

钟山县钟山镇护平村委马头、大锡坪、新筑塘巷道硬化项目工程、钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____ 造价咨询人：_____

(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人或其授权人：_____ 法定代表人或其授权人：_____

(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人：_____ 复 核 人：_____

(造价工程师签字) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：_____ 复 核 时 间：_____

钟山县钟山镇护平村委马头、大锡坪、新筑塘巷道硬化项目工程

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)

滕玲仁

编 制 人：_____

(造价人员签字)



复 核 人：_____

(造价工程师签字盖专用章)



编 制 时 间：_____

复 核 时 间：_____

编制说明

一、编制依据

- 1、《公路工程建设项目概算预算编制办法》（JTG 3830-2018）。
- 2、《公路工程概算定额》（JTG/T 3831-2018）、《公路工程预算定额》（JTG/T 3832-2018）。
- 3、《公路工程机械台班费用定额》（JTG/T 3833-2018）。
- 4、广西壮族自治区交通运输厅关于印发公路工程建设项目估算概算预算编制办法广西补充规定的通知桂交建管发（2019）39号。
- 5、《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》桂造价发（2019）10号。
- 6、广西壮族自治区交通运输厅关于发布广西公路工程机械台班使用税标准的函-桂交监造价函（2019）16号。
- 7、关于印发《广西公路工程材料价格“营改增”调整方案》的通知（桂交监造价发（2016）1号）。

二、人工、材料、机械单价和费率标准采用情况

- 1、人工费：人工工资为101.25元/工日、机械工工资为101.25元/工日。
- 2、材料费：按照《贺州市建设工程造价信息》2025年第2期信息价贺州市信息价。

三、其他直接费、现场经费及间接费综合费率

- 1、冬季施工增加费和职工取暖补贴费：不计列。
- 2、雨季施工增加费：按Ⅱ区六个月。
- 3、夜间施工增加费：不计列。
- 4、殊地区施工增加费：不计列。
- 5、行车干扰工程增加费：不计列。
- 6、施工辅助费：计列。
- 7、工地转移：49km。

四、其他

- 1、规费：养老保险费为16%、失业保险费为0.5%、医疗保险费率为7.5%、工伤保险费率为1%、住房公积金为8.5%，合计规费费率为33.5%。
- 2、企业管理费基本费用：计列。
- 3、主副食品运费补贴：计列。
- 4、职工探亲费：计列。
- 5、职工取暖补贴：不计列。
- 6、财务费用：计列。
- 7、辅助生产：不计列。
- 8、利润：按7.42%计列。
- 9、税金：按3.4%计列。
- 10、本项目按袋装水泥、机制砂计取。

5.1 工程量清单表

工程量清单表

[illegible]

工程量清单表

清单	第200章	合计	人民币	元
----	-------	----	-----	---

工程量清单表

[illegible]

5.1 工程量清单表

工程量清单表

[illegible]

5.1 工程量清单表

工程量清单表

[illegible]

钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

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：_____



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：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第1页 共1页

一、工程概况

1、工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

二、编制依据

- 1、委托方提供的本工程施工图图纸、图纸答疑。
- 2、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》，《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）广西壮族自治区实施细则》；
- 3、《建设工程工程量计价规范》(GB50854~50862-2013)、《建设工程工程量计价规范》(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则》（修订本）；
- 4、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其费用定额；
- 5、桂建标[2016]17号《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》；
- 6、桂建标[2023]7号《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》；
- 7、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》；
- 8、贺市国税函[2017]3号；
- 9、桂建标[2019]12号《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》。

三、其他需要说明的问题

- 1、信息价选用《贺州市建设工程造价信息》2025年第3期，对于信息价上没有发布价格信息的材料，参考广西其他地级市信息价，其次参照市场价。
- 2、本项目采用袋装水泥、机制砂信息价格。
- 3、本项目采用简易计税法。

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		分部分项工程					
	0401	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方（装车） (1) 土壤类别：三类土 (2) 挖土深度：1.0m以内		183.67			
2	040103001001	回填方 (1) 填方材料品种：砂砾		136.06			
3	040103001002	回填方 (1) 填方材料品种：中粗砂		41.07			
4	040103002001	余方弃置 (1) 废弃料品种：多余土方 (2) 运距：3km		183.67			
	0402	道路工程					
5	040203007001	水泥混凝土 (1) 混凝土强度等级：商品砼C30 (2) 厚度：180mm		295.50			
6	040202003001	6%水泥稳定碎石基层 10cm		295.50			
7	040202011001	级配碎石基层 10cm		295.50			
	0405	管网工程					
8	040501002001	钢管 (1) 材质及规格：PSP钢塑复合管压力管 DN25 PN=1.00MPa (2) 接口方式：螺纹连接 (3) 含管件、管道试压、消毒冲洗	m	120.00			
9	040501004001	塑料管 (1) 材质及规格：钢丝网骨架PE复合管 DN100 PN=1.00MPa (2) 连接形式：承插电熔连接 (3) 含管件、管道试压、消毒冲洗	m	200.00			
10	040501004002	塑料管 (1) 材质及规格：钢丝网骨架PE复合管 DN50 PN=1.00MPa (2) 连接形式：承插电熔连接 (3) 含管件、管道试压、消毒冲洗	m	45.00			
11	040501004003	塑料管 (1) 材质及规格：钢丝网骨架PE复合管 DN40 PN=1.00MPa (2) 连接形式：承插电熔连接 (3) 含管件、管道试压、消毒冲洗	m	75.00			
12	040501004004	塑料管 (1) 材质及规格：钢丝网骨架PE复合管 DN32 PN=1.00MPa (2) 连接形式：承插电熔连接 (3) 含管件、管道试压、消毒冲洗	m	65.00			
13	040501004005	塑料管 (1) 材质及规格：钢丝网骨架PE复合管 DN25 PN=1.00MPa	m	70.00			

