

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路
建设工程边坡滑坡隐患治理项目

单位工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村
公路建设工程边坡滑坡隐患治理项目

单位：元

序号	汇 总 内 容	(市政工程)	金额小计
		清单控制价汇总	
一	分部分项工程量清单	2681414.99	2681414.99
二	措施项目清单	696499.23	696499.23
2.1	组织措施项目清单	111911.89	111911.89
其中	安全文明施工费	88950.48	88950.48
2.2	技术措施项目清单	584587.34	584587.34
三	其他项目清单	-	
四	规费	187185.35	187185.35
五	税金	320858.96	320858.96
	合计=一+二+三+四+五		3885958.53

单位工程招标控制价计算表

工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		格构梁+锚索（杆）					1195095.22	315206.2	176945.46	75866.63	
1	040102002002	挖沟槽石方	人工开挖格构梁沟槽土（石）方，，具体类别由投标人自行踏勘现场并结合相关资料综合考虑；	m3	290.55	116.86	33953.67	11738.22	15553.14	4056.08	
2	040103002003	余方弃置	废弃的土石方： 1. 废弃料品种：多余土方外运至业主指定地点，进行资源化处置； 2. 运距：暂按1公里以内考虑	m3	290.55	16.13	4686.57	116.22	3675.46	563.67	
3	040303006002	格构梁	C30钢筋混凝土格构梁格梁，每10m设置伸缩缝,缝宽20-30mm,缝内填塞沥青麻筋。	m3	343.03	550.75	188923.77	9313.26	2099.34	1773.47	
4	040901001006	现浇构件钢筋	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	15.6	5117.29	79829.72	18656.35	635.7	2949.65	
5	040901001007	现浇构件钢筋	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	72.3	4411.37	318942.05	58778.45	1855.94	9268.86	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
6	040302006001	锚杆(索)	孔径 ϕ 130mm, M35水泥砂浆注孔, 单根锚杆长度 6-18m (具体各长度锚杆的布置位置见附图) 锚杆采用 ϕ 25mmPSB930精轧螺纹钢制作, 包括成孔(跟管钻进)、注浆及对中支架等全部内容; 具体详见设计施工图	m	3840	116.54	447513.6	166387.2	121267.2	44544	
7	040302006002	锚杆(索)	孔径 ϕ 130mm, M35水泥砂浆注孔, 锚索采用4索1 \times 7股1860级无粘结低松弛预应力钢筋绞线, 直径15.24mm, 设计强度为1320MPa; 包括成孔(跟管钻进)、注浆及对中支架等全部内容; 具体详见设计施工图	m	966	114.24	110355.84	44329.74	31858.68	11814.18	
8	04B002	锚头	格构梁锚索连接: 1. C40混凝土垫墩, 内含 ϕ 8钢筋网, C30混凝土封闭等, 具体做法详见设计施工图	个	44	247.5	10890	5886.76		896.72	
		重力式挡墙					993468.09	121139.85	40704.37	24752.38	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
9	040101002002	挖沟槽土（石）方	机械挖沟槽（土石方），具体类别由投标人自行踏勘现场并结合相关资料综合考虑；	m3	616.3	27.87	17176.28	172.56	13700.35	2083.09	
10	040103001002	回填方	利用现场场内开挖的土石方回填，包括场内运输等费用	m3	308.15	33.16	10218.25	8215.28		1251.09	
11	040103002004	余方弃置	废弃的土石方： 1. 废弃料品种：多余土方外运至业主指定地点，进行资源化处置； 2. 运距：暂按1公里以内考虑	m3	308.15	16.13	4970.46	123.26	3898.1	597.81	
12	040303002001	混凝土基础	挡墙基础局部超挖C25 混凝土回填，工程量暂定。	m3	40	534.99	21399.6	1570.4	378	299.6	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
13	040303015001	毛石砼挡墙	C25毛石砼挡墙： 1. C25毛石砼，所掺加毛石体积含量25%，块石强度不低于MU20，块石厚10~20cm，毛石尺寸不应大于所浇部位最小宽度的1/3，且不得大于300mm，表面如有污泥、水锈，应用水冲洗干净。 2. 挡墙每隔15m及拐角处设置伸缩缝，缝宽2cm，缝中填沥青麻筋、沥青木板或其它弹性的防水材料，沿内、外、顶三方填塞，深度不小于20cm。	m3	1326	474.04	628577.04	52522.86	464.1	8075.34	
14	010403004001	石挡土墙	1. M7.5水泥砂浆，浆砌块石挡墙 2. 挡墙每隔15m及拐角处设置伸缩缝，缝宽2cm，缝中填沥青麻筋、沥青木板或其它弹性的防水材料，沿内、外、顶三方填塞，深度不小于20cm。	m3	126	447.87	56431.62	15571.08	451.08	2443.14	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
15	040303015002	混凝土挡墙	1. C25混凝土现浇, 采用14mm直径HRB400级钢筋制安; 2. 挡墙每隔15m及拐角处设置伸缩缝, 缝宽2cm, 缝中填沥青麻筋、沥青木板或其它弹性的防水材料, 沿内、外、顶三方填塞, 深度不小于20cm。	m3	237.09	536.82	127274.65	8734.4	241.83	1370.38	
16	040302006003	锚杆(索)	孔径Φ130mm, M30水泥砂浆注孔, 锚杆采用Φ25mmPSB930精轧螺纹钢制作, 包括成孔(跟管钻进)、注浆及对中支架等全部内容; 具体详见设计施工图	m	105	116.54	12236.7	4549.65	3315.9	1218	
17	040901001005	现浇构件钢筋	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	3	4411.37	13234.11	2438.94	77.01	384.6	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
18	040402015001	透水管	深部泄水孔：在AD段和EF段一级边坡坡面、AD段挡墙设置一排深部泄水孔；泄水孔长10m，AD段坡面泄水孔自底部2.0m 起设置，EF段坡面泄水孔自底部1.0m 起设置，AD段挡墙泄水孔自底部0.5m起设置，泄水孔水平间距 5m；泄水孔两端口均用三层 60目尼龙网布包扎，排水孔的进水口处应设置反滤层。具体详见设计施工图	m	610	151.24	92256.4	24436.6	18178	6600.2	
19	031001006001	塑料管	挡墙泄水孔：挡墙墙面设置泄水孔倾向墙外立面，纵向间距为1m，横向间距2m，梅花形布置，排水管为直径 100PVC 管，排水坡率为5%，管两端口均用三层60目尼龙网布包扎，排水孔的进水口处应设置反滤层。具体详见设计施工图	m	442.4	21.91	9692.98	2804.82		429.13	
		排水工程					72683.9	9641.01	4624.9	2166.72	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
20	040101002001	挖沟槽土（石）方	机械挖沟槽（土石方），具体类别由投标人自行踏勘现场并结合相关资料综合考虑；	m3	155.2	27.87	4325.42	43.46	3450.1	524.58	
21	040103001001	回填方	利用现场场内开挖的土石方回填，包括场内运输等费用	m3	77.6	33.16	2573.22	2068.82		315.06	
22	040103002002	余方弃置	废弃的土石方： 1. 废弃料品种：多余土方外运至业主指定地点，进行资源化处置； 2. 运距：暂按1公里以内考虑	m3	77.6	16.13	1251.69	31.04	981.64	150.54	
23	040201022001	排水沟、截水沟	1. 30*30cm排水沟 2. C30混凝土现浇, 钢筋保护层厚度不小于40mm。 3. 每隔10m设伸缩缝一道, 宽3cm, 沥青质麻絮充填。	m	510	103.07	52565.7	4804.2	61.2	744.6	
24	040601007001	现浇混凝土池壁（隔墙）	1. 消能集水池：池体 2. C30混凝土现浇, 钢筋保护层厚度不小于40mm。	m3	0.8	601.99	481.59	38.94	31.84	10.78	
25	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 消能集水池：盖板 2. C30混凝土现浇, 钢筋保护层厚度不小于40mm。	m3	0.25	586.88	146.72	7.75	9.96	2.7	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程
边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
26	040901001008	现浇构件钢筋	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	2.203	5117.29	11273.39	2634.61	89.77	416.54	
27	040901001002	现浇构件钢筋	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.015	4411.37	66.17	12.19	0.39	1.92	
		绿化工程					420167.78	83921.97	7823.97	13934.29	
28	050102013001	喷播植草（灌木）籽	挂网喷播施工顺序为:施工准备→坡面处理→挂网(镀锌)、钉网 →喷射含植物种子的混合基 材 →养护; 包括设计图纸上所有工艺费用; 具体详见设计施工图, 养护期:一年	m2	4503	86.26	388428.78	67499.97	4457.97	10942.29	
29	050102002001	栽植灌木	连翘H≥70; P=25, 养护期一年	株	1700	9.54	16218	8211	1683	1496	
30	050102002002	栽植灌木	黄馨H≥70; P=25, 养护期一年	株	1700	9.13	15521	8211	1683	1496	
合 计							2681414.99	529909.03	230098.7	116720.02	

