

2023年南渡镇农村公路板块大中修复建
设项目

工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）：_____ 2014058.29元 _____

（大写）：_____ 贰佰零壹万肆仟零伍拾捌元贰角玖分 _____

招 标 人： _____
（单位盖章）

造价咨询人： _____
（单位资质专用章）

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： _____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

复 核 时 间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		1、Y765南蒋线道路工程						
1	041001001001	锯缝机锯缝		m	300	12.57	3771.00	
2	041001001002	拆除路面	1、材质：混凝土类 2、厚度：18cm 3、含垃圾清理外	m ²	2108	9.14	19267.12	
3	041001003001	拆除基层	1、材质：道路基层 2、基层挖除，并清理外运，运距综	m ³	843.2	37.53	31645.30	
4	040202013001	道渣基层	1、石料规格：道渣 2、厚度：20cm	m ²	2108	35.61	75065.88	
5	040202011001	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：5cm	m ²	2108	12.68	26729.44	
6	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼 2、厚度：18cm，路面宽度6m 3、含模板、养生刻痕等	m ²	2108	105.05	221445.40	
7	040203007002	路面灌缝	1、嵌缝材料：沥青玛蹄脂 2、部位：纵、横缝及硬路肩与边板之间 3、包含清缝、灌缝等	m	843.2	1.25	1054.00	
8	040901001001	现浇构件钢筋	1、路面构造钢筋	t	0.01	5194.55	51.95	
9	040901008001	植筋	1、材料规格：Φ14mm 2、植入深度：满足设计要求	根	10	12.43	124.30	
10	040901008002	植筋	1、材料规格：Φ28mm 2、植入深度：满足设计要求	根	10	55.35	553.50	
		分部小计					379707.89	
		2、Y768南东线道路工程						
11	041001001003	锯缝机锯缝		m	300	12.57	3771.00	
12	041001001004	拆除路面	1、材质：混凝土类 2、厚度：18cm 3、含垃圾清理外	m ²	1816	9.14	16598.24	
		本页小计					400077.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
13	041001003002	拆除基层	1、材质:道路基层 2、基层挖除,并清理外运,运距综	m3	726.4	37.53	27261.79		
14	040202013002	道渣基层	1、石料规格:道渣 2、厚度:20cm	m2	1816	35.61	64667.76		
15	040202011002	碎石	1、石料规格:级配碎石 2、厚度:5cm	m2	1816	12.68	23026.88		
16	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、厚度:18cm,路面宽度6m 3、含模板、养生刻痕等	m2	1816	105.06	190788.96		
17	040203007004	路面灌缝	1、嵌缝材料:沥青玛蹄脂 2、部位:纵、横缝及硬路肩与边板之间 3、包含清缝、灌缝等	m	726.4	1.25	908.00		
18	040901001002	现浇构件钢筋	1、路面构造钢筋	t	0.01	5194.55	51.95		
19	040901008003	植筋	1、材料规格:Φ14mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	12.43	124.30		
20	040901008004	植筋	1、材料规格:Φ28mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	55.35	553.50		
分部小计								327752.38	
3、Y764南西线道路工程									
21	041001001005	锯缝机锯缝		m	300	12.57	3771.00		
22	041001001006	拆除路面	1、材质:混凝土类 2、厚度:18cm 3、含垃圾清理外	m2	1385	9.14	12658.90		
23	041001003003	拆除基层	1、材质:道路基层 2、基层挖除,并清理外运,运距综	m3	554	37.53	20791.62		
24	040202013003	道渣基层	1、石料规格:道渣 2、厚度:20cm	m2	1385	35.61	49319.85		
25	040202011003	碎石	1、石料规格:级配碎石 2、厚度:5cm	m2	1385	12.68	17561.80		
本页小计								411486.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
26	040203007005	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、厚度:18cm,路面宽度6m 3、含模板、养生刻痕等	m ²	1385	105.05	145494.25		
27	040203007006	路面灌缝	1、嵌缝材料:沥青玛蹄脂 2、部位:纵、横缝及硬路肩与边板之间 3、包含清缝、灌缝等	m	554	1.25	692.50		
28	040901001003	现浇构件钢筋	1、路面构造钢筋	t	0.01	5194.55	51.95		
29	040901008005	植筋	1、材料规格:Φ14mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	12.43	124.30		
30	040901008006	植筋	1、材料规格:Φ28mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	55.35	553.50		
分部小计								251019.67	
4、C438新建线道路工程									
31	041001001007	锯缝机锯缝		m	300	12.57	3771.00		
32	041001001008	拆除路面	1、材质:混凝土类 2、厚度:18cm 3、含垃圾清理外	m ²	1940	9.14	17731.60		
33	041001003004	拆除基层	1、材质:道路基层 2、基层挖除,并清理外运,运距综	m ³	776	37.53	29123.28		
34	040202013004	道渣基层	1、石料规格:道渣 2、厚度:20cm	m ²	1940	35.61	69083.40		
35	040202011004	碎石	1、石料规格:级配碎石 2、厚度:5cm	m ²	1940	12.68	24599.20		
36	040203007007	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、厚度:18cm,路面宽度4m 3、含模板、养生刻痕等	m ²	1940	106.72	207036.80		
本页小计								498261.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
37	040203007008	路面灌缝	1、嵌缝材料:沥青玛蹄脂 2、部位:纵、横缝及硬路肩与边板之间 3、包含清缝、灌缝	m	776	1.25	970.00		
38	040901001004	现浇构件钢筋	1、路面构造钢筋	t	0.01	5194.55	51.95		
39	040901008007	植筋	1、材料规格:Φ14mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	12.43	124.30		
40	040901008008	植筋	1、材料规格:Φ28mm 2、植入深度:满足设计要求	根	10	55.35	553.50		
分部小计								353045.03	
管涵工程									
41	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2m内 3、人工配合机械开挖,工程量按实计算	m ³	120	16.43	1971.60		
42	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:多余土方 2、运距:综合考	m ³	120	17.13	2055.60		
43	040103001001	回填方	1、填方来源、运距:路面拆除的建筑垃圾 2、压实度满足设计要求	m ³	50	36.54	1827.00		
44	040501001001	碎石垫层	1、10cm碎石垫层	m ³	9	275.69	2481.21		
45	040501001002	混凝土基础	1、C15混凝土基	m ³	66.24	464.28	30753.91		
46	040501001003	混凝土管	1、规格:Φ600混凝土管 2、接口方式:胶圈接口 3、铺设深度:详见设计图纸	m	100	322.25	32225.00		
分部小计								71314.32	
分部分项工程清单合计								#####	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	6068.74	6068.74		
本页小计								79082.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目 标段：

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		单价措施项目清单合计					6068.74	
本页小计							79082.81	
合 计							#####	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			25139.23			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	20833.62			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	4305.61			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	3472.27			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	27778.16			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	416.67			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计					56806.33			

