

5.4 招标控制价汇总表

2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程
(K9+010、K10+680、K12+800)

(项目名称)

2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程
(K9+010、K10+680、K12+800)

标段



序号	章次	科目名称	金额(元)
1	100	总则	20086.98
2	200	路基	794220.9
3	600	安全设施及预埋管线	9258.24
4		第100章至第700章合计	823566.12
5		已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计	
6		清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计	823566.12
7		计日工合计	
8		暂列金额(不计日工总额)	
9		招标控制价	823566.12

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第100章 总 则					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
102	工程管理				
102-3	安全生产费	总额	1	12052.19	12052.19
104	承包人驻地建设				
104-1	承包人驻地建设	总额	1	8034.79	8034.79
清单 第100章 合计 人民币 20087 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
208	护坡、护面墙				
208-2	干砌块石护坡	m3	104	193.57	20131.28
209	挡土墙				
209-3	砌体挡土墙				
-a	浆砌片(块)石	m3	48.1	411.41	19788.82
209-5	混凝土挡土墙				
-a	片石混凝土	m3	1267.2	595.25	754300.8
清单 第200章 合计 人民币 794221 元					

5.1 工程量清单表

工程量清单表

清单 第600章 安全设施及预埋管线					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
602	护栏				
602-3	波形梁钢护栏				
-a	Gr-A-4C利用旧板	m	64	130.45	8348.8
-b	拆除护栏	m	64	14.21	909.44
清单 第600章 合计 人民币 9258 元					

单价分析表（08表格式）

项目编号：208-2

项目名称：干砌块石护坡

单位： m3

数量： 104.000

单价： 193.57

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目		石砌护坡										合 计	
	工 程 细 目		干砌块石护坡											
	定 额 单 位		10m3实体											
	工 程 数 量		10.400											
	定 额 表 号		1~4~11~1改											
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	4.3	44.720	4527.9							44.720	4527.9
5505025	块石码方	m3	72.82	12.5	130.000	9466.6							130.000	9466.6
8001045	斗容量1.0m3轮胎式装载机 ZL20	台班	577.77	0.1	1.040	600.88							1.040	600.88
9999001	定额基价	元	1.00	1681	17477.000	17477							17477.000	17477
	其他材料费	元												
	其他机械使用费	元												
	设备购置费	元												
	措施费	措施费 I	元		5361.4704	1.81 %			96.94					96.94
		措施费 II	元		17477.47	1.2 %			209.9					209.9
	企业管理费	元			17477.47	3.7 %			646.84					646.84
	规费	元			4633.2	33.5 %			1552.12					1552.12
	利润	元			18431.15	7.42 %			1367.59					1367.59
	税金	元			18468.774	9 %			1662.19					1662.19
	合计	元							20130.96					20130.96
	单位单价	元							1935.67					1935.67
	每 m3 单价	元							193.57					193.57

