

通济河巨村低涵损坏应急修复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写） 1758514.89

（大写） 壹佰柒拾伍万捌仟伍佰壹拾肆元捌角玖分

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10月20日 复 核 时 间： 2025年10月20日

工程项目总价表

合同编号: 01

第1页 共1页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

序号	分类工程编码	工程项目名称	金额（元）
一		建筑工程分类分项工程量清单项目	1325721.53
1		一、土方及疏浚	329383.18
2		二、进水闸	25176.54
3		三、外河挡墙	104885.60
4		四、内河挡墙	124169.8
5		五、挡浪墙	19245.60
6		六、低涵-进出水口	14974.15
7		七、低涵-箱涵	69598.64
8		八、低涵-闸门井	38126.28
9		九、启闭机房	36000.00
10		十、道路	222970.54
11		十一、台阶	2689.58
12		十二、钢筋	102223.99
13		十三、其他	236277.62
二		设备采购和安装工程分类分项工程量清单项目	86420.40
1		二、进水闸	24434.42
2		六、低涵-进出水口	2945.65
3		八、低涵-闸门井	43587.23
4		十三、其他	15453.10
三		措施项目	216372.96
四		其他项目	130000.00
五		零星工作项目	
		合计	1758514.89

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第1页 共8页

工程名称: 通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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		一、土方及疏浚				1		329383.18	
1.1	500101002001	一般土方开挖	1. 土类分级:土的类别综合考虑 2. 工作内容:开挖、拆除施工范围内原有构筑物、挡墙、低涵及涵闸、乔灌木、草皮树根、垃圾杂物及土方, 开挖的土方及垃圾外运处理, 运距、堆场、处置费投标单位自行考虑(总价包干, 结算时不调整)		m3	4830	19.1	92253	
1.2	500101002002	一般土方开挖	1、土类分级:淤泥 2、开挖厚度:投标方自行综合考虑 3、运距:翻挖至岸边, 运至堆泥场, 具体方案须经过建设单位同意 4、工作内容:包括但不限于开挖、带水清淤、翻挖、船运、运输、堆泥场费用、堆泥场平整及围堰、外运处理等为完成设计目标其它工作内容, 运距及堆场施工单位自行考虑。(总价包干, 结算时不调整)		m3	3000	36.77	110310	
1.3	500103001001	一般土方填筑	1、土质及含水量:素土 2、填筑体干密度、渗透系数:满足设计要求 3、土源及运距:场内平衡 4、工作内容:包括但不限于取土、运输、填筑、整平、碾压、夯实、修坡等(总价包干, 结算时不调整)		m3	3450	10.26	35397	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第2页 共8页

工程名称: 通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
1.4	500103003001	人工掺和料填筑	1. 土质及含水量: 10%石灰土回填 2. 分层厚度及碾压遍数: 分层厚度满足图纸设计要求 3. 工作内容: 取土、消解石灰、掺灰、翻晒、转运、填筑、压实、整坡所有工序 (总价包干, 结算时不调整)		m3	685.4	131.85	90369.99	
1.5	500101001001	场地平整	路床清障清杂, 清除杂树杂草头等各类附着物, 石块、杂物、杂草等垃圾清理外运, 弃置点及运距投标单位自行考虑。 (总价包干, 结算时不调整)		m2	513.75	2.05	1053.19	
2		二、进水闸				1		25176.54	
2.1	500109001053	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	2.06	619.75	1276.69	
2.2	500109001026	普通混凝土	1、部位及类型: 底板 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	5.64	630.43	3555.63	
2.3	500109001027	普通混凝土	1、部位及类型: 挡墙墙身及压顶 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	22.48	805.25	18102.02	
2.4	500109001029	普通混凝土	Φ1000钢筋砼Ⅱ级排水管 (刚性接头平口) 铺设, 含胶合板塞缝、密封胶封闭, 做法详见图纸		m	2	709.24	1418.48	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第3页 共8页

