

雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程 工程

## 招标工程量清单

招 标 人：桂林市雁山区雁山镇人民政府

(单位盖章)

造价咨询人：广西火天信工程管理咨询有限公司

(单位盖章)

2026年5月1日

软件名称及版本号：博奥云计价软件

工程计价软件测评合格编号：2023S02



# 总 说 明

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第1页 共1页

## 一、工程概况

项目名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程;项目地址位于雁山区雁山镇鱼良头和小刘家村。内容包括:管道敷设、阀门、水表、水泥混凝土路面破除及恢复、沥青混凝土路面破除及恢复、人行道路破除及恢复、管沟土方开挖、土方回填、消火栓安装等。

## 二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB505000-2013)。
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB5050854~50862-2013)。
- 3、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量及费用定额》、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量及费用定额》及配套的费用定额;
- 4、桂造价〔2019〕10号《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》。
- 5、桂建标〔2023〕7号《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》。
- 6、桂建发〔2023〕6号《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》。
- 8、信息价采用2026年第3期《桂林市建设工程造价信息》公布信息价计取,对于造价信息没有发布价格信息的材料,其价格参照市场中档产品价。

## 三、其他说明

- 1、运距暂按10km计取,结算按实调整。
- 2、暂列金额按,分部分项工程和单价措施项目费用合计的10%计取,结算按实调整。
3. 安全生产责任险按分部分项工程和措施项目费用合计的0.20%计取,结算按实调整。





# 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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	<b>管网部分</b>		
一	<b>2022市政综合工程一般计税法</b>		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	<b>工程总价</b>		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	<b>表位部分</b>		
一	<b>2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法</b>		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	<b>工程总价</b>		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	<b>工程项目汇总</b>		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		



