马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程 工程

招标工程量清单

招　标　人：_____

（单位盖章）

马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程 工程

招标工程量清单

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：

总　说　明

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程　

1.工程概况

本工程为民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程。

2.工程招标和分包范围

2.1.设计图纸范围内的所有工程，具体详工程量清单；
2.2.包括为完成上述工作所需的生产、生活临时设施搭设，必要的技术措施、安全文明措施搭拆等内容；

3.工程量清单编制依据

3.1.建设单位提供的《马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程预算》（电子版）。
3.2.建设单位提供的《马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程设计图》（电子版）。
3.3.建设部颁发的《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关配套文件。
3.4.四川省建设厅2015年颁发的《四川省建筑工程工程量清单计价定额》。
3.5.人工费调整按川建价发[2019]6号文件调整。
3.6.规费按最高费率计取。
3.7.税金按川建造价发[2019]181号税率按9%执行。
3.8.安全文明措施费率按川建发[2017]5号文“四川省住房和城乡建设厅关于印发《四川省建设工程安全文明施工费计取管理办法》的通知”及川建造价发[2019]180号“四川省住房和城乡建设厅关于调增工程施工扬尘污染防治费等安全文明施工费计取标准的通知”以双倍费率计取。
3.9.材料价格按乐山市《工程造价信息》2019年10月不含税信息价及近期当地市场询价计算。
3.10.国家、省、市有关政府投资项目工程量清单编制的有关规定；
3.11.现行的法律法规、相关技术规范及施工现场实际情况；
3.12.其他有关文件及解释。

4.工程质量、材料、施工等的特殊要求

4.1.工程质量：符合国家及行业现行施工质量验收标准，满足设计要求，达到合格；
4.2.材料要求：必须满足施工图设计要求及国家相关施工、技术规范材料选用等级要求，保证材料质量；
4.3.施工要求：必须满足建设行政部门对工程的有关规定，并按经批准的施工组织设计实施，并要符合施工规范及验收标准的相关要求；

