

六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程
工程项目

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

六枝特区中寨乡移山村
人畜饮水工程项目 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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

管网工程 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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程
 标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目
 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
1	040501002001	钢管	1. 材质及规格:镀锌钢管、DN80 2. 接口方式:焊接 3. 管道检验及试验要求:管道水压试验 4. 其他:含管道消毒、冲洗	m	636.03			
2	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:PE管、DN80 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:管道水压试验 4. 其他:含管道消毒、冲洗	m	3511.64			
3	031202002001	管道防腐蚀	1. 涂刷（喷）遍数、漆膜厚度:聚氨酯防腐面漆两道	m2	1597.71			
4	040503002002	混凝土支墩	1. 名称:单管管墩 2. 混凝土种类:现拌混凝土 3. 混凝土强度等级:C15	m3	16.95			
5	040503002003	混凝土支墩	1. 名称:双管管墩 2. 混凝土种类:现拌混凝土 3. 混凝土强度等级:C15	m3	2.07			
6	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:MJ-1钢板 2. 材料规格:160*100*10mm	t	5.144			
7	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:管道型钢基础 2. 钢材品种、规格:热轧H型钢, HN200*100*5.5*8mm	t	8.669			
8	031002001002	管道支架	1. 名称:管卡制作安装 2. 规格:DN40 3. 其他:做法详见图集03S402-33	kg	126.84			
9	031202003001	一般钢结构防腐蚀	1. 涂刷（喷）遍数、漆膜厚度:聚氨酯防腐面漆两道	kg	8795.84			
10	031003006001	减压器	1. 名称:减压阀组 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:螺纹连接	组	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

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. 附件配置:含减压阀2个、Y型过滤器1个、截止阀3个、可曲挠接头1个、压力表3个					
11	010202007001	井道	1. 部位:山地出水口横向打井 2. 钻孔直径:100mm	m	300			
12	041102002003	基础模板	1. 构件类型:单管管墩模板	m2	169.53			
13	041102002004	基础模板	1. 构件类型:双管管墩模板	m2	17.27			
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.67				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	3				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	5.2				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	4				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
6	1.2	夜间施工增加费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.69				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
7	1.3	市政工程施工干扰费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.85				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费、场 地清理、雨水排除、道 路维修	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.42				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.38				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.17				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
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：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

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	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：管网工程

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

蓄水池工程

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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

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
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 开挖方式:机械开挖,不装车 3. 挖土深度:详见图纸	m3	319.88			
2	040103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:利用开挖土方	m3	106.63			
3	040103002002	余土方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂按5km,后期根据施工情况据实计取	m3	213.25			
4	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	5.81			
5	070101002002	池壁	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50	m3	26.61			
6	070101001002	池底板	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50	m3	15.39			
7	070101003002	池顶板	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50	m3	6.27			
8	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:水泥标砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	2.42			
9	010505003002	平板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.46			
10	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋 (HRB400) 2. 钢筋规格:Φ 12~Φ 16	t	6.335			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水
工程项目

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	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋（HRB400） 2. 钢筋规格:φ10	t	0.142			
12	04B002	钢爬梯、检修口	1. 名称:钢爬梯、检修口 2. 其他:详见设计图纸	套	1			
13	040501002004	钢管	1. 名称:通风管 2. 材质及规格:镀锌钢管、DN200 3. 接口方式:焊接 4. 管道检验及试验要求:水压试验及水冲洗	m	1			
14	040501002005	钢管	1. 名称:出水管、溢流管、放空管 2. 材质及规格:镀锌钢管、DN100 3. 接口方式:螺纹连接 4. 管道检验及试验要求:水压试验及水冲洗	m	4			
15	040501002006	钢管	1. 名称:进水管 2. 材质及规格:镀锌钢管、DN80 3. 接口方式:螺纹连接 4. 管道检验及试验要求:水压试验及水冲洗	m	1			
16	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 开挖方式:机械开挖,不装车 3. 挖土深度:详见图纸	m3	258.21			
17	040103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源、运距:利用开挖土方	m3	43.04			
18	040103002001	余土方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂按5km,后期根据施工情况据实计取	m3	215.18			
19	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	8			
20	070101002001	池壁	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25	m3	27.52			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：蓄水池
标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目
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
			4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50					
21	070101001001	池底板	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50	m3	12.96			
22	070101003001	池顶板	1. 池形状:矩形 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:水池池体抗渗等级为W4、抗冻等级为F50	m3	5.48			
23	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:水泥标砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	6.06			
24	010505003001	平板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.84			
25	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋（HRB400） 2. 钢筋规格:Φ12~Φ16	t	3.17			
26	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋（HRB400） 2. 钢筋规格:Φ10	t	2.984			
27	04B001	钢爬梯、检修口	1. 名称:钢爬梯、检修口 2. 其他:详见设计图纸	套	2			
28	040501002008	钢管	1. 名称:进水管、溢水管、放空冲砂管 2. 材质及规格:镀锌钢管、DN200 3. 接口方式:焊接 4. 管道检验及试验要求:水压试验及水冲洗	m	13			
29	040501002007	钢管	1. 名称:通风管、取水管 2. 材质及规格:镀锌钢管、DN100 3. 接口方式:螺纹连接 4. 管道检验及试验要求:水压试验及水冲洗	m	8			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水
工程项目

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
30	040502005001	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: DN200 3. 连接方式: 法兰连接	个	2			
31	040502005002	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: DN100 3. 连接方式: 法兰连接	个	4			
32	040502006001	法兰	1. 类型: 法兰片 2. 材质、规格、结构形式: DN200	个	2			
33	040502006002	法兰	1. 类型: 法兰片 2. 材质、规格、结构形式: DN100	个	4			
34	011701002001	外脚手架（池壁脚手架）	1. 脚手架材质: 由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》（建建〔2000〕230号）等规范自行确定	m2	219.52			
35	011701003001	里脚手架（砌筑脚手架）	1. 脚手架材质: 由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》（建建〔2000〕230号）等规范自行确定	m2	39.1			
36	011702001001	垫层模板	1. 基础类型: 垫层模板	m2	19.36			
37	070302001001	池底板模板	1. 构筑物形状: 矩形	m2	26.16			
38	070302001002	池壁模板	1. 构筑物形状: 矩形 2. 墙厚度: 300mm	m2	417.22			
39	070302001003	池顶板模板	1. 构筑物形状: 矩形	m2	61.78			
40	011702016001	平板	1. 支撑高度: 2.0m	m2	12.1			
41	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称: 履带式挖掘机 ≤1m³	台次	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.67				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.2				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.69				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	市政工程施工干扰费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.85				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费、场地清理、雨水排除、道路维修	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.42				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.38				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.17				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

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	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：蓄水池

标段：六枝特区中寨乡移山村人畜饮水工程
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