工程名称: 通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
2.5	500109001030	普通混凝土	1、部位及类型: 砼包封 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30, 含模板 3、250宽油毡(沥青粘贴)、钢丝网盖缝		m3	0.23	1234.56	283.95	
2.6	500109001031	普通混凝土	1、部位及类型: 启闭机梁 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	0.18	1531.21	275.62	
2.7	500109001032	普通混凝土	1、部位及类型: 启闭机柱 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	0.14	1886.75	264.15	
3		三、外河挡墙				1		104885.6	
3.1	500109001033	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	7.8	608.89	4749.34	
3.2	500109001034	普通混凝土	1、部位及类型: 底板 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	37.5	624.85	23431.88	
3.3	500109001035	普通混凝土	1、部位及类型: 重力式挡墙墙身及压顶 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	98.18	743.45	72991.92	
3.4	500109009003	伸缩缝	聚乙烯低发泡板, 规格: 宽20mm, 沉降缝部位: 挡墙每隔5m设计一道。		m2	27.14	74.01	2008.63	
3.5	500114001024	反滤包(碎石包土工布)	尺寸详见图纸, 材料品种、规格及比例: 400g/m2 土工布+滤层, 以立方米计量; 按实际铺设体积计算		m3	2.7	381.1	1028.97	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第4页 共8页

工程名称: 通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
3.6	500114001025	排(泄)水管	材料品种:PVC管, 管径:Φ75; 按实际施工长度计算。		m	16.8	40.17	674.86	
4		四、内河挡墙				1		124169.81	
4.1	500109001054	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	5.2	608.89	3166.23	
4.2	500109001038	普通混凝土	1、部位及类型: 衡重式挡墙墙身 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	180	649.29	116872.2	
4.3	500109009006	伸缩缝	聚乙烯低发泡板, 规格:宽20mm, 沉降缝部位:挡墙每隔5m设计一道。		m2	40.04	74.01	2963.36	
4.4	500114001029	反滤包(碎石包土工布)	尺寸详见图纸, 材料品种、规格及比例:400g/m2 土工布+滤层, 以立方米计量; 按实际铺设体积计算		m3	1.8	381.1	685.98	
4.5	500114001030	排(泄)水管	材料品种:PVC管, 管径:Φ75; 按实际施工长度计算。		m	12	40.17	482.04	
5		五、挡浪墙				1		19245.6	
5.1	500109001039	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	3.8	735.72	2795.74	
5.2	500109001040	普通混凝土	1、部位及类型: 底板 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	9	795.71	7161.39	
5.3	500109001041	普通混凝土	1、部位及类型: 挡浪墙墙身 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	8.4	1105.77	9288.47	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第5页 共8页