## 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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第1页 共11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
		管网部分					
		分部分项工程					
	6.	管网工程					
1	040501003001	DN150球墨铸铁管K9级敷设 PN=1.0MPa 1. 材质及规格:球墨铸铁管 DN150 2. 接口方式:T型橡胶圈接口 3. 含管道试验、消毒冲洗	m	853.00			
2	040501003002	DN100球墨铸铁管K9级敷设 PN=1.0MPa 1. 材质及规格:球墨铸铁管 DN100 2. 接口方式:T型橡胶圈接口 3. 含管道试验、消毒冲洗	m	1078.00			
3	040501002001	螺旋缝埋弧焊钢管 DN200 1. 材质及规格:螺旋缝埋弧焊钢管 DN200 2. 接口方式:电弧焊连接 3. 含管道试验、消毒冲洗 4. 内壁防腐采用食品级高分子涂料两 底两面防腐, 内壁防腐采用无毒型高分子防腐涂料 五油三布加强型防腐	m	54.00			
4	040501002002	焊接钢管 DN150 1. 材质及规格:焊接钢管 DN150 2. 接口方式:电弧焊连接 3. 含管道试验、消毒冲洗 4. 内壁防腐采用食品级高分子涂料两 底两面防腐, 内壁防腐采用无毒型高分子防腐涂料 五油三布加强型防腐	m	5.00			
5	040501002003	焊接钢管 DN100 1. 材质及规格:焊接钢管 DN100 2. 接口方式:电弧焊连接 3. 含管道试验、消毒冲洗 4. 内壁防腐采用食品级高分子涂料两 底两面防腐, 内壁防腐采用无毒型高分子防腐涂料 五油三布加强型防腐	m	64.00			
6	040501002004	钢塑复合管 DN80 PN=1.0MPa 1. 材质及规格:钢塑复合管 DN80 2. 接口方式:螺纹连接 3. 含管道试验、消毒冲洗	m	267.00			
7	040501002005	钢塑复合管 DN50 1. 材质及规格:钢塑复合管 DN50 2. 接口方式:螺纹连接 3. 含管道试验、消毒冲洗	m	4257.00			
8	040502002001	钢塑复合管件 DN80直接 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN80直 接 2. 接口形式:螺纹连接	个	44			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第2页 共11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
9	040502002002	钢塑复合管件 DN80弯头 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN80弯头 2. 接口形式:螺纹连接	个	10			
10	040502002003	钢塑复合管件 DN80×DN50三通 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN80×DN50三通 2. 接口形式:螺纹连接	个	17			
11	040502002004	钢塑复合管件 DN80×DN50异径管 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN80×DN50异径管 2. 接口形式:螺纹连接	个	3			
12	040502002005	钢塑复合管件 DN50直接 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN50直接 2. 接口形式:螺纹连接	个	700			
13	040502002006	钢塑复合管件 DN50弯头 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN50弯头 2. 接口形式:螺纹连接	个	200			
14	040502002007	钢塑复合管件 DN50×DN50三通 1. 材质及规格:钢塑复合管件 DN50×DN50三通 2. 接口形式:螺纹连接	个	150			
15	040502005001	DN150法兰阀门安装 PN=1.0MPa 1. 种类:法兰软密封闸阀 2. 材质及规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 含阀门闭水试验	个	3			
16	040502005002	DN100法兰阀门安装 PN=1.0MPa 1. 种类:法兰软密封闸阀 2. 材质及规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 含阀门闭水试验	个	10			
17	040502005003	DN80法兰阀门安装 PN=1.0MPa 1. 种类:法兰软密封闸阀 2. 材质及规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 含阀门闭水试验	个	3			
18	040502005004	DN50螺纹阀门安装 PN=1.0MPa 1. 种类:螺纹软密封闸阀 2. 材质及规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含阀门闭水试验	个	27			
19	040502005005	DN25无锁铜球阀安装 1. 类型:无锁铜球阀 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
20	040502005006	DN50复合排气阀安装 1. 种类:复合排气阀 2. 材质及规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第3页 共11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
21	040502005007	卡箍式自动排气阀 DN25 1. 类型:卡箍式自动排气阀 2. 型号、规格:DN25	个	1			
22	040502005008	DN80排泥闸阀安装 1. 种类:法兰软密封闸阀 2. 材质及规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 部位:排泥阀	个	1			
23	040502009001	垂直螺翼式水表 DN100室外消火栓水表 1. 规格:DN100垂直螺翼式水表 2. 安装方式:法兰连接 3. 材质:球铸	个	6			
24	040502009002	流量压力远传型电磁水表 DN150核对水表 1. 规格:DN150流量压力远传型电磁水表 2. 安装方式:法兰连接 3. 材质:球铸	个	1			
25	040502005009	橡胶瓣止回阀 DN150 1. 种类:橡胶瓣止回阀 2. 材质及规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