人材机汇总表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010300	运输工(二类工)	工日	12.000	96.30	1155.60
2	00010301	钢筋工(二类工)	工日	15.240	96.30	1467.61
3	00010304	二类工(市政工程)	工日	2162.698	96.30	208267.83
4		人工小计				210891.04
5	14450512	钢筋混凝土管 φ600	m	101.000	296.51	29947.91
6	01010111	钢筋综合	t	0.032	3515.91	111.10
7	01090158	钢筋综合	t	0.010	3515.91	33.75
8	02090101	塑料薄膜	m ²	797.390	0.62	495.18
9	02190111	尼龙帽	个	986.400	0.67	656.94
10	02330105	草袋	只	10.000	0.77	7.74
11	03070216	镀锌铁丝 8#	kg	5.000	3.78	18.90
12	03410205	电焊条	kg	0.021	4.47	0.09
13	03515100	圆钉	kg	6.412	4.47	28.68
14	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	0.120	4.64	0.56
15	03631906	合金钎头 φ150	个	0.216	3010.00	648.82
16	03632309	电锤钻头 φ18	根	1.200	7.72	9.27
17	03632316	电锤钻头 φ36	根	4.000	65.60	262.40
18	03652401	钢锯片	片	7.800	324.15	2528.39
19	03652405	刻槽机锯片	组	3.625	3704.62	13427.38
20	04050217	碎石 40	t	17.901	95.42	1708.08
21	04050219	碎石 60	t	721.276	95.42	68822.67
22	04090600	石粉	kg	277.057	0.04	9.97
23	05030600	普通成材	m ³	0.493	2138.20	1054.56
24	05250501	木柴	kg	6.959	0.85	5.89
25	07030201	道渣	t	2960.492	76.50	226477.61
26	11550107	石油沥青 60~100#	t	0.278	4154.21	1156.37
27	12410310	强力植筋胶	ml	8355.920	0.05	376.02
28	13010101	石棉	kg	274.012	2.31	633.79
29	31130106	其它材料费	元	32.000	0.77	24.77
30	31150101	水	m ³	5114.168	4.11	21034.57
31	31150301	电	kW·h	27.026	0.68	18.49
32	31150702	煤	t	0.070	848.97	59.08
33	32011111	组合钢模板	kg	326.498	4.88	1592.66
34	32020115	零星卡具	kg	1168.884	3.76	4397.34
35	34020901	木枕	m ³	0.080	964.75	77.18
36	80210143	(C15砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	67.565	337.48	22801.90
37	80210147	(C30砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	1330.916	361.08	480567.29
38		材料小计				878995.35

人材机汇总表

工程名称：2023年南渡镇农村公路板块大中修复建设项目

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
39	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m ³	台班	19.696	1287.49	25358.34
40	99070106	履带式推土机 功率75kW	台班	0.257	835.86	215.21
41	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	18.853	942.29	17764.64
42	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.986	429.64	423.80
43	99071102	自卸汽车 装载质量4t	台班	3.072	503.04	1545.34
44	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	122.433	616.53	75483.44
45	99071311	平板拖车组 装载质量40t	台班	1.000	1362.23	1362.23
46	99090503	汽车式起重机 提升质量5t	台班	2.405	493.16	1186.15
47	99130104	平地机 功率90kW	台班	14.208	735.11	10444.47
48	99130304	光轮压路机(内燃) 工作质量8t	台班	4.059	372.48	1512.06
49	99130306	光轮压路机(内燃) 工作质量15t	台班	17.833	586.64	10461.28
50	99130511	夯实机(电动) 夯击能力20~62N·m	台班	5.442	21.12	114.93
51	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.005	34.65	0.19
52	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.005	19.17	0.10
53	99192305	电锤 功率520W	台班	2.040	6.85	13.97
54	99192307	电锤 功率1.1kW	台班	8.360	10.33	86.36
55	99194509	锯缝机(割缝机) XHQI-83-	台班	21.480	170.72	3667.07
56	99194541	刻槽机	台班	61.617	203.18	12519.24
57	99210103	木工圆锯机 直径500mm	台班	23.180	21.53	499.07
58	99210305	木工平刨床 500	台班	23.180	19.09	442.51
59	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.005	70.82	0.38
60	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	2.205	523.68	1154.95
61	99330322	履带式液压岩石破碎机	台班	8.703	1454.76	12660.99
62		机械小计				176916.72
63		合计				1266803.11

单项工程招标控制价表

工程名称：2023年南渡镇问题桥梁整治工程

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	尖圩桥整治工程	22015.79		343.19	461.82
2	荒唐桥整治工程	15042.22		234.48	315.54
3	施家桥整治工程	32170.13		501.48	674.83
4	陈墓桥整治工程	99233.26		1546.87	2081.62
5	星新桥整治工程	44373.59		691.71	930.83
6	强北桥整治工程	4306.45		67.13	90.34
7	圩上桥整治工程	20499.82		319.56	430.02
8	东土桥整治工程	3252.96		50.70	68.23
9	芮家圩桥整治工程	57060.12		889.47	1196.96
10	万家村后桥整治工程	93289.92		1454.23	1956.94
11	上小圩小桥整治工程	10110.98		157.61	212.10
合 计		401355.24		6256.43	8419.23

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
拆除工程									
1	041001007001	拆除砖石结构	1、人工凿除侧墙浆砌块石，含废料装车外运	m ³	4.48	150.00	672.00		
2	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除栏杆处病害部位劣化混凝土及挖除道路结构层，含废料装车外运	m ³	3.4	493.28	1677.15		
分部小计								2349.15	
挡墙压顶									
3	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m ³	2.02	1178.38	2380.33		
4	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m ³	3.04	673.68	2047.99		
5	040303015002	混凝土回填	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m ³	2	551.48	1102.96		
6	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400， ϕ 20以内	t	0.222	4455.68	989.16		
分部小计								6520.44	
栏杆维修									
7	040308001001	水泥砂浆修补	1、M10水泥砂浆修补至原截面	m ³	0.2	844.89	168.98		
8	040303018001	混凝土栏杆	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等 4、栏杆局部构件缺损严重的采用	m ³	0.5	1125.00	562.50		
9	040901001002	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	80	16.86	1348.80		
本页小计								10949.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
10	040901001003	钢筋	1、钢筋种类:HRB300, ϕ 10以内 2、对钢筋锈蚀严重处采用同直径钢筋进行补焊	t	0.211	5221.76	1101.79		
11	040308004001	涂料	1、维修结束厚整体刷白出新	m ²	87.04	22.67	1973.20		
分部小计								5155.27	
波形梁护栏									
12	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏,护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板(310×85×2.5mm),长度一般为4320mm,并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用 ϕ 114×4.5mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层,护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢,波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐,镀层的均匀度应满足:平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%;最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	8	154.43	1235.44		
13	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础,尺寸为60×60×60cm,含模板	m ³	1.08	582.48	629.08		
本页小计								4939.51	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			343.19			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	284.41			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	58.78			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	47.40			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	379.21			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	5.69			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计					775.49			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		461.82		461.82
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	19736.15	2.000	394.72
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	19736.15	0.340	67.10
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	19736.15		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	20197.97	9.000	1817.82
合 计					2279.64

人材机汇总表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010101	综合人工	工日	0.316	96.30	30.40
2	00010303	二类工(安装工程)	工日	8.736	96.30	841.28
3	00010304	二类工(市政工程)	工日	47.044	96.30	4530.36
4		人工小计				5402.04
5	33212501	附着式轮廓标	块	2.000	45.00	90.00
6	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	0.231	3390.00	782.68
7	01090158	HRB300 φ10以内	t	0.215	3375.00	726.37
8	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.002	5614.04	8.80
9	01295503	波形钢板(镀锌)	t	0.572	5614.04	3211.23
10	02190111	尼龙帽	个	1.745	0.67	1.16
11	02270105	白布	m ²	0.104	3.09	0.32
12	02270131	破布	kg	4.800	5.40	25.92
13	02330105	草袋子	只	6.564	0.77	5.08
14	02330105	草袋	只	0.400	0.77	0.31
15	03055701	高强螺栓	kg	22.251	6.04	134.37
16	03070108	膨胀螺栓 M6×50	套	4.000	1.39	5.54
17	03210209	砂轮片 φ200	片	1.200	10.04	12.04
18	03270202	砂纸	张	6.963	0.85	5.89
19	03410205	电焊条	kg	2.052	4.47	9.18
20	03515100	圆钉	kg	0.516	4.47	2.31
21	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	1.868	4.64	8.66
22	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	2.844	4.64	13.18
23	03590700	铁件	kg	4.957	4.64	22.97
24	03652713	风镐凿子	根	0.020	4.25	0.08
25	03652906	钢丝刷子	把	1.200	1.39	1.66
26	05030600	普通成材	m ³	0.351	2138.20	750.58
27	11010305	乳胶漆	kg	66.081	13.90	918.26
28	12333513	脱模剂	kg	0.812	15.44	12.53
29	14010303	钢管(镀锌)	t	0.051	3395.90	173.05
30	31012504	模板嵌缝料	kg	0.406	2.48	1.01
31	31150101	水	m ³	6.153	4.11	25.31
32	31150301	电	kW·h	24.795	0.68	16.96
33	32011111	组合钢模板	kg	3.370	4.88	16.44
34	32011121	定型钢模板	kg	2.944	4.88	14.36
35	32020115	零星卡具	kg	2.155	3.76	8.11
36	32020132	钢管支撑	kg	2.919	3.23	9.43
37	80010106	水泥砂浆 M10(干拌(混)砂浆)	t	0.006	286.72	1.81
38	80210109	(C30砼粒径16,42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	0.508	361.08	183.25