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-3-a

项目名称：浆砌片（块）石

单位：m³

数量：48.100

单价：411.41

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			石砌挡土墙			石砌挡土墙			水泥砂浆勾缝及抹面			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方		
	工 程 细 目			浆砌片石挡土墙墙身			浆砌片石挡土墙基础			水泥砂浆抹面(厚2cm)			人工挖卷扬机吊运基坑土方(干处)		
	定 额 单 位			10m ³ 实体			10m ³ 实体			100m ²			1000m ³		
	工 程 数 量			4.200			0.610			0.084			0.002		
	定 额 表 号			1~4~16~7改			1~4~16~5改			4~11~6~17改			4~1~2~1		
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	6.8	28.560	2891.7	5.6	3.416	345.87	2.9	0.244	24.66	218.2	0.349	35.35
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.57	2.7	11.340	63.16									
2009030	铁钉混合格格	kg	5.58	0.1	0.420	2.34									
3005004	水	m ³	3.50	7	29.400	102.9	7	4.270	14.95	15	1.260	4.41			
4003001	原木混合格格	m ³	787.61	0.03	0.126	99.24									
4003002	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合格格	m ³	929.20	0.02	0.084	78.05									
5001014	PVC塑料管(Φ100mm) Φ100	m	10.77	5	21.000	226.17									
5501003	黏土堆方	m ³	11.65	0.18	0.756	8.81	0.03	0.018	0.21						
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	135.92	3.89	16.338	2220.66	3.82	2.330	316.72	2.78	0.234	31.74			
5505005	片石码方	m ³	72.82	11.5	48.300	3517.21	11.5	7.015	510.83						
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm	m ³	82.52	0.11	0.462	38.12									
5509002	42.5级水泥	t	371.68	0.953	4.003	1487.69	0.931	0.568	211.08	0.837	0.070	26.13			
7801001	其他材料费	元	1.00	3.5	14.700	14.7	2.2	1.342	1.34						
8001045	斗容量1.0m ³ 轮胎式装载机 ZL20	台班	577.77	0.1	0.420	242.66	0.1	0.061	35.24						
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机JH325	台班	127.17	0.15	0.630	80.12	0.15	0.092	11.64						
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JIM-3	台班	139.52										11.88	0.019	2.65
9999001	定额基价	元	1.00	2386	10022.000	10022	2098	1280.000	1280	900	76.000	76	25020	40.000	40

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-3-a

项目名称：浆砌片（块）石

单位：m3

数量：48.100

单价：411.41

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			石砌挡土墙			石砌挡土墙			水泥砂浆勾缝及抹面			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			
	工 程 细 目			浆砌片石挡土墙墙身			浆砌片石挡土墙基础			水泥砂浆抹面(厚2cm)			人工挖卷扬机吊运基坑土方(干处)			
	定 额 单 位			10m3实体			10m3实体			100m2			1000m3			
	工 程 数 量			4.200			0.610			0.084			0.002			
	定 额 表 号			1~4~16~7改			1~4~16~5改			4~11~6~17改			4~1~2~1			
	工料机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
	其他材料费			元												
	其他机械使用费			元												
	设备购置费			元												
	措施费	措施费 I		元	3367.9569	1.81 %	60.89	411.3587	1.81 %	7.44	25.8898	2.08 %	0.54	25.8898	2.66 %	1.07
		措施费 II		元	10022.059	1.2 %	120.37	1279.576	1.2 %	15.37	75.562	1.54 %	1.16	75.562	0.52 %	0.21
	企业管理费			元	10022.059	3.7 %	370.92	1279.576	3.7 %	47.36	75.562	4.85 %	3.67	40.032	2.87 %	1.15
	规费			元	2998.013	33.5 %	1004.33	361.311	33.5 %	121.04	24.665	33.5 %	8.26	37.273	33.5 %	12.49
	利润			元	10574.233	7.42 %	784.61	1349.739	7.42 %	100.15	80.928	7.42 %	6.01	42.456	7.42 %	3.15
	税金			元	13414.651	9 %	1207.32	1739.237	9 %	156.53	106.581	9 %	9.59	56.06	9 %	5.05
	合计			元			14621.97			1895.77			116.17			61.11
	单位单价			元			3481.42			3107.82			1383.01			38190.63
	每 m3 单价			元			303.99			39.41			2.42			1.27