26	040502011001	橡胶伸缩接头 DN150 1. 规格:橡胶伸缩接头 DN150 2. 安装方式:法兰连接	个	1			
27	040502011002	橡胶伸缩接头 DN100 1. 规格:橡胶伸缩接头 DN100 2. 安装方式:法兰连接	个	8			
28	040502010001	DN100室外防撞型消火栓SSF-100/65-1.0安装 1. 规格:DN100 2. 安装部位、方式:地上安装 3. 材质:球铸	个	6			
29	040502006001	焊接法兰片 DN200 1. 材质:钢制	副	1.00			
30	040502006002	焊接法兰片 DN150 1. 材质:钢制	副	6.00			
31	040502006003	焊接法兰片 DN100 1. 材质:钢制	副	22.00			
32	040502006004	带牙法兰片 DN80 1. 材质:钢制	副	4.00			
33	040502001001	铸铁管管件 1. 种类:承插单支盘三通 2. 材质及规格:DN150×DN100 3. 材质:PN10 球墨铸铁	个	3			
34	040502001002	铸铁管管件 1. 种类:承插单支盘三通 2. 规格:DN150×DN80 3. 材质:PN10 球墨铸铁	个	16			
35	040502001003	铸铁管管件	个	4			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第4页 共11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
		1. 种类:承插单支盘三通 2. 规格:DN100×DN100 3. 材质: PN10 球墨铸铁					
36	040502001004	铸铁管管件 1. 种类:承插单支盘三通 2. 规格:DN100×DN80 3. 材质: PN10 球墨铸铁	个	21			
37	040502001005	铸铁管管件 1. 种类:承插单支盘底三通 2. 规格:DN100×DN80 3. 材质: PN10 球墨铸铁	个	1			
38	040502001006	铸铁管管件 1. 种类:承插90° 弯头 2. 规格:DN150 3. 材质: PN10 球墨铸铁	个	1			
39	040502001007	铸铁管管件 1. 种类:承插90° 弯头 2. 规格:DN100 3. 材质: PN10 球墨铸铁	个	1			
40	040502001008	球铸管管件 1. 种类:承插45° 弯头 2. 规格:DN150 3. 材质: PN10 球墨铸铁	个	5			
41	040502001009	球铸管管件 1. 种类:承插45° 弯头 2. 规格:DN100	个	8			
42	040502001010	PN10球铸管管件 1. 种类:盘插 2. 规格:DN150	个	2			
43	040502001011	PN10球铸管管件 1. 种类:盘插 2. 规格:DN100	个	4			
44	040502001012	PN10球铸管管件 1. 种类:盘承 2. 规格:DN150	个	2			
45	040502001013	PN10球铸管管件 1. 种类:盘承 2. 规格:DN100	个	4			
46	040502002008	异径管 DN100×DN80 1. 种类:异径管 2. 规格:DN100×DN80 3. 材质: 钢制	个	2			
47	040502002009	钢制三通 DN100×DN100 1. 种类:钢制三通 2. 规格:DN100×DN100 3. 材质: 钢制	个	1			
48	040502002010	挖眼三通 DN100×DN25 1. 种类:挖眼三通 2. 规格:DN100×DN25 3. 材质: 钢制	个	1			
49	040502002011	冲压弯 DN200	个	2			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第5页 共11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
		1. 种类:冲压弯 2. 材质: 钢制					
50	040502002012	冲压弯 DN100 1. 种类:冲压弯 2. 材质: 钢制	个	21			
51	040504001001	砌筑井 DN150闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上级 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.5m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 14页	座	3			
52	040504001002	砌筑井 DN100闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上级 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.5m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 14页	座	10			
53	040504001003	砌筑井 DN80闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上级 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.2m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 14页	座	3			
54	040504001004	砌筑井 DN50闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土	座	26			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第6页 共11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
		3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上及 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.2m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 14页					
55	040504001005	砌筑井 DN150水表井 1. 垫层: 100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.4m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 41页	座	1			