5.其他需说明的问题

5.1.市政工程
（1）混凝土排水沟按场内道路长度计算；
（2）挡土墙墙身沉降缝按间距10米，缝宽50mm，填沥青麻筋计算；
5.2.安装工程：

总　说　明

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程　

（1）给水工程按图示计算；总水表(含水表及水表井)接市政管网部分暂按50m计算；
（2）排水工程按图示计算至化粪池(含化粪池)；接市政管网部分暂按30m计算；
（3）强电部分按图示计算；楼栋外墙至住户照明配电箱AH1暂按3.0m计算电缆；
（3）弱电部分按图示计算预埋管。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		0402 道路、排水沟工程						
1	040201022001	排水暗沟	1.排水沟截面尺寸为300×300 2.C10混凝土垫层 3.C20混凝土排水沟 4.钢筋混凝土盖板 5.具体做法详见节点图	m	208.17			
2	040202001002	路床（槽）整形	1.部位：入户地面、复耕区（微田园）、入场道路	m^2	1360			
3	040202002003	入户地面基层	1.素土夯实，压实度≥90% 2.200厚3:7灰土	m^2	939.34			
4	040202002004	广场、人行道基层	1.素土夯实，压实度≥90% 2.300厚3:7灰土	m^2	435.26			
5	040202015005	入场道路基层	1.200厚碎石层加5%水泥 2.素土夯实，压实系数不小于90%	m^2	1360			
6	040203007006	广场、人行道道路硬化	1.200厚C15混凝土	m^2	435.26			
7	040203007007	入场道路面层	1.混凝土强度等级：C25混凝土 2.掺和料：碎石 5～40mm 3.厚度：220厚 4.路宽B<5米时,混凝土沿路纵向每隔4米分块做缩缝;路宽B>5米时,沿路中心线做纵缝,沿路纵轴方向每隔4米分块做缩缝;广场按4米X4米分块做缝 5.嵌缝材料：详见大样图	m^2	1360			
8	040203008008	入户地面铺装	1.300×300×25 广场砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆	m^2	939.34			
9	040204001009	广场、人行道整形碾压	1.部位： 广场、人行道	m^2	435.26			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第2页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
10	040204002010	广场、人行道块料铺设	1.芝麻灰花岗岩荔枝面 厚20mm 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆	m^2	435.26			
11	040204004011	路沿石	1.1:3水泥砂浆卧浆 2.30mm厚1:2水泥砂浆粘接层 3.预制混凝土路沿石 100×30×15(cm) 4.做法详见节点图	m	604			
12	040504001012	沉砂池	1.混凝土强度等级：底板C20砼 2.混凝土拌合料要求：符合设计及现行施工验收规范要求 3.砼的输送方式、电费等费用投标人自行考虑 4.墙体M10.0浆砌块石 5.做法详见节点图	座	1			
13	040501019013	M10浆砌块石沟渠	1.混凝土强度等级：底板C20砼 2.混凝土拌合料要求：符合设计及现行施工验收规范要求 3.包含沟槽土方挖填运 4.墙体M10.0浆砌块石(含勾缝) 5.做法详见节点图	m	116			
14	040402016014	沟渠盖板	1.混凝土强度等级：C20砼 2.混凝土拌合料要求：符合设计及现行施工验收规范要求 3.砼的输送方式、电费等费用投标人自行考虑	m^3	2.34			
15	010515001015	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格：HRB400 Φ8-Φ10 2.钢筋连接：搭接、焊接等由投	t	0.177			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第3页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			标人综合考虑，进入本项综合单价之中，不再单独计量计价 3.弧形构件钢筋由投标人综合考虑，进入本项综合单价之中，不再单独计量计价 4.植筋的费用综合考虑报价,包含在本项综合单价内 5.为完成本项目的所有工作内容，未尽事宜详见相关规范、招标文件等要求					
		分部小计						
		挡墙						
16	040101002016	挖沟槽土方	1.土壤类别 ：土方综合 2.挖土深度 ：2m内	m^3	752.704			
17	010103001017	土方回填	1.土质要求：一般土壤 2.密实度要求：按规范要求，夯填 3.土方来源及运距：投标人自行考虑	m^3	235.17			
18	010103002018	余方弃置	1.废弃料品种：综合 2.运距：投标人自行考虑	m^3	517.534			
19	040303015019	挡墙C20毛石砼	1.混凝土强度等级：C20毛石砼 2.混凝土拌合料要求：符合设计及现行施工验收规范要求 3.砼的输送方式、电费等费用投标人自行考虑 4.毛石的掺入量不大于总体积的30%	m^3	1368.69			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第4页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