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		(2)连接形式:承插电熔连接 (3)含管件、管道试压、消毒冲洗					
14	040502005001	Y型过滤器 (1)材质及规格:Y型过滤器 DN100 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	1			
15	040502005002	软密封闸阀 (1)材质及规格:软密封闸阀 DN100 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	2			
16	040502005003	机械防盗表前伸缩软密封闸阀 (1)材质及规格:机械防盗表前伸缩软密封闸阀 DN100 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	1			
17	040502005004	防回流污染止回阀 (1)材质及规格:防回流污染止回阀 DN100 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	1			
18	040502005005	机械防盗表前软密封闸阀 (1)材质及规格:机械防盗表前软密封闸阀 DN25 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	27			
19	040502005006	截止阀 (1)材质及规格:截止阀 DN25 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	27			
20	040502005007	止回阀 (1)材质及规格:止回阀 DN25 PN=1.00MPa (2)连接方式:法兰连接	个	27			
21	040502009001	水表 (1)规格:远传水表 DN100 PN=1.00MPa (2)安装方式:法兰连接	个	1			
22	040502009002	水表 (1)规格:远传水表 DN25 PN=1.00MPa (2)安装方式:法兰连接	个	27			
23	040502010001	室外消防栓 (1)规格:SS100/65-1.0	个	2			
24	040504001001	砌筑闸阀井 1200 详见07MS101-2, 页14	座	1			
	0410	拆除工程					
25	041001001001	拆除路面 (1)路面类型:原有砼路面 (2)厚度:180mm (3)石碴外运3km		295.50			
26	041001003001	拆除道路基层 (1)拆除内容:6%水泥稳定碎石基层10cm、级配碎石基层10cm (2)总厚度:200mm		295.50			

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第3页 共3页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数调整法)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

编号：

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F ₀	现行价格指数F _t	备注
1	镀锌铁丝（综合）		4.25		
2	砌筑水泥 M32.5		432.00		
3	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa		491.69		
4	砂（综合）		125.50		
5	中砂		125.50		
6	碎石 5~20mm		106.50		
7	碎石 5~40mm		106.50		
8	砂砾石		98.70		
9	石屑		88.00		
10	页岩标准砖 240×115×53		569.00		
11	预拌普通混凝土 C10		345.00		
12	预拌普通混凝土 C25		375.00		
13	预拌普通混凝土 C30		395.00		
14	周转圆木（支撑）		860.00		
15	周转板枋材		1150.00		
16	周转枋材		1150.00		
17	钢丝网骨架PE复合管 DN100 PN=1.00MPa		103.73		
18	钢丝网骨架PE复合管 DN50 PN=1.00MPa		56.28		
19	钢丝网骨架PE复合管 DN40 PN=1.00MPa		50.05		
20	钢丝网骨架PE复合管 DN32 PN=1.00MPa		42.00		
21	钢丝网骨架PE复合管 DN25 PN=1.00MPa		35.00		
22	PSP钢塑复合管压力管 DN25 PN=1.00MPa		23.67		
23	钢筋混凝土排水管 DN300		69.00		
24	Y型过滤器 DN100 PN=1.00MPa		143.00		
25	软密封闸阀 DN100 PN=1.00MPa		1088.60		
26	机械防盗表前伸缩软密封闸阀 DN100 PN=1.00MPa		1776.68		
27	防回流污染止回阀 DN100 PN=1.00MPa		180.79		
28	止回阀 DN25 PN=1.00MPa		28.28		
29	截止阀 DN25 PN=1.00MPa		42.10		
30	机械防盗表前软密封闸阀 DN25 PN=1.00MPa		94.98		
31	室外消火栓SS100/65-1.0		550.00		
32	远传水表 DN25 PN=1.00MPa		362.33		
33	远传水表 DN100 PN=1.00MPa		2244.00		
34	水		3.11		

注：1、“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2、“变值权重”栏由招标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3、“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数调整法)

工程名称：钟山县民富村委蒙家二组饮水改造项目

编号:

[illegible]

注：1、“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2、“变值权重”栏由招标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3、“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。