56	040504001006	砌筑井 DN100水表井 1. 垫层: 100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.4m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装 10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 41页	座	6			
57	040504001007	砌筑井 DN100排气阀井 1. 垫层: 100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 5. 含模板制作安装 6. 含 $\phi$ 10以上及 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 7. 井的尺寸、深度: 井径 $\Phi$ 1200mm, 井深1.5m以内 8. 铸铁井盖井座 重型 $\Phi$ 700 承压40吨制作安装 9. 含尼龙绳防坠网安装	座	1			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第7页 共11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
		10. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 52页					
58	040504001008	砌筑井 DN80排泥闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 井壁抹灰: 1:2防水砂浆抹面 5. 盖板: 150厚C25预制盖板制作安装 6. 含模板制作安装 7. 含 $\phi$ 10以上及 $\phi$ 10以内钢筋制作安装 8. 井的尺寸、深度: 井径 $\phi$ 1200mm, 井深1.2m以内 9. 铸铁井盖井座 重型 $\phi$ 700 承压40吨制作安装 10. 含尼龙绳防坠网安装 11. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 58、59页	座	1			
59	040504001009	砌筑井 DN80排泥闸阀井 1. 垫层:100厚C10非泵送商品混凝土 2. 底板: 200厚C25非泵送商品混凝土 3. 井壁: MU10级砖M10水泥砂浆 4. 井壁抹灰: 1:2防水砂浆抹面 5. 含模板制作安装 6. 井的尺寸、深度: 井径 $\phi$ 800mm, 井深1.5m以内 7. 铸铁井盖井座 重型 $\phi$ 700 承压40吨制作安装 8. 含尼龙绳防坠网安装 9. 具体做法详见国标图集07MS101-2, 58、59页	座	1			
60	040503002001	混凝土支墩 1. 混凝土强度等级:C15	m <sup>3</sup>	15.25			
	1.	<b>土石方工程</b>					
61	040101002001	挖沟槽土方(机械装车) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.2m	m <sup>3</sup>	1789.05			
62	040101002002	挖沟槽土方(人工开挖) 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.2m	m <sup>3</sup>	11.84			
63	04B001	建筑垃圾消纳费 1. 根据实际发生签证、消纳点倒土照片、合同、发票、公对公转账记录等佐证资料办理结算 2. 该项为暂估价, 结算以实际为准	m <sup>3</sup>	1800.89			
64	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:开挖原土 2. 运距:1km 3. 土方弃运根据签证、倒土点倒土照片、运距路线图等办理结算	m <sup>3</sup>	1789.05			
65	040103002002	余方弃置(双轮斗车运土) 1. 废弃料品种:开挖原土	m <sup>3</sup>	11.84			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第8页 共11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.运距:50m 3.土方弃运根据签证、倒土点倒土照片、运距路线图等办理结算					
66	桂040103003001	土方运输每增1km 1.运距:9km 2.土方弃运根据签证、倒土点倒土照片、运距路线图等办理结算	m <sup>3</sup> ·km	16208.01			
67	040103002003	余方弃置 1.废弃料品种:开挖石渣 2.运距:1km 3.石渣弃运,根据签证单、倒土点倒土照片、运距路线图等办理结算	m <sup>3</sup>	749.62			
68	桂040103003002	石方运输每增1km 1.运距:9km 2.石渣弃运,根据签证单、倒土点倒土照片、运距路线图等办理结算	m <sup>3</sup> ·km	6746.58			
69	040103001001	沟槽碎石回填 1.密实度:压实系数不小于0.95 2.填方材料品种:级配碎石	m <sup>3</sup>	1787.02			
70	040103001002	沟槽碎石回填 1.密实度:压实系数不小于0.95 2.填方材料品种:级配碎石 3.部位:人工开挖路段回填	m <sup>3</sup>	11.84			
	<b>3.</b>	<b>道路工程</b>					
71	041001001001	拆除水泥混凝土路面 1.路面类型:水泥混凝土路面 2.厚度:20cm	m <sup>2</sup>	3598.60			
72	040203007001	水泥混凝土 1.厚度:20cm 2.混凝土等级:C25非泵送商品混凝土	m <sup>3</sup>	719.72			
73	041001001002	拆除沥青混凝土路面 1.路面类型:沥青混凝土路面 2.厚度:10cm	m <sup>2</sup>	40.00			
74	041001003001	拆除水泥稳定碎(砾)石基层 1.厚度:10cm	m <sup>2</sup>	40.00			
75	040202015001	水泥稳定碎(砾)石基层 1.厚度:10cm 2.水泥含量:5% 3.石料规格:碎石	m <sup>2</sup>	40.00			
76	040203006001	沥青混合料路面 1.沥青混合料种类:粗粒式沥青混凝土AC-25 2.厚度:6cm	m <sup>2</sup>	40.00			
77	040203006002	沥青混合料路面 1.沥青混合料种类:中粒式沥青混凝土AC-20 2.厚度:4cm	m <sup>2</sup>	40.00			
78	041001002001	拆除人行道块料路面 1.路面类型:4cm人行道块料路面 2.垫层:15厚混凝土垫层	m <sup>2</sup>	109.50			