人材机汇总表

工程名称：尖圩桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
39	80210122	(C30砼粒径20, 42.5级坍落度35~50) (商品砼) (非泵	m3	5.146	361.08	1858.12
40	80210147	(C30砼粒径40, 32.5级坍落度35~50) (商品砼) (非泵	m3	3.126	361.08	1128.81
41	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
42	S00001	水	t	0.001	4.11	
43		材料小计				10635.78
44	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.035	1287.49	45.49
45	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.035	942.29	33.29
46	99070906	载重汽车 装载质量4t	台班	0.102	465.64	47.50
47	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.081	429.64	34.64
48	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.262	616.53	161.68
49	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.748	207.50	155.22
50	99090132	履带式电动起重机 提升质量5t	台班	0.442	216.87	95.95
51	99090503	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.072	493.16	35.58
52	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	0.097	176.34	17.11
53	99093305	平台升降车 提升高度 20m	台班	0.060	839.69	50.38
54	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.037	34.65	1.28
55	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.081	19.17	1.55
56	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.056	70.82	3.99
57	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.083	78.59	6.53
58	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.017	102.64	1.75
59	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.004	523.68	2.10
60	JD0001	其他机械费(电)	度	0.008	0.68	0.01
61		机械小计				694.05
62		合计				16731.87

单位工程招标控制价表

工程名称：荒塘桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	12504.80	
1.1	人工费	238.15	
1.2	材料费	12081.33	
1.3	施工机具使用费	67.20	
1.4	企业管理费	88.03	
1.5	利润	30.09	
2	措施项目清单计价合计	979.86	
2.1	单价措施项目费	450.00	
2.2	总价措施项目费	529.86	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	234.48	
3	其他项目清单计价合计		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	315.54	
5	税金	1242.02	
招标控制价合计		15042.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 荒塘桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		拆除工程							
1	041001007001	拆除栏杆	1、拆除花岗岩栏杆，含废料装车外运	m	12	45.00	540.00		
		分部小计						540.00	
		护栏							
2	040303018001	护栏	1、按原样式及尺寸定制并安装新的花岗岩栏杆 2、详见设计图纸，符合甲方要求	m	12	720.00	8640.00		
		分部小计						8640.00	
		波形梁护栏							
3	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏，护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板(310×85×2.5mm)，长度一般为4320mm，并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用φ114×4.5mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层，护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢，波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐，镀层的均匀度应满足：平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%；最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	8	154.43	1235.44		
		本页小计						10415.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 荒塘桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
4	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础，尺寸为60×60×60cm，含模板	m ³	1.08	582.48	629.08		
5	040205012002	护栏加强板	1、护栏加强板（8m/个）（所有钢构件均应进行热浸镀锌处理）	个	2	583.48	1166.96		
6	040205012003	D-I 普通圆端头	1、护栏端头采用热浸镀锌防腐处理方式，波形梁护栏端头均设置黄黑立面标记，采用III类反光膜	个	4	41.89	167.56		
7	040205018001	轮廓标	1、附着式轮廓标的放射器形状为梯形，支架做成封闭式，固定于护栏与立柱的连接螺栓上，设置桥头间距为8m，放光等级	个	2	62.88	125.76		
分部小计								3324.80	
分部分项工程清单合计								12504.80	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
单价措施项目清单合计								450.00	
本页小计								2539.36	
合 计								12954.80	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：荒塘桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			234.48			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	194.32			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	40.16			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	32.39			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	259.10			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：荒塘桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	3.89			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计						529.86		

规费、税金项目计价表

工程名称：荒塘桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		315.54		315.54
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	13484.66	2.000	269.69
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	13484.66	0.340	45.85
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	13484.66		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	13800.20	9.000	1242.02
合 计					1557.56

人材机汇总表

工程名称：荒塘桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010304	二类工(市政工程)	工日	2.473	96.30	238.17
2		人工小计				238.17
3	33212501	附着式轮廓标	块	2.000	45.00	90.00
4	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.002	5614.04	8.80
5	01295503	波形钢板(镀锌)	t	0.378	5614.04	2122.11
6	02330105	草袋子	只	0.572	0.77	0.44
7	03055701	高强螺栓	kg	14.704	6.04	88.80
8	03070108	膨胀螺栓 M6×50	套	4.000	1.39	5.54
9	03410205	电焊条	kg	0.294	4.47	1.32
10	03515100	圆钉	kg	0.020	4.47	0.09
11	05030600	普通成材	m ³	0.002	2138.20	5.28
12	12333513	脱模剂	kg	0.082	15.44	1.27
13	14010303	钢管(镀锌)	t	0.051	3395.90	173.05
14	31012504	模板嵌缝料	kg	0.041	2.48	0.10
15	31150101	水	m ³	0.406	4.11	1.67
16	31150301	电	kW·h	0.505	0.68	0.35
17	32011111	组合钢模板	kg	0.486	4.88	2.37
18	32020115	零星卡具	kg	0.992	3.76	3.73
19	32020132	钢管支撑	kg	0.191	3.23	0.62
20	80210147	(C30砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵)	m ³	1.096	361.08	395.82
21	D00001	拆除栏杆	m	12.000	45.00	540.00
22	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
23	D00002	护栏	m	12.000	720.00	8640.00
24		材料小计				12531.36
25	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.067	429.64	28.80
26	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.122	207.50	25.32
27	99090132	履带式电动起重机 提升质量5t	台班	0.042	216.87	9.13
28	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.056	70.82	3.99
29		机械小计				67.24
30		合计				12836.77

单位工程招标控制价表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	27255.88	
1.1	人工费	10222.42	
1.2	材料费	12044.92	
1.3	施工机具使用费	717.96	
1.4	企业管理费	3098.00	
1.5	利润	1172.58	
2	措施项目清单计价合计	1583.17	
2.1	单价措施项目费	450.00	
2.2	总价措施项目费	1133.17	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	501.48	
3	其他项目清单计价合计		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	674.83	
5	税金	2656.25	
招标控制价合计		32170.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
拆除工程									
1	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除系梁表面劣化砼至坚实层，含废料装车外运	m3	2.58	493.28	1272.66		
分部小计								1272.66	
桥墩系梁维修									
2	040303023001	混凝土连系梁	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	6.44	1230.55	7924.74		
3	040901003001	钢筋网片	1、设置D10焊接钢筋网	t	0.874	5587.98	4883.89		
4	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400，φ20以内	t	0.101	4455.68	450.02		
5	040901008001	植筋	1、材料规格：φ12 2、在系梁表面植	根	324	11.34	3674.16		
6	040901001002	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	60	16.86	1011.60		
分部小计								17944.41	
栏杆维修									
7	040308001001	水泥砂浆修补	1、M10水泥砂浆修补至原截面	m3	0.1	844.89	84.49		
8	040901001003	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	20	16.86	337.20		
9	040308004001	涂料	1、维修结束厚整体刷白出新	m2	336	22.67	7617.12		
分部小计								8038.81	
分部分项工程清单合计								27255.88	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
单价措施项目清单合计								450.00	
本页小计								27705.88	
合 计								27705.88	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			501.48			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	415.59			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	85.89			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	69.26			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	554.12			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	8.31			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计					1133.17			

规费、税金项目计价表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		674.83		674.83
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	28839.05	2.000	576.78
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	28839.05	0.340	98.05
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	28839.05		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	29513.88	9.000	2656.25
合 计					3331.08