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-3-a

项目名称：浆砌片（块）石

单位：m³

数量：48.100

单价：411.41

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			合 计				
	工 程 细 目			人工挖卷扬机吊运基坑石方			挡土墙砂砾泄水层							
	定 额 单 位			1000m ³			100m ³							
	工 程 数 量			0.006			0.480							
	定 额 表 号			4~1~2~3			1~4~26~2改							
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)					
1001001	人工	工日	101.25	251.3	1.608	162.84	34	16.320	1652.4				50.497	5112.83
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.57										11.340	63.16
2009003	空心钢钎优质碳素工具钢	kg	6.84	13.8	0.088	0.6							0.088	0.6
2009004	Φ50mm以内合金钻头Φ	个	31.88	21	0.134	4.28							0.134	4.28
2009030	铁钉混合规格	kg	5.58										0.420	2.34
3005004	水	m ³	3.50				12	5.760	20.16				40.690	142.42
4003001	原木混合规格	m ³	787.61										0.126	99.24
4003002	锯材中板δ=19~35mm,中 方混合规格	m ³	929.20										0.084	78.05
5001014	PVC塑料管(Φ100mm)Φ	m	10.77										21.000	226.17
5005002	硝铵炸药1号、2号岩石硝 铵炸药	kg	18.00	157.1	1.005	18.1							1.005	18.1
5005008	非电毫秒雷管导爆管长3~	个	3.16	201	1.286	4.07							1.286	4.07
5005009	导爆索爆速6000~7000m/s	m	2.05	90.8	0.581	1.19							0.581	1.19
5501003	黏土堆方	m ³	11.65										0.774	9.02
5503005	中（粗）砂混凝土、砂浆 用堆方	m ³	135.92										18.902	2569.12
5505005	片石码方	m ³	72.82										55.315	4028.04
5505015	碎石（8cm）最大粒径8cm	m ³	82.52										0.462	38.12
5509002	42.5级水泥	t	371.68										4.641	1724.9
7801001	其他材料费	元	1.00	22	0.141	0.14							16.183	16.18
8001045	斗容量1.0m ³ 轮胎式装载机	台班	577.77										0.481	277.91

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-3-a

项目名称：浆砌片（块）石

单位：m³

数量：48.100

单价：411.41

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目		人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			合 计					
	工 程 细 目		人工挖卷扬机吊运基坑石方			挡土墙砂砾泄水层								
	定 额 单 位		1000m ³			100m ³								
	工 程 数 量		0.006			0.480								
	定 额 表 号		4~1~2~3			1~4~26~2改								
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
	ZL20													
8005010	出料容量400L以内灰浆搅拌机III325	台班	127.17										0.722	91.75
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机IIM-3	台班	139.52	46.09	0.295	41.16							0.314	43.81
8017047	排气量3m ³ /min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	296.06	11.81	0.076	22.38							0.076	22.38
8099001	小型机具使用费	元	1.00	340.2	2.177	2.18							2.177	2.18
9999001	定额基价	元	1.00	41149	263.000	263	3646	1750.000	1750				13431.000	13431
	其他材料费	元												
	其他机械使用费	元												
	设备购置费	元												
	措施费	措施费 I	元	241.0309	2.33 %	5.62	1734.4896	1.81 %	31.36					106.91
		措施费 II	元	263.352	0.47 %	1.24	1750.157	1.2 %	21.02					159.36
	企业管理费	元		263.352	2.9 %	7.64	1750.157	3.7 %	64.77					495.5
	规费	元		192.708	33.5 %	64.56	1652.4	33.5 %	553.55					1764.23
	利润	元		277.845	7.42 %	20.62	1867.309	7.42 %	138.55					1053.08
	税金	元		356.602	9 %	32.09	2481.82	9 %	223.36					1633.95
	合计	元				388.7			2705.18					19788.9
	单位单价	元				60733.75			5635.8					112532.42
	每 m ³ 单价	元				8.08			56.24					411.41

