

南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水 工程

预 算 价

预 算 价 (小写) : 243,442.39

(大写) : 贰拾肆万叁仟肆佰肆拾贰元叁角玖分

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：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

第 1 页 共 1 页

- | |
|--|
| <div>1 工程概况</div> <div>1.1 项目名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水工程。</div> <div>1.2 项目主要内容：铺设Φ90、Φ50PE给水管及配套设施。</div> <div>2 编制依据和方法</div> <div>2.1 主要编制依据：依据《广东省建设工程计价程序2018》、《建设工程清单规范2024》、采用《广东省市政工程综合定额2018》、《广东省安装工程综合定额2018》进行编制。</div> <div>2.2 本预算清单工程量依据施工设计图计算，为暂定量，结算时按实际发生签证确认的工程量结算。</div> <div>2.3 本预算主材价格依据《南雄市主要建筑材料市场价》（2026第一季度）、《韶关市主要建筑材料信息价》（2026年4月），信息价没有的参照市场价。</div> <div>2.4 项目实施地点距市区45公里，主材按有关规定计取超程运输费。</div> |
|--|

单位工程预算汇总表

工程名称: 南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水 标段： 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	综合合价	其中
								暂估价
		Φ90PE管						
1	040101002001	挖沟槽土方	人机配合挖基础土方	m3	125	8.44	1055.00	
2	040103001001	回填方	基础土方回填，夯填	m3	125	19.90	2487.50	
3	041001001001	拆除路面	路面切缝18cm厚	m	70	14.55	1018.50	
4	041001001002	拆除路面	路面切缝10cm厚	m	120	8.67	1040.40	
5	041001001003	拆除路面	拆除180厚混凝土路面，废料外运3km	m2	17.5	25.63	448.53	
6	041001001004	拆除路面	拆除100厚混凝土路面，废料外运3km	m2	30	25.46	763.80	
7	040203007001	水泥混凝土	180厚C25混凝土路面，水养生	m2	17.5	122.46	2143.05	
8	040203007002	水泥混凝土	100厚C25混凝土路面，水养生	m2	30	75.62	2268.60	
9	040501004001	塑料管	给水管 1. 材质:PE100 2. 规格:Φ90 1.25Mp 3. 热熔连接 4. 管道冲洗、试压、消毒	m	500	56.13	28065.00	
		Φ90PE管合计					39290.38	
		Φ50PE管						
10	040101002002	挖沟槽土方	人工挖基础土方	m3	298.75	42.21	12610.24	
11	040103001002	回填方	基础土方回填，夯填	m3	298.75	19.90	5945.13	
12	041001001005	拆除路面	路面切缝18cm厚	m	60	14.55	873.00	
13	041001001006	拆除路面	路面切缝10cm厚	m	1290	8.67	11184.30	
14	041001008001	拆除混凝土结构	拆除混凝土底板10cm，废料外运3km	m3	21.5	217.79	4682.49	
15	041001001007	拆除路面	拆除180厚混凝土路面，废料外运3km	m2	15	25.63	384.45	
16	041001001008	拆除路面	拆除100厚混凝土路面，废料外运3km	m2	322.5	19.35	6240.38	
17	040203007003	水泥混凝土	180厚C25混凝土路面，水养生	m2	15	122.46	1836.90	
18	040203007004	水泥混凝土	100厚C25混凝土路面，水养生	m2	322.5	75.62	24387.45	
19	040501017001	混凝土方沟	C25混凝土沟底板修复	m3	21.5	607.58	13062.97	
本页小计							120497.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水 标段： 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	综合合价	其中
								暂估价
20	040501004002	塑料管	给水管 1. 材质:PE100 2. 规格:Φ50 1.6Mp 3. 热熔连接 4. 管道冲洗、试压、消毒	m	1195	31.90	38120.50	
		Φ50PE管合计					119327.81	
		DN20衬塑钢管						
21	040501002001	钢管	DN200衬塑复合给水钢管	m	1300	24.97	32461.00	
22	040502005001	阀门	DN20闸阀	个	130	42.11	5474.30	
		DN20衬塑钢管合计					37935.30	
		闸阀井						
23	040502006001	法兰	DN80法兰片	副	3	121.89	365.67	
24	040502005002	阀门	DN80闸阀	个	3	451.82	1355.46	
25	040504002001	混凝土井	阀门井 1. C25混凝土垫层 2. M7.5水泥砂浆砖砌闸阀井 3. Φ700球墨井盖座安装	座	3	1413.87	4241.61	
		闸阀井合计					5962.74	
		分部分项合计					202516.23	
		措施项目						
26	041201001001	脚手架	井字架	项	3	124.87	374.61	
27	041109003001	二次搬运	混凝土二次转运平均100m	项	65.44	79.03	5171.72	
		单价措施合计					5546.33	
本页小计							87564.87	
合 计							208062.56	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