人材机汇总表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010101	综合人工	工日	0.158	96.30	15.20
2	00010301	钢筋工(二类工)	工日	22.356	96.30	2152.88
3	00010303	二类工(安装工程)	工日	8.736	96.30	841.28
4	00010304	二类工(市政工程)	工日	74.870	96.30	7209.98
5		人工小计				10219.34
6	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	0.105	3390.00	356.09
7	01010111	HRB400钢筋 φ10内	t	0.891	3438.87	3065.69
8	02270105	白布	m ²	0.403	3.09	1.24
9	02270131	破布	kg	4.800	5.40	25.92
10	02330105	草袋子	只	6.910	0.77	5.35
11	02330105	草袋	只	0.200	0.77	0.15
12	03210209	砂轮片 φ200	片	1.200	10.04	12.04
13	03270202	砂纸	张	26.880	0.85	22.74
14	03410205	电焊条	kg	0.800	4.47	3.58
15	03515100	圆钉	kg	9.373	4.47	41.93
16	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	4.828	4.64	22.38
17	03632308	电锤钻头 φ16	根	8.100	6.56	53.14
18	03652713	风镐凿子	根	0.010	4.25	0.04
19	03652906	钢丝刷子	把	1.200	1.39	1.66
20	05030600	普通成材	m ³	0.854	2138.20	1825.36
21	10000F	HRB400钢筋 φ20内	kg	61.560	3.39	208.69
22	11010305	乳胶漆	kg	255.091	13.90	3544.75
23	12333513	脱模剂	kg	4.400	15.44	67.92
24	12410310	强力植筋胶	ml	5640.192	0.05	253.81
25	31012504	模板嵌缝料	kg	2.200	2.48	5.47
26	31130106	其它材料费	元	129.600	0.77	100.31
27	31150101	水	m ³	4.933	4.11	20.29
28	31150301	电	kW·h	22.034	0.68	15.07
29	80010106	水泥砂浆 M10(干拌(混)砂浆)	t	0.003	286.72	0.90
30	80210122	(C30砼粒径20,42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵)	m ³	6.537	361.08	2360.24
31	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
32	S00001	水	t	0.001	4.11	
33		材料小计				12464.76
34	99010305	履带式单斗挖掘机(液压)斗容量1m ³	台班	0.012	1287.49	14.89
35	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.012	942.29	10.90
36	99070906	载重汽车 装载质量4t	台班	0.051	465.64	23.75
37	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.086	616.53	52.94

人材机汇总表

工程名称：施家桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
38	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.728	207.50	151.00
39	99090132	履带式电动起重机 提升质量5t	台班	1.542	216.87	334.48
40	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	0.017	176.34	3.03
41	99093305	平台升降车 提升高度 20m	台班	0.030	839.69	25.19
42	99170307	钢筋调直机 直径40mm	台班	0.454	26.84	12.20
43	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.008	34.65	0.27
44	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.473	19.17	9.07
45	99192305	电锤 功率520W	台班	8.748	6.85	59.92
46	99210103	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.660	21.53	14.21
47	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.038	78.59	2.97
48	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.008	102.64	0.80
49	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.001	523.68	0.69
50	JD0001	其他机械费(电)	度	0.004	0.68	
51		机械小计				716.31
52		合计				23400.41

单位工程招标控制价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	85012.65	
1.1	人工费	29935.93	
1.2	材料费	38360.65	
1.3	施工机具使用费	3716.74	
1.4	企业管理费	9314.35	
1.5	利润	3684.98	
2	措施项目清单计价合计	3945.42	
2.1	单价措施项目费	450.00	
2.2	总价措施项目费	3495.42	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1546.87	
3	其他项目清单计价合计		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	2081.62	
5	税金	8193.57	
招标控制价合计		99233.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
拆除工程									
1	041001007001	拆除砖石结构	1、人工凿除侧墙浆砌块石，含废料装车外运	m3	17.92	150.00	2688.00		
2	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除栏杆处病害部位劣化混凝土、挖除道路结构层及系梁表面劣化砼至坚实层，含废料装车外运	m3	15.85	493.28	7818.49		
分部小计								10506.49	
挡墙压顶									
3	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	8.06	1178.45	9498.31		
4	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	12.16	673.68	8191.95		
5	040303015002	混凝土回填	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	8	551.48	4411.84		
6	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400， ϕ 20以内	t	0.888	4455.68	3956.64		
分部小计								26058.74	
桥墩系梁维修									
7	040303023001	混凝土连系梁	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	6.44	1230.55	7924.74		
8	040901003001	钢筋网片	1、设置D10焊接钢筋网	t	0.874	5587.98	4883.89		
9	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400， ϕ 20以内	t	0.101	4455.68	450.02		
10	040901008001	植筋	1、材料规格： ϕ 12 2、在系梁表面植	根	324	11.34	3674.16		
本页小计								53498.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040901001003	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	60	16.86	1011.60	
		分部小计					17944.41	
		栏杆维修						
12	040308001001	水泥砂浆修补	1、M10水泥砂浆修补至原截面	m3	1.8	844.89	1520.80	
13	040303018001	混凝土栏杆	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等 4、栏杆局部构件缺损严重的采用	m3	0.99	1125.00	1113.75	
14	040901001004	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	600	16.86	10116.00	
15	040901001005	钢筋	1、钢筋种类：HRB300，φ10以内 2、对钢筋锈蚀严重处采用同直径钢筋进行补焊	t	0.035	5221.76	182.76	
16	040308004001	涂料	1、维修结束厚整体刷白出新	m2	336	22.67	7617.12	
		分部小计					20550.43	
		波形梁护栏						
		本页小计					21562.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
17	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏，护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板 (310×85×2.5mm)，长度一般为4320mm，并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用 $\varnothing 114 \times 4.5$ mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层，护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢，波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐，镀层的均匀度应满足：平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%；最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	32	154.44	4942.08		
18	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础，尺寸为60×60×60cm，含模板	m ³	3.67	582.48	2137.70		
19	040205012002	护栏加强板	1、护栏加强板(8m/个)(所有钢构件均应进行热浸镀锌处理)	个	4	581.99	2327.96		
20	040205012003	D-I 普通圆端头	1、护栏端头采用热浸镀锌防腐处理方式，波形梁护栏端头均设置黄黑立面标记，采用III类反光膜	个	4	41.89	167.56		
本页小计								9575.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
21	040205018001	轮廓标	1、附着式轮廓标的放射器形状为梯形，支架做成封闭式，固定于护栏与立柱的连接螺栓上，设置桥头间距为8m，放光等级	个	6	62.88	377.28		
		分部小计						9952.58	
		分部分项工程清单合计						85012.65	
1	041106001001	大型机械设备 进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
		单价措施项目清单合计						450.00	
		本页小计						827.28	
		合 计						85462.65	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			1546.87			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	1281.94			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	264.93			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	213.66			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	1709.25			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	25.64			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和材料费用
合 计						3495.42		

规费、税金项目计价表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		2081.62		2081.62
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	88958.07	2.000	1779.16
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	88958.07	0.340	302.46
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	88958.07		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	91039.69	9.000	8193.57
合 计					10275.19