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第9页 共11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
79	040204002001	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:4cm厚石质块料 2. 垫层: 15厚C15非泵送商品混凝土 垫层	m <sup>2</sup>	109.50			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
80	041106001001	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 2. 机械设备规格型号:1m3以外	台·次	1			
	041108	其他工程					
81	桂041109008001	移动式施工护栏 1. 类型:移动式彩钢板 2. 高度:1.8m	m·天	28756			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		表位部分					
		分部分项工程					

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:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第10页 共11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
	9.	B9 给排水、燃气工程					
82	031001007001	钢塑复合管 DN50 PN=1.0MPa 1. 材质、规格:钢塑复合管 DN50 2. 连接形式:螺纹连接	m	200.00			
83	031003001001	DN20无锁铜球阀 1. 类型:无锁铜球阀 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	200			
84	031003001002	DN20加长型不锈钢稳流管 1. 类型:加长型不锈钢稳流管 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	200			
85	031003001003	DN20不锈钢稳流管 1. 类型:不锈钢稳流管 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	200			
86	031003013001	液封高灵敏水表 DN20 1. 型号、规格:液封高灵敏水表 DN20 2. 连接形式:螺纹连接 3. 含无锁铜球阀 DN20	组	200			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。









# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第1页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
	人工合计			
	材料合计			
1	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上(综合)	t		
2	镀锌铁丝(综合)	kg		
3	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		
4	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	kg		
5	圆钢HPB300 Φ10~14	kg		
6	角钢(综合)	kg		
7	中厚钢板 4.1~20mm	t		
8	钢板 20mm	kg		
9	钢板 3~10mm	kg		
10	橡胶板 1~3mm	kg		
11	石棉橡胶板 1~6mm	kg		
12	石棉橡胶板 低压 0.8~6mm	kg		
13	石棉橡胶板 中压 0.8~6mm	kg		
14	塑料薄膜	m <sup>2</sup>		
15	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m		
16	玻璃纤维布	m <sup>2</sup>		
17	棉纱	kg		
18	棉丝	kg		
19	棉纱头	kg		
20	破布	kg		
21	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
22	草袋	条		
23	螺栓(综合)	kg		
24	螺栓 M16×45	套		
25	螺栓 M16×50~80	套		
26	螺栓 M16×60	套		
27	螺栓 M16×60~90	套		
28	螺栓 M20×80	套		
29	镀锌螺栓 M16×80	套		
30	镀锌螺栓 M20×80	套		
31	镀锌螺栓 M22×90	套		
32	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套		
33	铁钉(综合)	kg		
34	砂轮片 Φ400	片		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第2页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
35	尼龙砂轮片 Φ100	片		
36	尼龙砂轮片 Φ400	片		
37	电焊条(综合)	kg		
38	钢锯条	根		
39	石料切割锯片	片		
40	砂纸	张		
41	铁砂布	张		
42	风镐凿子	根		
43	砌筑水泥 M32.5	t		
44	普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa	t		
45	砂(综合)	m <sup>3</sup>		
46	中砂	m <sup>3</sup>		
47	碎石 5~40mm	m <sup>3</sup>		
48	碎石(10~80)mm	m <sup>3</sup>		
49	碎石 10~80mm	m <sup>3</sup>		
50	周转板枋材	m <sup>3</sup>		
51	周转板枋材	m <sup>3</sup>		
52	板枋材	m <sup>3</sup>		
53	新型高分子涂料GZ-2	kg		
54	铅油	kg		
55	防水粉	kg		
56	嵌缝料	kg		
57	清油	kg		
58	轻柴油 0#	kg		
59	润滑油	kg		
60	机油(综合)	kg		
61	机油 5#~7#	kg		
62	电石(碳化钙)	kg		
63	漂白粉	kg		
64	漂白粉 32%	kg		
65	乙炔气	kg		
66	氧气	m <sup>3</sup>		
67	氧气	m <sup>3</sup>		
68	无缝钢管 D22×2.5	m		
69	胶管 Φ25	m		
70	钢塑复合管 DN50	m		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第3页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
71	钢制弯头 DN25	个		
72	镀锌丝堵 DN15	个		
73	钢制丝堵 DN25	个		
74	钢制管箍 DN25	个		
75	镀锌活接头 DN20	个		
76	钢制活接头 DN20	个		
77	钢制活接头 DN25	个		
78	镀锌管卡子(给水管用)DN50	个		
79	截止阀 J11T-16 DN15	个		
80	无锁铜球阀 DN20	个		
81	平焊法兰 1.0MPa DN100	片		
