铺装 2、设计龄期、强度等级及配合比：C40防水混凝土P6 3、模板安拆		m3	26.81	736.37	19742.08	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：1

第2页 共3页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
11	500112001001	预制混凝土构件	1、构件结构尺寸：50mm厚预制钢筋砼空心板梁（购买成品、运输、现场安装吊装，制作要求参见施工图） 2、强度等级及配合比：C30 3、含C30堵头		m3	71.47	3281.76	234547.39	
12	500109001004	普通混凝土	1、部位及类型：铰缝 2、设计龄期、强度等级及配合比：C40 3、M12.5水泥砂浆填塞铰缝底部		m3	7.56	629.18	4756.6	
13	500109001005	普通混凝土	1、部位及类型：支座垫石 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、模板安拆		m3	0.54	1973.27	1065.57	
14	500109001006	普通混凝土	1、部位及类型：栏杆 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、模板安拆		m3	34.2	882.53	30182.53	
15	500114001003	其他永久建筑工程	1、20cmC30水泥混凝土路面 2、15cm级配碎石 3、桥头接线		m2	30	198.62	5958.6	
16	500103007001	垫层料填筑	1、18cm厚二灰碎石 2、搭板下部		m3	7.51	492.99	3702.35	
17	500103007002	垫层料填筑	1、20cm厚二灰土，土源另计 2、土基夯实（压实度0.95） 3、搭板下部		m3	11.2	159.11	1782.03	
18	500103001001	一般土方填筑	1、土源费，实方		m3	11.2	33	369.6	
19	500114001001	其他永久建筑工程	1、GBZY150*28（CR）橡胶支座		个	72	48.89	3520.08	
20	500114001002	其他永久建筑工程	1、2cm沥青油毛毡		m2	3.2	58.95	188.64	
21	500109008001	止水工程	1、材质：D100*5*400mm塑料泄水管		m	12	28.19	338.28	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：1

第3页 共3页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
22	500109009001	伸缩缝	1、伸缩缝部位：型钢伸缩缝（包含异型钢、密封橡胶条、C40砼后浇）		m	13.2	786.25	10378.5	
23	500109009002	伸缩缝	1、伸缩缝部位：搭板与桥台背墙5cm聚氨酯填缝、下部沥青板填塞		m	12	32.57	390.84	
24	500109009003	伸缩缝	1、填料的种类、规格：沥青板		m2	5.42	85.27	462.16	
25	500114001004	其他永久建筑工程	1、警示桩Φ114*4mm钢管，表面红白三级反光膜，C30砼基础30*40cm，管内满灌C20砼，包含挖土		根	16	129.62	2073.92	
26	500114001005	其他永久建筑工程	1、限载标志Φ80cm*2mm铝板，白底黑字红色圈环（含反光膜），热镀锌钢管Φ7.6cm，壁厚2.5mm，C30基础0.6*0.6*0.5m，含挖土		块	2	1198.66	2397.32	
27	500114001006	其他永久建筑工程	1、桥铭牌刻字，具体桥名由乡镇确定		项	1	2190.27	2190.27	
28	500114002001	其他临时建筑工程	桥梁支架		m2	345	141.8	48921	
		合计						659841.75	