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-5-a

项目名称：片石混凝土

单位：m³

数量：1267.200

单价：595.25

元

摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			现浇混凝土挡土墙			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			
	工 程 细 目			人工挖卷扬机吊运基坑土方(干处)			人工挖卷扬机吊运基坑石方			现浇片石混凝土挡土墙			挡土墙砂砾泄水层			
	定 额 单 位			1000m ³			1000m ³			10m ³			100m ³			
	工 程 数 量			0.210			0.489			126.720			3.120			
	定 额 表 号			4~1~2~1			4~1~2~3			1~4~19~1改			1~4~26~2改			
	工料机名称			单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
1001001	人工	工日	101.25	218.2	45.735	4630.64	251.3	122.886	12442.18	11.5	1457.280	147549.6	34	106.080	10740.6	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.57							2.1	266.112	1482.24				
2003026	组合钢模板	t	5420.00							0.016	2.028	10989.16				
2009003	空心钢钎优质碳素工具钢	kg	6.84				13.8	6.748	46.16							
2009004	Φ50mm以内合金钻头Φ	个	31.88				21	10.269	327.38							
2009028	铁件铁件	kg	5.40							50.7	6424.704	34693.4				
3005004	水	m ³	3.50							10	1267.200	4435.2	12	37.440	131.04	
4003001	原木混合规格	m ³	787.61							0.04	5.069	3992.24				
5001014	PVC塑料管(Φ100mm)Φ	m	10.77							1.8	228.096	2456.59				
5005002	硝铵炸药1号、2号岩石硝铵炸药	kg	18.00				157.1	76.822	1382.79							
5005008	非电毫秒雷管导爆管长3~	个	3.16				201	98.289	310.59							
5005009	导爆索爆速6000~7000m/s	m	2.05				90.8	44.401	91.02							
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	135.92							4.69	594.317	80779.54				
5505005	片石码方	m ³	72.82							2.19	277.517	20208.77				
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm	m ³	82.52							7.14	904.781	74662.51				
5509002	42.5级水泥	t	371.68							2.448	310.211	115299.06				
7801001	其他材料费	元	1.00				22	10.758	10.76	19.9	2521.728	2521.73				
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	158.74							0.27	34.214	5431.19				
8009026	提升质量8t以内汽车式起重	台班	702.33							0.19	24.077	16909.86				

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-5-a

项目名称：片石混凝土

单位：m³

数量：1267.200

单价：595.25

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目		人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			人工挖卷扬机吊运基坑土、石方			现浇混凝土挡土墙			挡土墙防渗层、泄水层及填内心			
	工 程 细 目		人工挖卷扬机吊运基坑土方(干处)			人工挖卷扬机吊运基坑石方			现浇片石混凝土挡土墙			挡土墙砂砾泄水层			
	定 额 单 位		1000m ³			1000m ³			10m ³			100m ³			
	工 程 数 量		0.210			0.489			126.720			3.120			
	定 额 表 号		4~1~2~1			4~1~2~3			1~4~19~1改			1~4~26~2改			
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量
QY8															
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动 电动卷扬机T1M-3	台班	139.52	11.88	2.490	347.41	46.09	22.538	3144.5						
8017047	排气量3m ³ /min以内机动空 气压缩机CV-3/8-1	台班	296.06				11.81	5.775	1709.77						
8099001	小型机具使用费	元	1.00				340.2	166.358	166.36	13.2	1672.704	1672.7			
9999001	定额基价	元	1.00	25020	5244.000	5244	41149	20122.000	20122	3888	492654.000	492654	3646	11376.000	11376
	其他材料费	元													
	其他机械使用费	元													
	设备购置费	元													
	措施费	措施费 I	元	5244.2281	2.66 %	139.6	18416.269	2.33 %	429.28	179813.2216	1.81 %	3251.02	179813.2216	1.81 %	203.84
		措施费 II	元	5244.228	0.52 %	27.32	20121.734	0.47 %	94.57	492654.37	1.2 %	5916.78	492654.37	1.2 %	136.63
	企业管理费	元	5244.228	2.87 %	150.46	20121.734	2.9 %	583.53	492654.37	3.7 %	18233.14	11376.019	3.7 %	421.03	
	规费	元	4882.757	33.5 %	1635.72	14724.151	33.5 %	4932.59	155889.36	33.5 %	52222.94	10740.6	33.5 %	3598.1	
	利润	元	5561.608	7.42 %	412.67	21229.12	7.42 %	1575.2	520055.31	7.42 %	38588.1	12137.507	7.42 %	900.6	
	税金	元	7343.826	9 %	660.94	27246.69	9 %	2452.2	641295.786	9 %	57716.62	16131.832	9 %	1451.87	
	合计	元				8004.77			29698.89			699012.41			17583.7
	单位单价	元				38190.7			60733.93			5516.2			5635.8
	每 m ³ 单价	元				6.32			23.44			551.62			13.88