人材机汇总表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010101	综合人工	工日	2.841	96.30	273.63
2	00010301	钢筋工(二类工)	工日	22.356	96.30	2152.88
3	00010303	二类工(安装工程)	工日	72.072	96.30	6940.53
4	00010304	二类工(市政工程)	工日	213.538	96.30	20563.70
5		人工小计				29930.74
6	33212501	附着式轮廓标	块	6.000	45.00	270.00
7	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	1.029	3390.00	3486.82
8	01010111	HRB400钢筋 φ10内	t	0.891	3438.87	3065.69
9	01090158	HRB300 φ10以内	t	0.036	3375.00	120.49
10	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.006	5614.04	35.39
11	01295503	波形钢板(镀锌)	t	1.036	5614.04	5816.14
12	02190111	尼龙帽	个	6.981	0.67	4.65
13	02270105	白布	m ²	0.403	3.09	1.24
14	02270131	破布	kg	39.600	5.40	213.84
15	02330105	草袋子	只	32.470	0.77	25.13
16	02330105	草袋	只	3.600	0.77	2.79
17	03055701	高强螺栓	kg	40.300	6.04	243.37
18	03070108	膨胀螺栓 M6×50	套	12.000	1.39	16.63
19	03210209	砂轮片 φ200	片	9.900	10.04	99.35
20	03270202	砂纸	张	26.880	0.85	22.74
21	03410205	电焊条	kg	9.015	4.47	40.32
22	03515100	圆钉	kg	11.422	4.47	51.09
23	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	7.453	4.64	34.54
24	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	7.903	4.64	36.63
25	03590700	铁件	kg	19.827	4.64	91.90
26	03632308	电锤钻头 φ16	根	8.100	6.56	53.14
27	03652713	风镐凿子	根	0.180	4.25	0.76
28	03652906	钢丝刷子	把	9.900	1.39	13.72
29	05030600	普通成材	m ³	2.253	2138.20	4817.75
30	10000F	HRB400钢筋 φ20内	kg	61.560	3.39	208.69
31	11010305	乳胶漆	kg	255.091	13.90	3544.75
32	12333513	脱模剂	kg	7.112	15.44	109.77
33	12410310	强力植筋胶	ml	5640.192	0.05	253.81
34	14010303	钢管(镀锌)	t	0.205	3395.90	695.75
35	31012504	模板嵌缝料	kg	3.556	2.48	8.83
36	31130106	其它材料费	元	129.600	0.77	100.31
37	31150101	水	m ³	28.763	4.11	118.30
38	31150301	电	kW·h	181.817	0.68	124.36
39	32011111	组合钢模板	kg	13.186	4.88	64.32

人材机汇总表

工程名称：陈墓桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
40	32011121	定型钢模板	kg	5.829	4.88	28.43
41	32020115	零星卡具	kg	8.024	3.76	30.18
42	32020132	钢管支撑	kg	11.560	3.23	37.35
43	80010106	水泥砂浆 M10(干拌(混)砂浆)	t	0.057	286.72	16.26
44	80210109	(C30砼粒径16, 42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵)	m3	1.005	361.08	362.83
45	80210122	(C30砼粒径20, 42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵)	m3	27.100	361.08	9785.34
46	80210147	(C30砼粒径40, 32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵)	m3	11.845	361.08	4277.01
47	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
48	S00001	水	t	0.009	4.11	0.04
49		材料小计				38780.45
50	99010305	履带式单斗挖掘机(液压)斗容量1m3	台班	0.151	1287.49	194.96
51	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.151	942.29	142.69
52	99070906	载重汽车 装载质量4t	台班	0.918	465.64	427.46
53	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.215	429.64	92.48
54	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	1.124	616.53	692.90
55	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	3.532	207.50	732.97
56	99090132	履带式电动起重机 提升质量5t	台班	3.287	216.87	712.79
57	99090503	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.143	493.16	70.45
58	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	0.178	176.34	31.38
59	99093305	平台升降车 提升高度 20m	台班	0.540	839.69	453.43
60	99170307	钢筋调直机 直径40mm	台班	0.454	26.84	12.20
61	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.079	34.65	2.75
62	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.646	19.17	12.38
63	99192305	电锤 功率520W	台班	8.748	6.85	59.92
64	99210103	木工圆锯机 直径500mm	台班	0.660	21.53	14.21
65	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.227	70.82	16.04
66	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.370	78.59	29.07
67	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.076	102.64	7.82
68	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.017	523.68	9.02
69	JD0001	其他机械费(电)	度	0.070	0.68	0.05
70		机械小计				3714.97
71		合计				72426.16

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
拆除工程									
1	041001007001	拆除砖石结构	1、人工凿除侧墙浆砌块石，含废料装车外运	m3	13.44	150.00	2016.00		
2	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除栏杆处病害部位劣化混凝土及挖除道路结构层，含废料装车外运	m3	8.4	493.28	4143.55		
3	041001001001	拆除路面	1、铣刨沥青混合料，含废料装车外运	m3	2.4	118.25	283.80		
分部小计								6443.35	
路面									
4	040203003001	粘层	1、道路粘层油	m2	48	5.29	253.92		
5	040203006001	沥青混凝土	1、4cmSup13SBS改性沥青混合料	m2	24	58.16	1395.84		
6	040203006002	沥青混凝土	1、6cmSup20SBS改性沥青混合料	m2	24	84.69	2032.56		
分部小计								3682.32	
挡墙压顶									
7	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	6.05	1178.47	7129.74		
8	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	9.12	673.68	6143.96		
9	040303015002	混凝土回填	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	6	551.48	3308.88		
10	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400，φ20以内	t	0.666	4455.68	2967.48		
分部小计								19550.06	
波形梁护栏									
本页小计								29675.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
11	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏, 护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板(310×85×2.5mm), 长度一般为4320mm, 并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用 $\varnothing 114 \times 4.5$ mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层, 护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢, 波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐, 镀层的均匀度应满足: 平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%; 最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	24	154.43	3706.32		
12	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础, 尺寸为60×60×60cm, 含模板	m ³	2.81	582.48	1636.77		
13	040205012002	护栏加强板	1、护栏加强板(8m/个)(所有钢构件均应进行热浸镀锌处理)	个	4	581.99	2327.96		
14	040205012003	D-I 普通圆端头	1、护栏端头采用热浸镀锌防腐处理方式, 波形梁护栏端头均设置黄黑立面标记, 采用III类反光膜	个	4	41.89	167.56		
本页小计								7838.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
15	040205018001	轮廓标	1、附着式轮廓标的放射器形状为梯形，支架做成封闭式，固定于护栏与立柱的连接螺栓上，设置桥头间距为8m，放光等级	个	4	62.88	251.52		
		分部小计					8090.13		
		分部分项工程清单合计					37765.86		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
		单价措施项目清单合计					450.00		
本页小计								701.52	
合 计								38215.86	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			691.71			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	573.24			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	118.47			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	95.54			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	764.32			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	11.46			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计						1563.03		

规费、税金项目计价表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		930.83		930.83
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	39778.89	2.000	795.58
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	39778.89	0.340	135.25
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	39778.89		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	40709.72	9.000	3663.87
合 计					4594.70

人材机汇总表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010304	二类工(市政工程)	工日	97.736	96.30	9411.95
2		人工小计				9411.95
3	33212501	附着式轮廓标	块	4.000	45.00	180.00
4	01010111	HRB400钢筋 ϕ 20内	t	0.693	3390.00	2348.05
5	01150211	六角空心钢	kg	0.077	4.25	0.33
6	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.005	5614.04	26.41
7	01295503	波形钢板(镀锌)	t	0.882	5614.04	4951.58
8	02190111	尼龙帽	个	5.235	0.67	3.49
9	02330105	草袋子	只	18.984	0.77	14.69
10	03055701	高强螺栓	kg	34.310	6.04	207.20
11	03070108	膨胀螺栓 M6 \times 50	套	8.000	1.39	11.09
12	03410205	电焊条	kg	6.157	4.47	27.54
13	03515100	圆钉	kg	1.539	4.47	6.88
14	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	5.594	4.64	25.93
15	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	2.037	4.64	9.44
16	03590700	铁件	kg	14.870	4.64	68.92
17	03633315	合金钢钻头 一字型	根	0.048	6.17	0.30
18	05030600	普通成材	m ³	1.051	2138.20	2246.42
19	05250501	木柴	kg	3.312	0.85	2.80
20	11550504	乳化沥青	kg	49.920	4.64	231.38
21	12010301	柴油	t	0.003	7479.00	19.74
22	12333513	脱模剂	kg	1.681	15.44	25.94
23	14010303	钢管(镀锌)	t	0.153	3395.90	519.16
24	19450306	高压风管 ϕ 25-6P-20m	m	0.010	14.66	0.14
25	31012504	模板嵌缝料	kg	0.840	2.48	2.09
26	31150101	水	m ³	17.548	4.11	72.18
27	31150301	电	kW·h	14.381	0.68	9.84
28	31150702	煤	t	0.010	848.97	8.56
29	32011111	组合钢模板	kg	9.916	4.88	48.37
30	32020115	零星卡具	kg	6.070	3.76	22.84
31	32020132	钢管支撑	kg	8.680	3.23	28.04
32	80210122	(C30砼粒径20,42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	15.428	361.08	5570.67
33	80210147	(C30砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	8.942	361.08	3228.83
34	80250311	Sup13SBS改性沥青混合料	t	2.234	535.05	1195.52
35	80250511	Sup20SBS改性沥青混合料	t	3.418	543.03	1855.87
36	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
37		材料小计				23420.24