施工组织措施项目清单与计价表

工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程边坡滑坡隐患治理项目

单位工程名称: 瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程边坡滑坡隐患治理
项目-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程边坡滑坡隐患治理项目

单位工程及专业工程名称：瑶琳镇元川村阿叉坞至谭山坞段农村公路建设工程边坡滑坡隐患治理项目-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		[请输入分部名称]					584587.34	254141.16	97857	53367.97	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	大型机械进出场费用	台·次	1	4972.31	4972.31	604	2263.38	436.38	
2	041102013001	梁模板	1. 格构梁模板	m2	2144	127.05	272395.2	141418.24	44187.84	28150.72	
3	041102017001	挡墙模板	1. 现浇混凝土挡墙模板	m2	1380.5	67.65	93390.83	34402.06	25580.67	9069.89	
4	041102037001	其他现浇构件模板	1. 排水沟复合木模	m2	1377	77.51	106731.27	44408.25	23285.07	10272.42	
5	041102035001	池壁（隔墙）模板	1. 消能集水池：池体木模	m2	6.92	55.52	384.2	182.07	15.85	30.1	
6	041102036001	池盖模板	1. 消能集水池：盖板木模	m2	0.78	84.35	65.79	29.49	2.51	4.86	
7	041101001001	墙面脚手架	1. 双排钢管脚手架	m2	4503	12.58	56647.74	33097.05	2521.68	5403.6	
8	04B001	施工期监测	1. 施工期监测以专业单位精密仪器（全站仪、经纬仪、GPS 等）进行位移、高程监测。具体由投标人自行根据施工组织设计及现场综合考虑，该项费用一次性包干使用。	项	1	30000	30000				
9	011707004001	二次搬运	本工程全部材料及机械设备二次搬运费用，具体由投标人自行根据施工组织设计及现场综合考虑，该项费用一次性包干使用。	项	1	20000	20000				
合 计							584587.34	254141.16	97857	53367.97	