82	石棉橡胶板(综合)	kg		
83	压力表(带弯带阀) 25MPa YBS-WS	套		
84	压力表弯管DN15	个		
85	压力表补芯	个		
86	压力表气门 QZ-2 黄铜 M10-Φ6	个		
87	水	m <sup>3</sup>		
88	水	m <sup>3</sup>		
89	水	m <sup>3</sup>		
90	电	kW·h		
91	电	kW·h		
92	煤	t		
93	其他材料费	元		
94	其他材料费	元		
95	组合钢模板	kg		
96	胶合板模板 1830×915×18	m <sup>2</sup>		
97	模板钢支撑	kg		
98	零星卡具	kg		
99	铸铁井盖井座 重型Φ700 承压40吨制作安装	套		
100	彩色钢板护栏 1.8×1.5m	个		
101	枕木	m <sup>3</sup>		
102	水泥砂浆1:4	m <sup>3</sup>		
103	素水泥浆	m <sup>3</sup>		
104	建筑垃圾消纳费 材料费	m <sup>3</sup>		
105	螺纹软密封闸阀 DN50	个		
106	脱模剂	kg		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第4页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
107	水泥砂浆1:2.5	m <sup>3</sup>		
	<b>商品砼合计</b>			
108	预拌普通混凝土 C10	m <sup>3</sup>		
109	预拌普通混凝土 C15	m <sup>3</sup>		
110	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m <sup>3</sup>		
111	预拌普通混凝土 C25	m <sup>3</sup>		
112	预拌普通混凝土 C30	m <sup>3</sup>		
	<b>配合比合计</b>			
113	水泥砂浆中砂M10	m <sup>3</sup>		
114	水泥砂浆 1:2	m <sup>3</sup>		
115	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2	m <sup>3</sup>		
	<b>主材合计</b>			
116	石质块料 厚4cm	m <sup>2</sup>		
117	粗粒式沥青混凝土AC-25	m <sup>3</sup>		
118	中粒式沥青混凝土AC-20	m <sup>3</sup>		
119	球墨铸铁管 DN150	m		
120	球墨铸铁管 DN100	m		
121	钢塑复合管 DN50	m		
122	钢塑复合管 DN50	m		
123	钢塑复合管 DN80	m		
124	承插90° 弯头DN100	个		
125	承插45° 弯头DN150	个		
126	盘插DN100	个		
127	盘承DN100	个		
128	承插单支盘三通DN150×DN100	个		
129	承插单支盘三通DN150×DN80	个		
130	承插单支盘三通DN100×DN100	个		
131	承插单支盘底三通DN100×DN80	个		
132	承插90° 弯头DN150	个		
133	承插45° 弯头DN150	个		
134	盘插DN150	个		
135	盘承DN150	个		
136	承插单支盘三通DN100×DN80	个		
137	冲压弯 DN100	个		
138	冲压弯 DN200	个		
139	异径管 DN100×DN80	个		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第5页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
140	DN80×DN50异径管	个		
141	DN80直接	个		
142	DN80弯头	个		
143	DN50弯头	个		
144	DN80×DN50三通	个		
145	DN50直接	个		
146	DN50×DN50三通	个		
147	钢塑复合管件	个		
148	DN25无锁铜球阀	个		
149	DN20无锁铜球阀	个		
150	DN20加长型不锈钢稳流管	个		
151	DN20不锈钢稳流管	个		
152	法兰阀门 DN150	个		
153	橡胶伸缩接头 DN100	个		
154	法兰阀门 DN100	个		
155	法兰阀门 DN80	个		
156	橡胶瓣止回阀 DN150	个		
157	橡胶伸缩接头 DN150	个		
158	焊接法兰片 DN200	片		
159	焊接法兰片 DN150	片		
160	带牙法兰片 DN80	片		
161	焊接法兰片 DN100	片		
162	卡箍式自动排气阀 DN25	个		
163	复合排气阀 DN50	个		
164	DN100室外防撞型消火栓SSF-100/65-1.0安装	套		
165	螺纹水表 DN20	个		
166	DN100垂直螺翼式水表	个		
167	DN150流量压力远传型电磁水表	个		
168	焊接钢管 DN100	m		
169	焊接钢管 DN200	m		
170	焊接钢管 DN150	m		
	<b>机械台班组成合计</b>			
171	2023安装机械第一类费用	元		
172	市政机械台班人工费	元		
173	市政机械第一类费用	元		
174	机械台班人工费	元		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第6页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
175	汽油 92#	kg		
176	轻柴油 0#	kg		
177	电	kW·h		
178	电	kW.h		
179	电	kW·h		
180	折旧费	元		
181	检修费	元		
182	维护费	元		
183	安拆及场外运输费	元		
184	其他费	元		
	<b>机械合计</b>			
185	其他机械费	元		
186	混凝土振捣器平板式	台班		
187	混凝土振捣器 插入式	台班		
188	混凝土振捣器插入式	台班		
189	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
190	灰浆搅拌机输送量 200m <sup>3</sup> /h	台班		
191	稳定土拌合机功率 230kW	台班		
192	履带式推土机 功率75kW	台班		
193	履带式推土机功率 75kW	台班		
194	履带式推土机 功率90kW	台班		
195	载重汽车装载质量5t	台班		
196	载重汽车 装载质量6t	台班		
197	自卸汽车 装载质量4.5t	台班		
198	平板拖车组 装载质量30t	台班		
199	平地机功率 120kW	台班		
200	门式起重机提升质量5t	台班		
201	汽车式起重机提升质量12t	台班		
202	倒链手动葫芦最大起重量 1t	台班		
203	钢轮振动压路机工作质量8t	台班		
204	钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
205	双钢轮振动压路机工作质量12t	台班		
206	双钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
207	轮胎压路机工作质量26t	台班		
208	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班		
209	沥青混凝土摊铺机摊铺宽度 9m 以内	台班		