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-5-a

项目名称：片石混凝土

单位：m³

数量：1267.200

单价：595.25

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目												合 计	
	工 程 细 目													
	定 额 单 位													
	工 程 数 量													
	定 额 表 号													
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	101.25									1731.980	175363.02	
2001021	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	5.57									266.112	1482.24	
2003026	组合钢模板	t	5420.00									2.028	10989.16	
2009003	空心钢钎优质碳素工具钢	kg	6.84									6.748	46.16	
2009004	Φ50mm以内合金钻头Φ	个	31.88									10.269	327.38	
2009028	铁件铁件	kg	5.40									6424.704	34693.4	
3005004	水	m ³	3.50									1304.640	4566.24	
4003001	原木混合规格	m ³	787.61									5.069	3992.24	
5001014	PVC塑料管(Φ100mm)Φ	m	10.77									228.096	2456.59	
5005002	硝铵炸药1号、2号岩石硝铵炸药	kg	18.00									76.822	1382.79	
5005008	非电毫秒雷管导爆管长3~	个	3.16									98.289	310.59	
5005009	导爆索爆速6000~7000m/s	m	2.05									44.401	91.02	
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m ³	135.92									594.317	80779.54	
5505005	片石码方	m ³	72.82									277.517	20208.77	
5505015	碎石(8cm)最大粒径8cm	m ³	82.52									904.781	74662.51	
5509002	42.5级水泥	t	371.68									310.211	115299.06	
7801001	其他材料费	元	1.00									2532.486	2532.49	
8005002	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	158.74									34.214	5431.19	
8009026	提升质量8t以内汽车式起重	台班	702.33									24.077	16909.86	

单价分析表（08表格式）

项目编号：209-5-a

项目名称：片石混凝土

单位： m3

数量： 1267.200

单价： 595.25

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目											合 计	
	工 程 细 目												
	定 额 单 位												
	工 程 数 量												
	定 额 表 号												
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
	QY8												
8009080	牵引力30kN以内单筒慢动 电动卷扬机T1M-3	台班	139.52									25.028	3491.91
8017047	排气量3m3/min以内机动空 气压缩机CV-3/8-1	台班	296.06									5.775	1709.77
8099001	小型机具使用费	元	1.00									1839.062	1839.06
9999001	定额基价	元	1.00									529396.000	529396
	其他材料费	元											
	其他机械使用费	元											
	设备购置费	元											
	措施费	措施费 I	元										4023.74
		措施费 II	元										6175.3
	企业管理费	元											19388.15
	规费	元											62389.35
	利润	元											41476.58
	税金	元											62281.63
	合计	元											754299.77
	单位单价	元											110076.62
	每 m3 单价	元											595.25