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	041201016001	临时设施	分部分项人工费+分部分项机具费	4.29	3611.42			费率为原定绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26
2	041201017001	文明施工	分部分项人工费+分部分项机具费	3.63	3055.82			费率为原定绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
3	041201018001	环境保护	分部分项人工费+分部分项机具费	3.3	2778.01			费率为原定绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
4	041201019001	安全生产	分部分项人工费+分部分项机具费	6.93	5833.83			市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费率为原定绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.42,其他专业工程综合定额的安全生产措施费率为原定绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.61
5	041201021001	夜间施工增加	夜间施工增加费					以夜间施工项目人工费的20%计算,将计算结果按比例划分至分部分项措施项目费,划分规则见粤标定函(2025)22号

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

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
6	WMGDZJ001001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
7	GGCSF0001001	赶工措施费	赶工措施费					赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30（ $0.8 \leq \delta < 1$ ） 式中： δ = 合同工期/定额工期），将计算结果按比例划分至分部分项分、措施项目费，划分规则见粤标定函（2025）22号
合 计					15279.08			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

增值税计价表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

标段：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	269.67	1.00	269.67		
2	00010010@1	人工费	元	64583.4376	1.00	64583.44		
3	00010010@2	人工费	元	4052.6992	1.00	4052.70		
4	01290043@1	钢板8~15	kg	18.5777	3.16	58.71		
5	02010013@1	橡胶板1~3	kg	4.5779	25.70	117.65		
6	02010100@1	石棉橡胶板3~6	kg	0.39	11.61	4.53		
7	02090090@1	塑料薄膜	m2	72.4289	0.26	18.83		
8	02270001@1	棉纱	kg	0.036	11.47	0.41		
9	02270020@1	白布	kg	0.06	2.75	0.17		
10	03010430@1	六角螺栓综合	kg	2.3609	5.58	13.17		
11	03131071@1	尼龙砂轮片 $\phi 100 \times 16 \times 3$	片	0.111	3.04	0.34		
12	03134021@1	铁砂布0~2#	张	9.725	0.94	9.14		
13	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	0.762	6.01	4.58		
14	03135021@1	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	1.0029	5.96	5.98		
15	03139281@1	钢锯条	条	30.4765	0.43	13.10		
16	03139291@1	钢锯片 $\phi 300$	片	10.272	264.96	2721.67		
17	03139531@1	合金钎头 $\phi 150$	个	0.0525	141.03	7.40		
18	03213001@1	铁件综合	kg	25.025	5.75	143.89		
19	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	1.212	310.92	376.84		
20	05030060@1	板枋材综合	m3	0.081	1793.10	145.24		
21	13030240@1	厚漆	kg	0.21	10.26	2.15		
22	14010010@1	清油	kg	0.06	13.07	0.78		
23	14350490@1	漂白粉综合	kg	2.0745	5.31	11.02		
24	14350630@1	脱模剂	kg	2.3582	5.13	12.10		
25	14390070@1	氧气	m3	2.6705	5.16	13.78		
26	14390100@1	乙炔气	kg	0.8922	13.30	11.87		
27	17010053@1	焊接钢管DN20	m	4.9363	6.83	33.71		
28	17010054@1	焊接钢管DN20	kg	2.912	4.19	12.20		
29	17010059	焊接钢管DN40	kg	1.05	4.19	4.40		
30	17270175@1	橡胶软管DN20	m	3.4117	5.00	17.06		
31	19000210@1	螺纹阀门DN20	个	2.326	26.00	60.48		
32	24110140@1	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	1.1058	20.00	22.12		
33	24590010@1	压力表弯管DN15	个	1.1058	5.56	6.15		