人材机汇总表

工程名称：星新桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
38	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.109	1287.49	139.94
39	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.109	942.29	102.42
40	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.163	429.64	70.24
41	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.807	616.53	497.36
42	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	2.026	207.50	420.41
43	99090132	履带式电动起重机 提升质 量5t	台班	1.311	216.87	284.21
44	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵 引力50kN	台班	0.113	176.34	19.97
45	99130304	光轮压路机(内燃) 工作质 量8t	台班	0.080	372.48	29.86
46	99130306	光轮压路机(内燃) 工作质 量15t	台班	0.080	586.64	47.03
47	99130705	汽车式沥青喷洒机 4000L	台班	0.020	565.58	11.13
48	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.051	34.65	1.78
49	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.125	19.17	2.39
50	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.169	70.82	11.97
51	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.249	78.59	19.58
52	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.051	102.64	5.26
53	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.012	523.68	6.47
54	99330704	风动凿岩机(手持式)	台班	0.265	8.40	2.23
55	99433321	内燃空气压缩机 3m3/min	台班	0.133	376.52	49.97
56		机械小计				1722.22
57		合计				34554.41

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：强北桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		栏杆维修						
1	040308001001	水泥砂浆修补	1、M10水泥砂浆修补至原截面	m3	0.1	844.89	84.49	
2	040901001001	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	20	16.86	337.20	
3	040308004001	涂料	1、维修结束厚整体刷白出新	m2	145	22.67	3287.15	
		分部小计					3708.84	
		分部分项工程清单合计					3708.84	
		单价措施项目清单合计						
本页小计							3708.84	
合 计							3708.84	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：强北桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			67.13			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	55.63			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	11.50			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	9.27			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	74.18			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：强北桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	1.11			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计					151.69			

规费、税金项目计价表

工程名称：强北桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		90.34		90.34
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3860.53	2.000	77.21
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3860.53	0.340	13.13
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3860.53		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	3950.87	9.000	355.58
合 计					445.92

单位工程招标控制价表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	17205.05	
1.1	人工费	3953.59	
1.2	材料费	10985.29	
1.3	施工机具使用费	730.10	
1.4	企业管理费	1068.12	
1.5	利润	467.97	
2	措施项目清单计价合计	1172.10	
2.1	单价措施项目费	450.00	
2.2	总价措施项目费	722.10	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	319.56	
3	其他项目清单计价合计		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	430.02	
5	税金	1692.65	
	招标控制价合计	20499.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
拆除工程								
1	041001007001	拆除砖石结构	1、人工凿除侧墙浆砌块石，含废料装车外运	m3	5.6	150.00	840.00	
2	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除栏杆处病害部位劣化混凝土及挖除道路结构层，含废料装车外运	m3	3.5	493.28	1726.48	
3	041001001001	拆除路面	1、铣刨沥青混合料，含废料装车外运	m3	1	118.25	118.25	
分部小计							2684.73	
路面								
4	040203003001	粘层	1、道路粘层油	m2	20	5.29	105.80	
5	040203006001	沥青混凝土	1、4cmSup13SBS改性沥青混合料	m2	10	58.16	581.60	
6	040203006002	沥青混凝土	1、6cmSup20SBS改性沥青混合料	m2	10	84.69	846.90	
分部小计							1534.30	
挡墙压顶								
7	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	2.52	1178.39	2969.54	
8	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	3.8	673.68	2559.98	
9	040303015002	混凝土回填	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	2.5	551.48	1378.70	
10	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400，φ20以内	t	0.278	4455.68	1238.68	
分部小计							8146.90	
波形梁护栏								
本页小计							12365.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
11	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏, 护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板 (310×85×2.5mm), 长度一般为4320mm, 并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用 $\varnothing 114 \times 4.5$ mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层, 护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢, 波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐, 镀层的均匀度应满足: 平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%; 最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	10	154.44	1544.40		
12	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础, 尺寸为60×60×60cm, 含模板	m ³	1.3	582.48	757.22		
13	040205012002	护栏加强板	1、护栏加强板(8m/个)(所有钢构件均应进行热浸镀锌处理)	个	4	581.99	2327.96		
14	040205012003	D-I 普通圆端头	1、护栏端头采用热浸镀锌防腐处理方式, 波形梁护栏端头均设置黄黑立面标记, 采用III类反光膜	个	2	41.89	83.78		
本页小计								4713.36	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			319.56			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	264.83			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	54.73			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	44.14			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	353.10			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		430.02		430.02
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	18377.15	2.000	367.54
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	18377.15	0.340	62.48
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	18377.15		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	18807.17	9.000	1692.65
合 计					2122.67

人材机汇总表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010304	二类工(市政工程)	工日	41.055	96.30	3953.56
2		人工小计				3953.56
3	33212501	附着式轮廓标	块	2.000	45.00	90.00
4	01010111	HRB400钢筋 ϕ 20内	t	0.289	3390.00	980.12
5	01150211	六角空心钢	kg	0.032	4.25	0.14
6	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.002	5614.04	10.96
7	01295503	波形钢板(镀锌)	t	0.597	5614.04	3351.58
8	02190111	尼龙帽	个	2.181	0.67	1.45
9	02330105	草袋子	只	7.977	0.77	6.17
10	03055701	高强螺栓	kg	23.223	6.04	140.25
11	03070108	膨胀螺栓 M6×50	套	4.000	1.39	5.54
12	03410205	电焊条	kg	2.568	4.47	11.49
13	03515100	圆钉	kg	0.643	4.47	2.88
14	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	2.330	4.64	10.80
15	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	0.850	4.64	3.94
16	03590700	铁件	kg	6.196	4.64	28.72
17	03633315	合金钢钻头 一字型	根	0.020	6.17	0.12
18	05030600	普通成材	m ³	0.438	2138.20	936.21
19	05250501	木柴	kg	1.380	0.85	1.17
20	11550504	乳化沥青	kg	20.800	4.64	96.41
21	12010301	柴油	t	0.001	7479.00	8.23
22	12333513	脱模剂	kg	0.710	15.44	10.96
23	14010303	钢管(镀锌)	t	0.063	3395.90	215.44
24	19450306	高压风管 ϕ 25-6P-20m	m	0.004	14.66	0.06
25	31012504	模板嵌缝料	kg	0.355	2.48	0.88
26	31150101	水	m ³	7.359	4.11	30.27
27	31150301	电	kW·h	6.052	0.68	4.14
28	31150702	煤	t	0.004	848.97	3.57
29	32011111	组合钢模板	kg	4.190	4.88	20.44
30	32020115	零星卡具	kg	2.648	3.76	9.96
31	32020132	钢管支撑	kg	3.639	3.23	11.76
32	80210122	(C30砼粒径20,42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	6.427	361.08	2320.81
33	80210147	(C30砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	3.857	361.08	1392.69
34	80250311	Sup13SBS改性沥青混合料	t	0.931	535.05	498.13
35	80250511	Sup20SBS改性沥青混合料	t	1.424	543.03	773.28
36	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
37		材料小计				11428.57