20	040103001020	墙背回填	1.密实度要求：符合设计和规范要求 2.填方材料品种：土夹石（卵石含量30%） 3.填方粒径要求：符合设计和规范要求	m^3	740.674			
21	010903004021	挡墙变形缝	1.嵌缝材料种类：墙身沉降缝间距为10米，缝宽50mm，填沥青麻筋，塞入深度不小于200mm	m	79.57			
22	040303002022	仿木栏杆混凝土基础 C20砼	1.混凝土强度等级：C20砼 2.混凝土拌合料要求：符合设计及现行施工验收规范要求 3.砼的输送方式、电费等费用投标人自行考虑	m^3	2.61			
23	050307008023	仿木栏杆 C20预制砼	1.围栏高度：H=1120mm 2.混凝土强度等级：C20预制砼 3.M10水泥砂浆填缝	m^3	4.31			
24	010515002024	预制构件钢筋 HRB400(Φ12-Φ14)	1.钢筋种类、规格：HRB400(Φ12-Φ14) 2.钢筋连接：搭接、焊接等由投标人综合考虑，进入本项综合单价之中，不再单独计量计价， 3.弧形构件钢筋由投标人综合考虑，进入本项综合单价之中，不再单独计量计价， 4.植筋的费用综合考虑报价,包含在本项综合单价内 ， 5.为完成本项目的所有工作内容，未尽事宜详见相关规范、招	t	0.323			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第5页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			标文件等要求					
25	040308005025	仿木栏杆油漆	1．作假木纹 2．底油一遍 调和漆二遍	m^2	71.51			
26	040901003026	防攀爬钢丝网	1.防攀爬钢丝网	m^2	71.51			
		分部小计						
		排水工程						
27	010101002027	挖沟槽土方	1.名称：挖基础土方 2.挖土平均厚度：综合考虑 3.包含给排水管道及电气排管等沟槽挖方	m^3	379.89			
28	010103001028	土（石）方回填	1.土质要求：综合 2.密实度要求、粒径要求：达到设计及规范要求 3.夯填（碾压）：夯填 4.运输距离：自行考虑	m^3	299.82			
29	010103002029	余方弃置	1.废弃料品种：综合 2.运距：自行考虑	m^3	80.06			
30	040501004030	管道砂石基础 平均150mm厚	1.管道材料名称：HDPE双壁波纹塑料排水管 2.材料品种：天然级配砂石 3.基础断面形式：污水管、雨水管的连接、管道基础、沟槽及回填等,按《埋地硬聚氯乙烯排水管道工程技术规程》(CECS 122:2001)的要求施工。 管道基础应根据管道材质、接口形式和地质条件确定,对地基松软	m^3	32.26			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第6页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			或不均匀沉降地段,管道基础应采取加固措施。					
31	031001007031	HDPE双壁波纹塑料排水管 DN300	1.安装部位：室外 2.输送介质：排水 3.材质：HDPE双壁波纹塑料排水管 4.型号.规格：DN300 5.垫层.铺设深度：详设计 6.管道检验及试验要求	m	378.53			
32	031001007032	HDPE双壁波纹塑料排水管 DN100	1.安装部位：室外 2.输送介质：排水 3.材质：HDPE双壁波纹塑料排水管 4.型号.规格：DN100 5.垫层.铺设深度：详设计 6.管道检验及试验要求	m	33.00			
33	040504001033	圆形砖砌阀门井	1.名称：圆形砖砌阀门井 2.具体做法：国标05S502 3.检查井内径：Φ1000mm	座	4			
34	040504002034	混凝土污水检查井(污水) Φ1000	1.定型井名称、图号：圆型混凝土污水检查井(污水)Φ1000 2.混凝土强度等级.垫层厚度、材料品种、强度：详标准图集02S515 3.要求：符合规范及设计要求	座	24			
35	010507006035	钢筋混凝土化粪池 G4-9QF	1.名称：钢筋混凝土化粪池 2.型号：G4-9QF 3.砼厚度、材料品种、强度：做	座	1.00			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第7页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			法详图集03S702-14					
		分部小计						
		单价措施项目清单						
		脚手架工程						
36	041101001009	挡土墙脚手架	1.搭设及拆除方式投标人自行考虑 2.脚手架来源及运距投标人自行考虑 3.满足设计和规范要求	m^2	740.674			
37	041101004010	化粪池脚手架	沉井高度	m^2	246			
		分部小计						
		混凝土模板及支架						
38	041102001011	垫层模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范	m^2	38.562			