单位工程人材机汇总表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	34110010@1	水	m3	121.6581	4.25	517.05		
35	35010010@1	钢模板	kg	3.5296	5.45	19.24		
36	35030070	木脚手板	m3	0.006	1303.48	7.82		
37	35030110	扣件	kg	0.372	4.80	1.79		
38	99450760	其他材料费	元	3	1.00	3.00		
39	99450760@1	其他材料费	元	695.0358	1.00	695.04		
40	CLFTZ@2	材料费调整	元	0.305	1.00	0.31		
41	8021904@1	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m3	63.637	430.00	27363.91		
42	8021904@2	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C25	m3	1.8011	430.00	774.47		
43	8005902@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥ 5mm M7.5	m3	0.759	393.81	298.90		
44	80090515@1	普通干混防水砂浆M25	t	0.3015	362.83	109.39		
45	17230001@2	衬塑复合钢管DN20	m	1319.5	11.81	15583.30		
46	17250050@4	PE给水管50Φ50, 1.6Mp	m	1218.9	12.28	14968.09		
47	17250050@5	PE给水管Φ90 1.25Mp	m	507.5	31.43	15950.73		
48	18090783@4	室外塑料给水管热熔管件 Φ50, 1.25Mp	个	341.77	7.50	2563.28		
49	18090783@5	PE给水管件Φ90 1.25Mp	个	136.5	11.50	1569.75		
50	19000001@1	闸阀DN20	个	131.3	30.16	3960.01	联塑	广东联塑 科技实业 有限公司
51	19000020@6	闸阀DN80	个	3	166.00	498.00		
52	20010360@5	钢板平焊法兰DN80	副	3	63.76	191.28		
53	36010080@4	球墨铸铁井盖座Φ700	套	3	398.23	1194.69		
54	00010003@1	机上人工	工日	10.6239	230.00	2443.50		
55	99450630@1	折旧费	元	2267.5947	1.00	2267.59		
56	99450640@1	检修费	元	615.9387	1.00	615.94		
57	99450650@1	维护费	元	1836.5836	1.00	1836.58		
58	99450660@1	安拆费	元	1136.5734	1.00	1136.57		
59	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	362.1336	9.22	3338.87		
60	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	1.0492	9.22	9.67		
61	99450700@1	电(机械用)	kw·h	5819.8553	1.04	6052.65		
62	JXFTZ@2	机械费调整	元	-0.1834	1.00	-0.18		
63	990101015@1	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.1292	1039.80	134.34		

单位工程人材机汇总表

工程名称：南雄市乌迳镇孔塘村委会大迳村供水

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	990106030@1	履带式单斗液压挖掘机斗容量1(m3)	台班	0.5864	1439.74	844.26		
65	990107025@1	履带式单斗挖掘机(带液压镐)斗容量1(m3)	台班	2.8262	1649.33	4661.34		
66	990123020@1	电动夯实机夯击能力20~62(kN·m)	台班	30.4253	33.61	1022.59		
67	990129010@1	风动凿岩机手持式	台班	6.708	14.10	94.58		
68	990401025@1	载货汽车装载质量6(t)	台班	0.018	552.75	9.95		
69	990402040@1	自卸汽车装载质量15(t)	台班	0.8063	1216.62	980.96		
70	990406010@1	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	1.72	301.04	517.79		
71	990406010@2	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.174	301.04	52.38		
72	990605060@1	混凝土振捣器(插入式)	台班	2.3352	10.49	24.50		
73	990605065@1	混凝土振捣器(平板式)	台班	4.2776	11.72	50.13		
74	990610020@1	灰浆搅拌机拌筒容量400(L)	台班	0.0157	260.41	4.09		
75	990618010@1	混凝土切缝机功率7.5(kW)	台班	157.162	33.65	5288.50		
76	990706010@1	木工圆锯机直径500(mm)	台班	9.1	28.17	256.35		
77	990801020@1	电动单级离心清水泵出口直径100(mm)	台班	0.3683	38.38	14.14		
78	990813010@1	试压泵压力3(MPa)	台班	0.8381	19.07	15.98		
79	990901015@1	交流弧焊机容量30(kV·A)	台班	0.7593	94.70	71.91		
80	990904030@1	直流弧焊机容量20(kV·A)	台班	0.246	83.49	20.54		
81	990919030@1	电焊条烘干箱容量600×500×750(cm3)	台班	0.024	31.85	0.76		
82	991004010@1	内燃空气压缩机排气量3(m3/min)	台班	3.3669	228.03	767.75		
		合计				176726.52		