单价分析表（08表格式）

项目编号：602-3-a

项目名称：Gr-A-4C利用旧板

单位： m

数量： 64.000

单价： 130.45

元

摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏			波形钢板护栏			合 计	
	工 程 细 目			波形钢板护栏基础混凝土			波形钢板护栏立柱钢管柱埋入			波形钢板护栏单面波形钢板				
	定 额 单 位			10m3实体			1t			1t				
	工 程 数 量			0.685			0.448			1.200				
	定 额 表 号			5~1~2~1改			5~1~2~2			5~1~2~5改				
	工料机名称		单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量
1001001	人工	工日	101.25	14.7	10.070	1019.54	9.7	4.346	439.99	0.3	0.360	36.45	14.775	1495.98
2001019	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	6497.00							0.008	0.010	62.37	0.010	62.37
2003005	钢板Q235, δ=5~40mm	t	3889.00				0.032	0.014	55.75				0.014	55.75
2003015	钢管立柱	t	5305.00				1.01	0.452	2400.41				0.452	2400.41
2009011	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	6.50				6	2.688	17.47				2.688	17.47
2009013	螺栓混合规格	kg	5.58							53.5	64.200	358.24	64.200	358.24
3005004	水	m3	3.50	12	8.220	28.77							8.220	28.77
5503005	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	135.92	4.896	3.354	455.84							3.354	455.84
5505013	碎石(4cm)最大粒径4cm	m3	82.52	8.466	5.799	478.55							5.799	478.55
5509002	42.5级水泥	t	371.68	3.417	2.341	869.97							2.341	869.97
7801001	其他材料费	元	1.00	2.6	1.781	1.78	11.3	5.062	5.06				6.843	6.84
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	347.32				0.37	0.166	57.57				0.166	57.57
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	482.49							0.06	0.072	34.74	0.072	34.74
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	156.94				0.69	0.309	48.51				0.309	48.51
8099001	小型机具使用费	元	1.00				41.7	18.682	18.68				18.682	18.68
9999001	定额基价	元	1.00	4013	2749.000	2749	6665	2986.000	2986	501	601.000	601	6336.000	6336

单价分析表（08表格式）

项目编号：602-3-a

项目名称：Gr-A-4C利用旧板

单位： m

数量： 64.000

单价： 130.45

元

摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			波形钢板护栏			波形钢板护栏			波形钢板护栏			合 计	
	工 程 细 目			波形钢板护栏基础混凝土			波形钢板护栏立柱钢管柱埋入			波形钢板护栏单面波形钢板				
	定 额 单 位			10m3实体			1t			1t				
	工 程 数 量			0.685			0.448			1.200				
	定 额 表 号			5~1~2~1改			5~1~2~2			5~1~2~5改				
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)		
	其他材料费	元												
	其他机械使用费	元												
	设备购置费	元												
	措施费	措施费 I	元	1070.1865	1.81 %	19.35	594.1893	0.35 %	2.09	72.108	0.35 %	0.25	21.69	
		措施费 II	元	2748.721	1.2 %	33.01	2985.916	0.56 %	16.84	601.291	0.56 %	3.39	53.24	
	企业管理费	元		2748.721	3.7 %	101.73	2985.916	2.35 %	70.05	601.291	2.35 %	14.11	185.89	
	规费	元		1019.537	33.5 %	341.55	488.074	33.5 %	163.51	43.74	33.5 %	14.65	519.7	
	利润	元		2902.813	7.42 %	215.39	3074.893	7.42 %	228.16	619.041	7.42 %	45.93	489.48	
	税金	元		3565.479	9 %	320.89	3524.092	9 %	317.17	570.132	9 %	51.31	689.37	
	合计	元				3886.37			3841.26			621.44	8349.08	
	单位单价	元				5673.54			8574.24			517.87	14765.65	
	每 m 单价	元				60.72			60.02			9.71	130.45	