工程名称: 通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
6		六、低涵-进出水口				1		14974.15	
6.1	500109001042	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	2.85	613.46	1748.36	
6.2	500109001043	普通混凝土	1、部位及类型: 底板 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	7.56	643.15	4862.21	
6.3	500109001044	普通混凝土	1、部位及类型: 八字口墙身 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	6.92	1208.61	8363.58	
7		七、低涵-箱涵				1		69598.64	
7.1	500109001045	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	5.27	607.92	3203.74	
7.2	500109001046	普通混凝土	1、部位及类型: 箱涵 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	45.59	920.25	41954.2	
7.3	500109001047	普通混凝土	1、部位及类型: 上翻挡墙 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	2.6	1476.45	3838.77	
7.4	500109009008	伸缩缝	紫铜片止水, 宽度40cm		m	56.8	362.71	20601.93	
8		八、低涵-闸门井				1		38126.28	
8.1	500109001048	普通混凝土	1、部位及类型: 垫层 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、含模板		m3	0.99	650.94	644.43	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第6页 共8页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
8.2	500109001049	普通混凝土	1、部位及类型：底板 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、含模板		m3	5.32	700.85	3728.52	
8.3	500109001050	普通混凝土	1、部位及类型：井壁 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、含模板		m3	27.74	1054.31	29246.56	
8.4	500109001051	普通混凝土	1、部位及类型：闸门井顶板 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30 3、含模板		m3	2.24	992.95	2224.21	
8.5	500114001032	包塑铁爬梯	包塑铁爬梯，钢筋Φ20，含采购安装，具体要求详见图纸		个	24	40	960	
8.6	500114001033	预制盖板	泵井顶面：镀锌防腐花纹钢板盖板制作安装		t	0.161	8214.67	1322.56	
9		九、启闭机房				1		36000	
9.1	500114001035	启闭机房	启闭机房（建筑面积9m2），砖混结构，含混凝土结构、钢筋、砌筑、门窗、屋顶、装饰、灯具开关、配电箱、电气安装工程、脚手架等完成该项全部内容，具体做法详见图纸，工程量按建筑面积计		m2	9	4000	36000	
10		十、道路				1		222970.54	
10.1	AB003	道路拆除	拆除原混凝土道路及基层，含拆除、垃圾外运处理		m2	201.25	11.71	2356.64	
10.2	500103007012	垫层料填筑	素土夯实，200厚二灰结石、分层填筑压实等所有工序，具体见图纸，满足设计及规范要求		m2	1115	70.38	78473.7	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第7页 共8页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
10.3	500103007013	垫层料填筑	10cm厚碎石垫层铺设、压实等所有工序，具体见图纸，满足设计及规范要求		m2	1115	23.85	26592.75	
10.4	500109001052	普通混凝土	18cm厚C30路面 工作内容：混凝土路面浇筑、模板制作安装、路面刻痕、养护、伸缩缝、路肩回土夯填等为完成该项工作全部工作内容		m2	1115	103.63	115547.45	
11		十一、台阶				1		2689.58	
11.1	500114002001	拆除原台阶	拆除原台阶，留足回填砖屑，其余垃圾外运处理，运距及弃置点施工单位自行考虑		项	1	300	300	
11.2	500114001034	台阶	200厚C30台阶底板，240厚台阶挡墙，内部砖屑回填夯实，砖砌台阶，外部20厚水泥砂浆抹面，具体做法详见图纸，计算规则：按台阶水平投影面积计算		m2	2.7	885.03	2389.58	
12		十二、钢筋				1		102223.99	
12.1	500111001002	钢筋加工及安装	重建低涵、改建排水涵启闭机排架、挡浪墙：钢筋加工及安装；不含启闭机房钢筋		t	16.294	6273.72	102223.99	
13		十三、其他				1		236277.62	
13.1	500114001031	打杉木桩	1、木材种类：杉木， 2、梢径：Φ150， 3、桩单根长度：4m，计算规则：按木桩根数计算。		根	652	213.66	139306.32	
13.2	500114001037	涂料出新	原外墙面涂料铲除，批腻子两遍，刷外墙涂料两遍		m2	472.9	50.69	23971.3	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第8页 共8页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

[illegible]

设备采购和安装工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第1页 共2页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

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
							设备单价	安装工程单价	小计	设备合价	安装工程合价	合计	
1		二、进水闸				1					24434.42	24434.42	
1.1	500202002002	启闭机设备安装	手摇螺杆式启闭机，含采购、安装等全部内容，具体做法详见图纸。		台	1		8702.28	8702.28		8702.28	8702.28	
1.2	500202005002	闸门设备安装	1m*1m铸铁闸门，含采购、安装等全部内容，具体做法详见图纸。		扇	1		15732.14	15732.14		15732.14	15732.14	
2		六、低涵-进出水口				1					2945.65	2945.65	
2.1	500202006001	拦污栅设备安装	镀锌拦污栅，含制作、防腐刷漆、安装，具体做法详见图纸		t	0.276		10672.66	10672.66		2945.65	2945.65	
3		八、低涵-闸门井				1					43587.23	43587.23	
3.1	500202002003	启闭机设备安装	手电两用螺杆式启闭机，含采购、安装等全部内容，具体做法详见图纸。		台	1		12702.28	12702.28		12702.28	12702.28	
3.2	500202005003	闸门设备安装	1.5m*1.5m铸铁闸门，含采购、安装等全部内容，具体做法详见图纸。		扇	1		24272.75	24272.75		24272.75	24272.75	
3.3	500201018001	电缆安装及敷设	电缆YJV3*2.5		m	110		27.22	27.22		2994.2	2994.2	
3.4	500201018002	电缆管安装及敷设	Φ32UPVC重型绝缘阻燃电工套管		m	100		36.18	36.18		3618	3618	
4		十三、其他				1					15453.1	15453.1	

设备采购和安装工程分类分项工程量清单计价表

合同编号: 01

第2页 共2页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

[illegible]

措施项目清单计价表

合同编号: 01

第1页 共1页

工程名称：通济河巨村低涵损坏应急修复工程

[illegible]