人材机汇总表

工程名称：圩上桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
38	99010305	履带式单斗挖掘机(液压) 斗容量1m3	台班	0.045	1287.49	58.31
39	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.045	942.29	42.67
40	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.087	429.64	37.55
41	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.336	616.53	207.23
42	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	0.859	207.50	178.20
43	99090132	履带式电动起重机 提升质量5t	台班	0.551	216.87	119.52
44	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	0.047	176.34	8.33
45	99130304	光轮压路机(内燃) 工作质量8t	台班	0.033	372.48	12.44
46	99130306	光轮压路机(内燃) 工作质量15t	台班	0.033	586.64	19.59
47	99130705	汽车式沥青喷洒机 4000L	台班	0.008	565.58	4.64
48	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.021	34.65	0.74
49	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.052	19.17	1.00
50	99250304	交流弧焊机 容量30kVA	台班	0.070	70.82	4.97
51	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.104	78.59	8.17
52	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.021	102.64	2.20
53	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班	0.005	523.68	2.70
54	99330704	风动凿岩机(手持式)	台班	0.111	8.40	0.93
55	99433321	内燃空气压缩机 3m3/min	台班	0.055	376.52	20.82
56		机械小计				730.01
57		合计				16112.14

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东土桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			50.70			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	42.02			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	8.68			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	7.00			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	56.03			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东土桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	0.84			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计					114.57			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芮家圩桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
拆除工程									
1	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除老桥铺装、护轮带及栏杆，含废料装车外运	m3	11.04	493.28	5445.81		
分部小计								5445.81	
桥面板改造									
2	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:HRB400, φ20以内	t	1.011	4455.68	4504.69		
3	040901001002	钢筋	1、钢筋种类:HRB300, φ10以内	t	0.498	5221.76	2600.44		
4	040303019001	桥面铺装	1、C20砼拱上填料修补	m3	9.36	628.50	5882.76		
5	040303002001	混凝土基座	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	6.62	582.48	3856.02		
6	040303023001	混凝土连系梁	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	0.51	1230.55	627.58		
7	040304003001	预制人行道板	1、混凝土种类:商品混凝土 2、混凝土强度等级:C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	2.39	1114.33	2663.25		
8	040309009001	排(泄)水管	1、De100PP-R聚丙烯管泄水管	m	7.2	36.36	261.79		
分部小计								20396.53	
护栏									
9	040901009001	预埋铁件	1、热镀锌钢板,镀锌量不低于600g/m2	t	0.123	8696.86	1069.71		
10	040309001001	金属栏杆	1、钢栏杆制作安装, Q235钢	t	1.901	10403.97	19777.95		
11	011405001001	金属面油漆	1、栏杆在施工前应进行防腐施工	m2	131.27	15.25	2001.87		
分部小计								22849.53	
分部分项工程清单合计								48691.87	
本页小计								48691.87	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芮家圩桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			889.47			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	737.13			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	152.34			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	122.85			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	982.84			

人材机汇总表

工程名称：芮家圩桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010202_03	油漆工(一类工)	工日	7.745	100.80	780.69
2	00010304	二类工(市政工程)	工日	153.331	96.30	14765.78
3		人工小计				15546.47
4	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	1.051	3390.00	3564.38
5	01090158	HRB300 φ10以内	t	0.508	3375.00	1714.37
6	02270105	白布	m ²	0.394	3.09	1.22
7	02330105	草袋子	只	136.625	0.77	105.75
8	03270202	砂纸	张	15.752	0.85	13.33
9	03410205	电焊条	kg	59.941	4.47	268.12
10	03515100	圆钉	kg	1.256	4.47	5.62
11	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	8.202	4.64	38.01
12	03590700	铁件	kg	2.901	4.64	13.45
13	03590700	镀锌钢板	kg	124.230	5.61	697.43
14	05030600	普通成材	m ³	0.143	2138.20	306.15
15	11030303	防锈漆	kg	32.317	11.57	374.04
16	11110911	环氧富锌漆	kg	63.666	13.90	884.70
17	12010103	汽油	kg	10.456	8.91	93.16
18	12333513	脱模剂	kg	1.648	15.44	25.44
19	12370305	氧气	m ³	54.635	2.55	139.15
20	12370335	乙炔气	kg	18.212	13.90	253.07
21	14250705	Q235钢管	kg	1939.020	4.41	8557.09
22	14310715	PVC-UDe100PP-R聚丙烯管	m	7.344	26.46	194.32
23	31012504	模板嵌缝料	kg	0.829	2.48	2.06
24	31130106	其它材料费	元	32.818	0.77	25.40
25	31150101	水	m ³	37.405	4.11	153.85
26	31150301	电	kW·h	13.381	0.68	9.15
27	32011111	组合钢模板	kg	2.976	4.88	14.52
28	32020115	零星卡具	kg	6.079	3.76	22.87
29	32020132	钢管支撑	kg	1.170	3.23	3.78
30	80210118	(C20砼粒径20, 32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	9.500	346.22	3289.24
31	80210122	(C30砼粒径20, 42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	2.944	361.08	1062.84
32	80210147	(C30砼粒径40, 32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m ³	6.719	361.08	2426.20
33	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
34		材料小计				24708.71
35	99010305	履带式单斗挖掘机(液压)斗容量1m ³	台班	0.050	1287.49	63.73
36	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.050	942.29	46.65
37	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.367	616.53	226.52

单位工程招标控制价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	79894.07	
1.1	人工费	26070.73	
1.2	材料费	40520.04	
1.3	施工机具使用费	3446.61	
1.4	企业管理费	6906.57	
1.5	利润	2950.14	
2	措施项目清单计价合计	3736.07	
2.1	单价措施项目费	450.00	
2.2	总价措施项目费	3286.07	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1454.23	
3	其他项目清单计价合计		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	1956.94	
5	税金	7702.84	
招标控制价合计		93289.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
拆除工程									
1	041001007001	拆除砖石结构	1、人工凿除侧墙浆砌块石，含废料装车外运	m3	20.16	150.00	3024.00		
2	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除混凝土桥面板及挖除道路结构层，含废料装车外运	m3	26.1	493.28	12874.61		
3	041001008002	拆除混凝土结构	1、人工挖除拱上填料，含废料装车外运	m3	9	326.34	2937.06		
分部小计								18835.67	
挡墙压顶									
4	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	9.07	1178.45	10688.54		
5	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30 3、含模板制作、安装、拆除等	m3	13.68	673.68	9215.94		
6	040303015002	混凝土回填	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	9	551.48	4963.32		
7	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：HRB400， ϕ 20以内	t	0.999	4455.68	4451.22		
分部小计								29319.02	
桥面板改造									
8	040303019001	桥面铺装	1、C20砼拱上填料修补	m3	6	628.50	3771.00		
9	040303019002	桥面铺装	1、C40防水混凝土	m3	13.86	668.43	9264.44		
10	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类： ϕ 10定位筋	t	0.091	5286.91	481.11		
11	040901003001	钢筋网片	1、 ϕ 12焊接钢筋网	t	1.757	5537.63	9729.62		
分部小计								23246.17	
波形梁护栏									
本页小计								71400.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
12	040205012001	波形梁护栏	1、路侧波形梁钢护栏路侧波形梁钢护栏(Gr-C-2B1型波形梁护栏, 护栏立柱间距为2m 2、护栏板采用二波波形梁板 (310×85×2.5mm), 长度一般为4320mm, 并可根据现场需要设置调节板 3、护栏立柱采用 $\varnothing 114 \times 4.5$ mm钢管立柱 4、波形梁护栏采用热浸镀锌聚酯复合图层, 护栏板、立柱等护栏构件均采用Q235钢, 波形梁板、立柱、防阻块外表面采用热浸镀锌防腐, 镀层的均匀度应满足: 平均厚度与最小厚度之差不大于平均厚度的25%; 最大厚度与平均厚度之差不大于平均厚度的40%	m	36	154.45	5560.20		
13	040303002001	混凝土基础	1、现浇混凝土C30基础, 尺寸为60×60×60cm, 含模板	m ³	4.1	582.48	2388.17		
14	040205012002	D-I 普通圆端头	1、护栏端头采用热浸镀锌防腐处理方式, 波形梁护栏端头均设置黄黑立面标记, 采用III类反光膜	个	4	41.89	167.56		
15	040205018001	轮廓标	1、附着式轮廓标的放射器形状为梯形, 支架做成封闭式, 固定于护栏与立柱的连接螺栓上, 设置桥头间距为8m, 放光等级	个	6	62.88	377.28		
本页小计								8493.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中暂估价	
		分部小计					8493.21		
		分部分项工程清单合计					79894.07		
1	041106001001	大型机械设备 进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
		单价措施项目清单合计					450.00		
本页小计								450.00	
合 计								80344.07	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			1454.23			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	1205.16			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	249.07			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	200.86			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	1606.88			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.030	24.10			
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和
合 计						3286.07		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费		1956.94		1956.94
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	83630.14	2.000	1672.60
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	83630.14	0.340	284.34
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	83630.14		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	85587.08	9.000	7702.84
合 计					9659.78