单价分析表（08表格式）

项目编号：602-3-b

项目名称：拆除护栏

单位： m

数量： 64.000

单价： 14.21

元 摊消费：

元

标表4-3

代 号	工 程 项 目			安全设施拆除			安全设施拆除			合 计				
	工 程 细 目			拆除波形护栏立柱			拆除波形护栏波型钢板							
	定 额 单 位			10根			100m							
	工 程 数 量			1.600			0.640							
	定 额 表 号			5~1~10~4			5~1~10~5							
	工料机名称	单位	单价(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	定额	数量	金额(元)	数量	金额(元)
1001001	人工	工日	101.25	1.4	2.240	226.8	1.7	1.088	110.16				3.328	336.96
8007001	装载质量2t以内载货汽车	台班	347.32	0.12	0.192	66.69							0.192	66.69
8007003	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	482.49				0.35	0.224	108.08				0.224	108.08
8099001	小型机具使用费	元	1.00	63.8	102.080	102.08	2.5	1.600	1.6				103.680	103.68
9999001	定额基价	元	1.00	254	406.000	406	348	223.000	223				628.000	628
	其他材料费	元												
	其他机械使用费	元												
	设备购置费	元												
	措施费	措施费 I	元	405.8323	1.81 %	7.34	222.535	1.81 %	4.02					11.36
		措施费 II	元	405.832	1.2 %	4.87	222.535	1.2 %	2.67					7.55
	企业管理费	元		405.832	3.7 %	15.02	222.535	3.7 %	8.24					23.26
	规费	元		246.24	33.5 %	82.49	132.84	33.5 %	44.5					126.99
	利润	元		433.063	7.42 %	32.13	237.467	7.42 %	17.62					49.75
	税金	元		537.419	9 %	48.37	296.891	9 %	26.72					75.09
	合计	元				585.79			323.61					909.4
	单位单价	元				366.12			505.64					871.76
	每 m 单价	元				9.15			5.06					14.21

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

编制范围：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)							
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费率		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费率	养老 保险 费	失业 保险 费	医疗 保险 费	工伤 保险 费	住房 公积 金	综合 费率	
											I	II													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
01	土方		0.939					1.499	0.521	0.224	2.662	0.521	2.747	0.122					2.869	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
02	石方		0.876					1.279	0.47	0.176	2.331	0.47	2.792	0.108					2.9	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
03	运输		0.959					1.451	0.154	0.157	2.567	0.154	1.374	0.118					1.492	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
04	路面		0.94					1.39	0.818	0.321	2.651	0.818	2.427	0.066					2.493	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
05	隧道							1.195	0.257	0.257	1.195	3.569	0.096						3.665	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06	构造物 I		0.622					0.924	1.201	0.262	1.808	1.201	3.587	0.114					3.701	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
06-1	构造物 I (绿化)		0.622					0.924	1.201	0.262	1.808	1.201	3.587	0.114					3.701	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
07	构造物 II		0.742					1.007	1.537	0.333	2.082	1.537	4.726	0.126					4.852	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08	构造物 III (一般)		1.497					0.948	2.729	0.622	3.067	2.729	5.976	0.225					6.201	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-1	构造物 III (室内)							0.948	2.729	0.622	1.57	2.729	5.976	0.225					6.201	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-2	构造物 III (桥梁)		1.497					0.948	2.729	0.622	3.067	2.729	5.976	0.225					6.201	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
08-3	构造物 III (设备安装)							0.948	2.729	0.622	1.57	2.729	5.976	0.225					6.201	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
09	技术复杂大桥		0.907					1.677	0.389	1.296	1.677	4.143	0.101						4.244	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10	钢材及钢结构 (一般)							0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104						2.346	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-1	钢材及钢结构 (桥梁)							0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104						2.346	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5
10-2	钢材及钢结构 (金属标志牌等)							0.564	0.351	0.351	0.564	2.242	0.104						2.346	16	0.5	7.5	1	8.5	33.5

编制：

复核：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

编制范围：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

序号	工程名称	措施费										企业管理费						规费						
		冬季 施工 增加 费	雨季 施工 增加 费	夜间 施工 增加 费	高原 地区 施工 增加 费	风沙 地区 施工 增加 费	沿海 地区 施工 增加 费	行车 干扰 施工 增加 费	施工 辅助 费	工地 转移 费	综合费用		基本 费用	主副 食运 费补 贴	职工 探亲 路费	职工 取暖 补贴	财务 费用	综合 费用	养老 保险 费	失业 保险 费	医疗 保险 费	工伤 保险 费	住房 公积 金	综合 费用
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	干砌块石护坡		33.35					49.54	209.9	14.05	96.94	209.9	626.92	19.92				646.84	741.31	23.17	347.49	46.33	393.82	1552.12
2	浆砌片（块）石		36.98					54.89	159.36	15.05	106.91	159.36	480.19	15.31				495.5	842.62	26.33	394.98	52.66	447.64	1764.23
3	片石混凝土		1399.13					2079.8	6175.3	544.81	4023.74	6175.3	18785.43	602.72				19388.15	29797.9	931.19	13967.77	1862.37	15830.13	62389.35
4	Gr-A-4C利用旧板		6.66					9.89	53.24	5.14	21.69	53.24	179.02	6.86				185.89	248.22	7.76	116.35	15.51	131.87	519.7
5	拆除护栏		3.91					5.81	7.55	1.65	11.36	7.55	22.54	0.72				23.26	60.65	1.9	28.43	3.79	32.22	126.99
6	合计：		1480.02					2199.93	6605.35	580.69	4260.64	6605.35	20094.1	645.54				20739.63	31690.7	990.34	14855.02	1980.67	16835.68	66352.4