人材机汇总表

合同编号：1

第1页 共4页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
00010304	二类工(市政工程)	工日	125.31534	106	13283.43
00010401_02	机械挖土工(三类工)	工日	0.032	111	3.55
00010401_06	钢筋工(三类工)	工日	8.761856	111	972.57
000627	石工	工日	12.84	122	1566.48
010011	工长	工时	338.81741	11.55	3913.34
010012	高级工	工时	811.12706	10.67	8654.73
010013	中级工	工时	2938.69217	8.9	26154.36
010014	初级工	工时	2077.75567	6.13	12736.64
	人工小计	元			67285.1
010050	黄砂	t	1.2291	154.46	189.85
010060	碎石	t	17.81067	147.66	2629.92
010100	石屑	t	2.9742	147.66	439.17
010147~1	C20 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.6(商品砼)(到工)	m3	0.1751	379.83	66.51
010155~1	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水 灰比 0.45(商品砼)(到工)	m3	108.1784	408.01	44137.87
010170~1	C40 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水 灰比 0.46(商品砼)(到工)	m3	27.6143	478.92	13225.04
010170~2	C40 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水 灰比 0.46(商品砼)(到工)	m3	7.7868	460.46	3585.51
010287~1	C30 混凝土 碎石最大粒径 25mm 水 灰比 0.47(商品砼)(到工)	m3	98.46104	418.01	41157.7
010770	粉煤灰	t	3.48195	120	417.83
020010	原木	m3	5.26815	2061.17	10858.55
020020	原木	m3	0.300174	2061.17	618.71
020040	板枋材	m3	5.849791	2061.17	12057.41
020080	竹胶板	m2	72.263976	35.49	2564.65
030010	钢筋、缆风元钢	kg	6.6	2.862	18.89
030010~1	HRB400 Φ 18	kg	583.44	2.862	1669.81
030010~2	HPB300 Φ 8	kg	731.34	3.154	2306.65
030010~3	HRB400 Φ 20	kg	5866.02	2.862	16788.55
030010~4	HRB400 Φ 16-25mm	kg	8644.5	2.862	24740.56
030010~5	HRB400 Φ 10-14mm	kg	6357.66	2.904	18462.64
030010~6	钢管	kg	212.16	3.504	743.41
030020	钢板	kg	252	2.89	728.28
030120	镀锌铁丝	kg	5.7176	6.17	35.28
030125	镀锌铁丝	kg	97.51376	6.6	643.59
030171	铁钉	kg	166.7289	5.57	928.68
030180	铁件、预埋铁件	kg	925.113536	2.89	2673.58
030220	零星卡具	kg	49.839846	4.63	230.76
030230	钢模支撑	kg	150.482382	4.37	657.61

人材机汇总表

合同编号：1

第2页 共4页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
030240	型钢	kg	84	3.22	270.48
030250	钢垫板	kg	32.44738	2.89	93.77
030290	扣件	只	14.06259	4.97	69.89
03410205	电焊条	kg	2.88	4.97	14.31
03590700	铁件	kg	4.32	5.15	22.25
03633701	回旋钻钻头	kg	43.632	5.32	232.12
040040	电焊条	kg	231.45068	5.15	1191.97
040050	电焊条	kg	30.4128	5.23	159.06
04090302	黄土	m3	42.57558	33	1404.99
050030	沥青	kg	75.858732	3	227.58
050050	沥青油毡	m2	3.264	2.14	6.98
060130	烟煤	kg	18.219	0.69	12.57
060140	木柴	kg	31.8424	0.53	16.88
090010	水	m3	175.479	4.57	801.94
090070	粘土	m3	16.4704	33	543.52
090350	草袋	只	221	1.33	293.93
090520	生石灰	t	3.38852	551.78	1869.72
090530~1	GBZY150*28橡胶支座	dm3	35.96408	68.61	2467.5
090540~1	聚氨酯	m2	1.89	41.17	77.81
090580~1	PVC塑料管	m	12.36	22.26	275.13
31150101	水	m3	216.52126	4.57	989.5
CL-D00001	土源费中的材料费	m3	11.2	33	369.6
CL-D00002	混凝土凿除中的材料费	项	1	18000	18000
CL-D00003	反光膜中的材料费	m2	4.5819	50	229.1
CL-D00004	限载标志中的材料费	块	2	1100	2200
CL-D00005	水电接入费中的材料费	项	1	10000	10000
WJ0027~1	预制空心板梁C30	m3	69.393847	2950	204711.85
WJ0117~1	型钢伸缩缝 (包含异型钢、密封橡胶条、C40砼后浇)	m	13.2	650	8580
	材料小计	元			457709.46
110060~1	单斗挖掘机 液压1.0m3	台时	4.433504	174.3	772.76
110150	推土机 功率59kW	台时	0.1	96.06	9.61
110160~1	推土机 功率74kW	台时	0.504	126.28	63.65
110280~1	拖拉机 功率59kW	台时	0.6132	82.78	50.76
110370~1	自行式平地机 功率118kW	台时	0.1764	201.91	35.62
110430~1	压路机 内燃6.0~8.0t	台时	0.06	55.37	3.32
110450~1	压路机 内燃12~15t	台时	0.919765	86.81	79.84
110460~1	灰土拌和机 功率105kW	台时	0.202245	119.65	24.2