39	041102002012	基础模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架	m^2	62.132			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第8页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范					
40	041102017013	挡土墙模板安拆	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范	m^2	1481.348			
41	041102037014	硬化路面模板安拆	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范	m^2	1338.8			
42	041102034015	池底模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑	m^2	25.64			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第9页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范					
43	041102035016	池壁（隔墙）模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范	m^2	23.7			
44	041102037017	沟渠侧墙模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范	m^2	765.6			
45	041102037018	沟渠盖板模板	1.支模高度：综合 2.模板类型：清水模板、木模板、组合钢模板、竹胶合板模板投	m^2	15.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第10页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			标人自行考虑 3.支架材料：钢管、竹、木支架投标人自行考虑 4.对拉螺杆、拉片、止水片等投标人自行考虑 5.其他：满足设计及施工验收规范					
46	041102037019	化粪池模板	构件类型	m^2	246			
		分部小计						
		围堰						
47	041103001020	围堰	1.围堰类型 2.围堰顶宽及底宽 3.围堰高度 4.填心材料	m^3|m				
48	041103002021	筑岛	1.筑岛类型 2.筑岛高度 3.填心材料	m^3				
		分部小计						
		便道及便桥						
49	041104001022	便道	1.结构类型 2.材料种类 3.宽度	m^2				
50	041104002023	便桥	1.结构类型 2.材料种类 3.跨径 4.宽度	座				
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第11页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	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						
		洞内临时设施						
51	041105001024	洞内通风设施	1.单孔隧道长度 2.隧道断面尺寸 3.使用时间 4.设备要求	m				
52	041105002025	洞内供水设施	1.单孔隧道长度 2.隧道断面尺寸 3.使用时间 4.设备要求	m				
53	041105003026	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度 2.隧道断面尺寸 3.使用时间 4.设备要求	m				
54	041105004027	洞内通讯设施	1.单孔隧道长度 2.隧道断面尺寸 3.使用时间 4.设备要求	m				
55	041105005028	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度 2.隧道断面尺寸 3.使用时间 4.轨道要求	m				
		分部小计						
		大型机械设备进出场及安拆						
56	041106001029	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称 2.机械设备规格型号	台次				
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第12页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
		施工排水、降水						
57	041107001030	成井	1.成井方式 2.地层情况 3.成井直径 4.井（滤）管类型、直径	m				
58	041107002031	排水、降水	1.机械规格型号 2.降排水管规格	昼夜				
		分部小计						
		处理、监测、监控						
59	041108001032	地下管线交叉处理		项				
60	041108002033	施工监测、监控		项				
		分部小计						
		分部小计						
本页小计								
合　　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