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）
 编制范围：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工	工日	1001001	101.25		19	锯材中板 δ =19~35mm, 中方混合规格	m3	4003002	929.2	
2	机械工	工日	1051001	101.25		20	PVC塑料管(Φ100mm) Φ100mm	m	5001014	10.77	
3	钢丝绳股丝6-7×19, 绳径7.1~9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~	t	2001019	6497		21	硝铵炸药1号、2号岩石硝铵炸药	kg	5005002	18	
4	8~12号铁丝镀锌铁丝	kg	2001021	5.57		22	非电毫秒雷管导爆管长3~7m	个	5005008	3.16	
5	钢板Q235, δ =5~40mm	t	2003005	3889		23	导爆索爆速6000~7000m/s	m	5005009	2.05	
6	钢管立柱	t	2003015	5305		24	黏土堆方	m3	5501003	11.65	
7	组合钢模板	t	2003026	5420		25	中(粗)砂混凝土、砂浆用堆方	m3	5503005	135.92	
8	空心钢钎优质碳素工具钢	kg	2009003	6.84		26	片石码方	m3	5505005	72.82	
9	Φ50mm以内合金钻头Φ43mm	个	2009004	31.88		27	碎石(4cm)最大粒径4cm堆方	m3	5505013	82.52	
10	电焊条结422(502、506、507)3.2/4.0/5.0	kg	2009011	6.5		28	碎石(8cm)最大粒径8cm堆方	m3	5505015	82.52	
11	螺栓混合规格	kg	2009013	5.58		29	块石码方	m3	5505025	72.82	
12	铁件铁件	kg	2009028	5.4		30	42.5级水泥	t	5509002	371.68	
13	铁钉混合规格	kg	2009030	5.58		31	其他材料费	元	7801001	1	
14	汽油92号	kg	3003002	8.79		32	斗容量1.0m3轮胎式装载机ZL20	台班	8001045	577.77	
15	柴油0号, -10号, -20号	kg	3003003	7.38		33	出料容量250L以内强制式混凝土搅拌机JD250	台班	8005002	158.74	
16	电	kW·h	3005002	0.59		34	出料容量400L以内灰浆搅拌机UI325	台班	8005010	127.17	
17	水	m3	3005004	3.5		35	装载质量2t以内载货汽车	台班	8007001	347.32	
18	原木混合规格	m3	4003001	787.61		36	装载质量4t以内载货汽车CA10B	台班	8007003	482.49	

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

编制范围：2024年马山县下局州至里往公路水毁维修工程（K9+010、K10+680、K12+800）

第 2 页 共 2 页

09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
37	提升质量8t以内汽车式起重机QY8	台班	8009026	702.33	
38	牵引力30kN以内单筒慢动电动卷扬机JJM-3	台班	8009080	139.52	
39	容量32kV·A以内交流电弧焊机BX1-330	台班	8015028	156.94	
40	排气量3m ³ /min以内机动空气压缩机CV-3/8-1	台班	8017047	296.06	
41	小型机具使用费	元	8099001	1	
42	定额基价	元	1999	1	

编制：

复核：