人材机汇总表

合同编号：1

第3页 共4页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
110580~1	电动打夯机 2.8kW	台时	0.6216	20.19	12.55
120060~1	回旋钻机 Φ1500mm	台时	3.2	93.99	300.77
130020~1	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台时	1.32	25.38	33.5
130130~1	振捣器 插入式 功率2.2kW	台时	38.273118	3.15	120.56
130140~1	振捣器 平板式 功率2.2kW	台时	12.25454	2.49	30.51
130150~1	风（砂）水枪 耗风量6.0m3/min	台时	36.10161	45.65	1648.04
130240~1	混凝土输送泵 输出量60m3/h	台时	3.183146	116.92	372.17
140060~1	载重汽车 载重8.0t 柴油型	台时	6.4	93.17	596.29
140070~1	载重汽车 载重10t 柴油型	台时	3.752175	105.63	396.34
140120	自卸汽车 载重5.0t 柴油型	台时	51.60281	83.89	4328.96
140220	平板挂车 载重40t	台时	6.4	28.69	183.62
140290~1	汽车拖车头 牵引量40t	台时	6.4	152.43	975.55
140350	胶轮车	台时	28.492932	0.81	23.08
140360~1	机动翻斗车 载重1.0t	台时	3.116574	23.21	72.34
150240~1	汽车起重机 起重量5.0t 汽油型	台时	54.819248	89.6	4911.8
150260~1	汽车起重机 起重量10t 柴油型	台时	3.752175	111.38	417.92
150300~1	汽车起重机 起重量25t 柴油型	台时	7.50435	205.58	1542.74
150570~1	卷扬机 起重量5.0t 单筒慢速	台时	6.44196	19.91	128.26
150600~1	卷扬机 起重量5.0t 双筒快速	台时	5.6	37.42	209.55
161000	驳船 载重量50t	艘时	50.37	20.24	1019.49
161070~1	机动艇 功率7.0kW	艘时	40.799	38.81	1583.41
161100	双拼打桩船 2×20t	艘时	36.639	82.57	3025.28
161240~1	固定扒杆起重船 起重量15t	艘时	2.24	63.33	141.86
180050~1	电焊机 交流 25~30kVA	台时	196.724825	9.21	1811.84
180070~1	对焊机 电阻型 75kVA	台时	24.89902	36.49	908.57
180100~1	钢筋弯曲机 Φ6~40mm	台时	35.4805	17.12	607.43
180110~1	钢筋切断机 功率7.0kW	台时	19.67426	16.96	333.68
180130~1	钢筋调直机 功率4.0~14kW	台时	10.912	20.07	219
180460~1	圆盘锯 MJ106	台时	3.141912	27	84.83
99010303~1	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量0.6m3	台班	0.025284	704.09	17.8
99030712	转盘钻孔机 800	台班	11.7504	544.5	6398.09
99050503~1	灰浆搅拌机 200L	台班	4.57026	166.68	761.77
99070106~1	履带式推土机 功率75kW	台班	0.03034	821.31	24.92
99071104~1	自卸汽车 装载质量6t	台班	0.181417	526.94	95.6
99250304	交流弧焊机 30kVA	台班	0.2448	63.86	15.63
99310103~1	洒水车 罐容量4000L	台班	0.001763	503.68	0.89
99430707	泥浆泵 100	台班	6.4944	167.08	1085.08

人材机汇总表

合同编号： 1

第4页 共4页

工程名称：2025年一事一议桥梁建设工程（殷垛桥）

[illegible]