总价措施项目清单计价表

马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平

工程名称：【市政工程】　　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	安全文明施工						
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.76				
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	3.04				
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	4.26				
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	5.4				
2	041109002002	夜间施工						
3	041109003003	二次搬运						
4	041109004004	冬雨季施工						
5	041109005005	行车、行人干扰						
6	041109006006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007007	已完工程及设备保护						

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注:1“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

总价措施项目清单计价表

马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平

工程名称：【市政工程】　　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
8	041109008008	工程定位复测费						
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注:1“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。　　表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【市政工程】　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费			
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
		分部分项工程量清单						
		给排水工程部分						
1	031001007001	钢丝网骨架塑料复合管 DN75	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水 3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN75 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求	m	59.48			
2	031001007002	钢丝网骨架塑料复合管 DN63	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水 3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN63 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求	m	34.11			
3	031001007003	钢丝网骨架塑料复合管 DN50	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水 3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN50 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求	m	25.96			
4	031001007004	钢丝网骨架塑料复合管 DN40	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水	m	123.33			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN40 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求					
5	031001007005	钢丝网骨架塑料复合管 DN32	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水 3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN32 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求	m	63.3			
6	031001007006	钢丝网骨架塑料复合管 DN25	1.安装部位：室内 2.输送介质：给水 3.材质：钢丝网骨架塑料复合管 4.型号.规格：DN25 5.连接方式：电熔联接 6.压力试验及吹、洗设计要求 7.安装要求：符合规范及设计要求	m	103.9			
7	031003001007	截止阀 DN25	1.名称：截止阀 2.型号.规格：DN25 3.连接形式：螺纹连接 4.安装要求:符合规范及设计要求	个	22			
8	031003013008	水表 DN25	1.名称：水表 2.型号.规格：DN150 3.配套水表1只、闸阀2个、倒流	组	22			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			防止器1个 4.安装要求：符合规范及设计要求					
9	031003003009	不锈钢闸阀 DN75	1.名称：闸阀 2.型号.规格：DN75 3.安装要求：符合规范及设计要求	个	2			
10	031003003010	不锈钢闸阀 DN63	1.名称：闸阀 2.型号.规格：DN63 3.安装要求：符合规范及设计要求	个	1.00			
11	031003003011	不锈钢闸阀 DN40	1.名称：闸阀 2.型号.规格：DN40 3.安装要求：符合规范及设计要求	个	1.00			
12	031003003012	不锈钢闸阀 DN50	1.名称：闸阀 2.型号.规格：DN150 3.安装要求：符合规范及设计要求	个	1.00			
13	031003013013	水表 DN75	1.名称：水表 2.型号.规格：DN75 3.配套DN75闸阀；倒流防止器；Y型过滤器；水表各1个； 4.安装要求：符合规范及设计要求	组	1.00			
14	040504001014	水表阀门井	1.名称：水表阀门井 2.具体做法：详国标12S108-1	座	1.00			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
		电气工程部份						
15	030413005015	强电低压电井 600*600*900	1.名称：强电低压电井 2.型号.规格.600*600*900 3.安装方式：《民用建筑电气设计与施工》08D800-7和《地下室通信线缆敷设》05X101-2 3.要求：符合规范及设计要求	座	22.00			
16	030404017016	电表箱 AW1 Pn=120KW	1.名称.型号：电表箱 AW1 Pn=120KW 2.规格.外形尺寸：非标 按电气设计图02/03 定制 3.安装形式：落地安装,基座高0.2m,设置于室外,防护等级IP65 4.含配套基础.开孔.接地.外部接线,配电箱内电气元件等 5.未尽事宜详见相关规范及设计要求 6.安装要求：符合规范及设计要求	台	1.00			
17	030408006017	电力电缆终端头 YJV—3*10mm^2	1.名称：电力电缆终端头 2.型号.规格：YJV—3*10.0mm^2 3.安装要求：符合规范及设计要求	套	22.00			
18	030408001018	电力电缆 YJV—3*10mm^2	1.名称：电力电缆 2.型号.规格：YJV—3*10.0mm^2 3.敷设方式：综合考虑 4.部位：穿管	m	1852.36			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			5.安装要求：符合规范及设计要求					
19	030411001019	电气配管 SC40	1.名称：电气配管 2.材质：钢管 3.规格：SC40 4.配置形式及部位：砖、混凝土结构暗配 5.刷油.防腐：符合规范及设计要求 6.安装要求：符合规范及设计要求	m	1697.18			
		分部小计						
		通信设备及线路工程						
20	030413005020	弱电电井 600*600*900	1.名称：弱电电井 2.型号.规格.600*600*900 3.安装方式：安装方式：《民用建筑电气设计与施工》08D800-7和《地下室通信线缆敷设》05X101-2 3.要求：符合规范及设计要求	座	22.00			
21	030411001021	电气配管 SC50	1.名称：电气配管 2.材质：钢管 3.规格：SC50 4.配置形式及部位：砖、混凝土结构暗配 5.刷油.防腐：符合规范及设计要求 6.安装要求：符合规范及设计要	m	3533.36			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工

工程名称：　程】　　标段：　　第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中 暂估价
			求					
22	031103008022	弱电光缆 SYWV-75-5	1.规格、型号 ：SYWV-75-5 2.敷设部位 :室外 3.敷设方式：埋地 0.8m	m	3683.66			
		分部小计						
		分部小计						
		单价措施项目清单						
		专业措施项目						
23	031301001001	吊装加固		项				
24	031301002001	金属抱杆安装拆除、移位		项				
25	031301003001	平台铺设、拆除		项				
26	031301004001	顶升、提升装置		项				
27	031301005001	大型设备专用机具		项				
28	031301006001	焊接工艺评定		项				
29	031301007001	胎（模）具制作、安装、拆除		项				
30	031301008001	防护棚制作安装拆除		项				
31	031301009001	特殊地区施工增加		项				
32	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项				
33	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项				
34	031301012001	工程系统检测、检验		项				
35	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项				
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其　中
								暂估价
36	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项				
37	031301015001	管道安拆后的充气保护		项				
38	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项				
39	031301017001	脚手架搭拆		项				
40	031301018001	其他措施		项				
		分部小计						
		分部小计						
本页小计								
合　　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。　　表-08

总价措施项目清单计价表

马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平

工程名称：【安装工程】　　标段：　　第1页 共1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	031302001001	安全文明施工						
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.76				
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	3.04				
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	4.26				
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	5.4				
2	031302002001	夜间施工增加						
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工增加						
6	031302006001	已完工程及设备保护						
7	031302007001	高层施工增加						
8	031302008001	工程定位复测费						
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注:1“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。　　表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：　马边彝族自治县民主乡小谷溪村代家沟组彝家新寨集中点附属设施工程\室外总平【安装工程】　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费			
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13