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:雁山镇鱼良头村和刘家村自来水安装工程

第7页 共7页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
210	油压机500t	台班		
211	钢筋调直机 直径14mm	台班		
212	钢筋调直机直径 14mm	台班		
213	钢筋切断机 直径40mm	台班		
214	钢筋切断机直径 40mm	台班		
215	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
216	钢筋弯曲机直径 40mm	台班		
217	剪板机 厚度×宽度 20×2500mm	台班		
218	卷板机板厚 20mm×宽度 2500mm	台班		
219	立式钻床钻孔直径 25mm	台班		
220	刨边机 加工长度12000mm	台班		
221	管子切断套丝机管径 159mm	台班		
222	管子切断套丝机 管径159mm	台班		
223	木工圆锯机 直径500mm	台班		
224	砂轮切割机砂轮直径 $\phi$ 400mm	台班		
225	砂轮切割机 砂轮直径 400mm	台班		
226	砂轮切割机砂轮直径 $\phi$ 500mm	台班		
227	石料切割机 5.5kW 以内	台班		
228	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班		
229	交流电弧焊机容量 21kV·A	台班		
230	交流电弧焊机容量 32kV·A	台班		
231	对焊机容量 75kV·A	台班		
232	洒水车罐容量 10000L	台班		
233	履带式液压岩石破碎机斗容量 1m <sup>3</sup>	台班		
234	履带式液压岩石破碎机	台班		
235	风镐	台班		
236	内燃空气压缩机 排气量3m <sup>3</sup> /min	台班		
237	内燃空气压缩机排气量3m <sup>3</sup> /min	台班		
238	试压泵压力 25MPa	台班		
239	试压泵 压力30MPa	台班		
240	试压泵压力 60MPa	台班		
241	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m <sup>3</sup>	台班		
242	混凝土振捣器平板式	台班		
	<b>合 计</b>			