人材机汇总表

工程名称：万家村后桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010304	二类工(市政工程)	工日	270.722	96.30	26070.52
2		人工小计				26070.52
3	33212501	附着式轮廓标	块	6.000	45.00	270.00
4	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	2.831	3390.00	9597.44
5	01090158	HRB400钢筋 φ10内	t	0.093	3438.87	319.20
6	01290100	钢板(中厚)(镀锌)	t	0.007	5614.04	39.70
7	01295503	波形钢板(镀锌)	t	0.725	5614.04	4070.18
8	02190111	尼龙帽	个	7.853	0.67	5.23
9	02330105	草袋子	只	284.201	0.77	219.97
10	03055701	高强螺栓	kg	28.203	6.04	170.31
11	03070108	膨胀螺栓 M6×50	套	12.000	1.39	16.63
12	03410205	电焊条	kg	9.238	4.47	41.32
13	03515100	圆钉	kg	2.305	4.47	10.31
14	03570217	镀锌铁丝 8~12#	kg	8.387	4.64	38.87
15	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	13.073	4.64	60.59
16	03590700	铁件	kg	22.305	4.64	103.39
17	05030600	普通成材	m3	1.609	2138.20	3439.33
18	12333513	脱模剂	kg	2.810	15.44	43.37
19	14010303	钢管(镀锌)	t	0.230	3395.90	780.51
20	31012504	模板嵌缝料	kg	1.415	2.48	3.51
21	31150101	水	m3	89.056	4.11	366.29
22	31150301	电	kW·h	39.388	0.68	26.94
23	32011111	组合钢模板	kg	14.822	4.88	72.30
24	32020115	零星卡具	kg	9.000	3.76	33.86
25	32020132	钢管支撑	kg	12.999	3.23	42.00
26	80210118	(C20砼粒径20,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m3	6.090	346.22	2108.49
27	80210122	(C30砼粒径20,42.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m3	23.137	361.08	8354.16
28	80210124	(C40砼粒径20,42.5级坍落度35~50)P6(商品砼)(非泵送)	m3	14.068	385.56	5424.02
29	80210147	(C30砼粒径40,32.5级坍落度35~50)(商品砼)(非泵	m3	13.297	361.08	4801.10
30	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
31		材料小计				40909.02
32	99010305	履带式单斗挖掘机(液压)斗容量1m3	台班	0.248	1287.49	319.02
33	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.248	942.29	233.49
34	99070906	载货汽车 装载质量4t	台班	0.204	429.64	87.46
35	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	1.839	616.53	1133.83
36	99071903	机动翻斗车 装载质量1t	台班	5.270	207.50	1093.59

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：上小圩小桥整治工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
拆除工程									
1	041001008001	拆除混凝土结构	1、人工凿除混凝土，含废料装车外运	m ³	0.2	493.28	98.66		
分部小计							98.66		
板底砼剥落维修									
2	040901001001	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	10	16.86	168.60		
3	040901001002	钢筋	1、钢筋种类:HRB400，φ20以内 2、对钢筋锈蚀严重处采用同直径钢筋进行补焊	t	0.079	4455.68	352.00		
4	011406001001	表面清洗干净后涂刷环氧树脂胶		m ³	0.2	16200.00	3240.00		
5	011406001002	涂刷环氧树脂胶液		处	10	90.00	900.00		
分部小计							4660.60		
栏杆维修									
6	040308001001	水泥砂浆修补	1、M10水泥砂浆修补至原截面	m ³	0.2	844.89	168.98		
7	040901001003	钢筋除锈	1、采用电动钢丝刷对钢筋打磨除锈	处	20	16.86	337.20		
8	040308004001	涂料	1、维修结束厚整体刷白出新	m ²	132	22.67	2992.44		
分部小计							3498.62		
分部分项工程清单合计							8257.88		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	450.00	450.00		
单价措施项目清单合计							450.00		
本页小计							8707.88		
合 计							8707.88		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：上小圩小桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			157.61			
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500	130.62			
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310	26.99			
2	041109010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.250	21.77			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.000	174.16			

人材机汇总表

工程名称：上小圩小桥整治工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
1	00010101	综合人工	工日	0.316	96.30	30.40
2	00010303	二类工(安装工程)	工日	3.276	96.30	315.48
3	00010304	二类工(市政工程)	工日	13.099	96.30	1261.43
4		人工小计				1607.31
5	01010111	HRB400钢筋 φ20内	t	0.082	3390.00	278.52
6	02270105	白布	m ²	0.158	3.09	0.49
7	02270131	破布	kg	1.800	5.40	9.72
8	02330105	草袋	只	0.400	0.77	0.31
9	03210209	砂轮片 φ200	片	0.450	10.04	4.52
10	03270202	砂纸	张	10.560	0.85	8.93
11	03410205	电焊条	kg	0.626	4.47	2.80
12	03570231	镀锌铁丝 18~22#	kg	0.242	4.64	1.12
13	03652713	风镐凿子	根	0.020	4.25	0.08
14	03652906	钢丝刷子	把	0.450	1.39	0.62
15	11010305	乳胶漆	kg	100.214	13.90	1392.58
16	31150101	水	m ³	0.013	4.11	0.06
17	31150301	电	kW·h	7.200	0.68	4.92
18	80010106	水泥砂浆 M10(干拌(混)砂浆)	t	0.006	286.72	1.81
19	D00001	表面清洗干净后涂刷环氧树脂胶	m ³	0.200	16200.00	3240.00
20	D00001	大型机械设备进出场及安拆	项	1.000	450.00	450.00
21	D00002	涂刷环氧树脂胶液	处	10.000	90.00	900.00
22	S00001	水	t	0.001	4.11	
23		材料小计				6296.48
24	99010305	履带式单斗挖掘机(液压)斗容量1m ³	台班	0.001	1287.49	1.15
25	99070107	履带式推土机 功率90kW	台班	0.001	942.29	0.85
26	99070906	载重汽车 装载质量4t	台班	0.102	465.64	47.50
27	99071105	自卸汽车 装载质量8t	台班	0.007	616.53	4.10
28	99091925	电动卷扬机(单筒慢速) 牵引力50kN	台班	0.013	176.34	2.37
29	99093305	平台升降车 提升高度 20m	台班	0.060	839.69	50.38
30	99170507	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.006	34.65	0.21
31	99170707	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.015	19.17	0.28
32	99250326	直流弧焊机 功率30kW	台班	0.030	78.59	2.32
33	99250707	对焊机 容量75kVA	台班	0.006	102.64	0.62
34	99310103	洒水车 罐容量4000L	台班		523.68	0.05
35	JD0001	其他机械费(电)	度	0.008	0.68	0.01
36		机械小计				109.84

人材机汇总表

工程名称：上小圩小桥整治工程

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	用量	现行价	合价
37		合计				8013.63