

南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队
雨污水分流工程

预 算 价

预算价

(小写)：92,550.69

(大写)：玖万贰仟伍佰伍拾元陆角玖分

建设单位：



(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：

张红艳

(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：

编制说明

一、工程概况：

- 1、工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程
- 2、工程范围：雨污水分流、地面硬化等

二、编制依据：

- 1、依据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)规定
- 2、2018年《广东省建筑与装饰工程综合定额》
- 3、2018年《广东省建筑工程计价依据》
- 4、根据业主提供相应指标及现场工程量为编制依据。

三、材料价格来源依据：

- 1、按南雄市建筑工程造价信息 2024 年第 4 季度 12 月份
- 2、按 2024 年同期《韶关市建筑工程造价信息》
- 3、按市场价
- 4、结合第 1 条、第 2 条、第 3 条综合定价计取

四、编制情况说明：

- 1、工程计价增值税税率为 9%；
- 2、其他项目费按平均值计取。

单位工程预算汇总表

工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	77924.77	
1.1	平面图一	320.65	
1.2	平面图二	20300.96	
1.3	平面图三	57303.16	
2	措施合计	5159.91	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5159.91	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	1824.21	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1824.21	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	84908.89	
5	增值税销项税额	7641.80	—
6	总造价	92550.69	
7	人工费	21911.74	
预算价合计=1+2+3+4+5		92,550.69	0.00

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：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

标段：

第 1 页 共 3 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
		平面图一						
1	041001001001	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝5cm深	m	5	5.27	26.35	
2	041001001002	拆除地面	1. 人工拆除地面40cm，废渣装车外运 运距3km	m ²	0.75	63.34	47.51	
3	040203007001	水泥混凝土	1. 400mm厚C30混凝土路面修补	m ²	0.67	220.29	147.59	
4	040501004003	塑料管	1. 双壁波纹管DN200	m	2.5	39.68	99.20	
		平面图一合计					320.65	
		平面图二						
5	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除混凝土地面 拆除废渣装车外运3km	m ³	2.06	248.58	512.07	
6	040101002002	挖沟槽土方	1. 人工挖管沟土方 一、二类土	m ³	16.5	39.82	657.03	
7	040103001003	回填方	1. 原土回填、分层夯实	m ³	16.5	23.98	395.67	
8	010507002003	室外地坪	1. C25混凝土地坪100mm	m ²	20.58	50.94	1048.35	
9	040201022001	砖砌水渠	1. 名称：M7.5水泥砂浆砖砌排水沟1砖厚 2. 垫层：100mm厚C20砼 3. 抹灰：20mm厚1:2.5水泥砂浆水沟抹灰	m	33	205.61	6785.13	
10	040501004005	塑料管	1. 敷设PVC-U排水管φ160	m	79.1	67.79	5362.19	
11	010507006001	PVC成品化粪池	1. 名称：PVC成品化粪池170cm*100cm*90cm 2. 挖基坑土方 三类土 3. 土方装车外运3km	座	3	1846.84	5540.52	
		平面图二合计					20300.96	
		平面图三						
12	041001001003	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝5cm深	m	142.6	5.27	751.50	
13	041001001004	拆除路面	1. 拆除混凝土地面 10cm	m ²	77.66	16.42	1275.18	
14	040103002001	余方弃置	1. 废料石渣弃置：3km	m ³	11.65	33.72	392.84	
15	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖管沟土方 一、二类土	m ³	37.33	6.82	254.59	
16	040101005003	余方弃置	1. 土方弃置：3km	m ³	19.68	27.93	549.66	
17	040103001001	回填方	1. 管沟土方回填、分层夯实	m ³	17.7	23.98	424.45	
18	040103001002	回填方	1. 管道沟槽回填机制砂	m ³	18.98	258.58	4907.85	
本页小计							29177.68	

注：为计取规费等的使用，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：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

标段：

第 2 页 共 3 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
19	040501004001	塑料管	1. 敷设PVC-U排水管 φ 160	m	190	67.79	12880.10	
20	040501004002	塑料管	1. 敷设PVC-U排水管 φ 75	m	3.1	18.42	57.10	
21	040501001001	混凝土管	1. 名称：预制混凝土涵管 2. 规格：D300 3. 接口模式：水泥砂浆接口 4. 垫层：100mm厚C25混凝土	m	48	129.59	6220.32	
22	040501001002	混凝土管	1. 名称：预制混凝土涵管 2. 规格：D400 3. 接口模式：水泥砂浆接口 4. 垫层：100mm厚C25混凝土	m	3	143.31	429.93	
23	040501017001	零星修补沟底	1. 名称：混凝土水沟底 2. 厚度：100mm 3. 混凝土等级：C20	m ³	1.74	445.20	774.65	
24	040501019001	排水沟一	1. 150mm厚C25混凝土水沟墙身 2. 100mm厚C25混凝土水沟底板	m	32	67.17	2149.44	
25	010512008001	沟盖板制安	1. 预制混凝土盖板500*500*50制安	m	32	90.48	2895.36	
26	040201022002	排水沟二	1. 名称：M7.5水泥砂浆砖砌排水沟1/2砖厚 2. 垫层：100mm厚C20砼 3. 抹灰：20mm厚1:2.5水泥砂浆水沟抹灰	m	29	95.63	2773.27	
27	040201022003	排水沟三	1. 名称：M7.5水泥砂浆砖砌排水沟1砖厚 2. 垫层：100mm厚C20砼 3. 抹灰：20mm厚1:2.5水泥砂浆水沟抹灰	m	24.7	241.88	5974.44	
28	010507002001	室外地坪	1. C25混凝土地坪100mm	m ²	120.25	50.94	6125.54	
29	010507002002	室外地坪	1. C25混凝土地坪215mm	m ²	1.73	101.05	174.82	
30	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除原有花池实心墙体 拆除废渣装车外运3km	m ³	0.9	161.00	144.90	
31	010401012001	零星砌砖	1. 名称：零星砌砖 2. 砂浆等级：M7.5	m ³	0.98	678.70	665.13	
32	011601001002	毛石砌体拆除	1. 拆除原有毛石挡土墙 拆除废渣装车外运3km	m ³	2.08	201.49	419.10	
33	040305003001	浆砌块料	1. M7.5水泥砂浆砌毛石挡土墙	m ³	2.08	407.89	848.41	
34	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 20mm厚水泥砂浆修补水沟抹灰	m ²	5	87.16	435.80	
本页小计							42968.31	

注：为计取规费等的的使用，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：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	5159.91			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009001	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%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

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
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中： δ = 合同工期 / 定额工期)
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计							5159.91	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

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	预算包干费	1824.21		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	1824.21		—

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。

单位工程人材机汇总表

工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

第 1 页 共 2 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	21911.7512	1.00	21911.75		
2	01150002	六角空心钢综合	kg	0.0129	4.01	0.05		
3	02090090	塑料薄膜	m ²	27.7221	0.26	7.21		
4	03134011	水砂纸	张	80.8543	1.15	92.98		
5	03139131	合金钢钻头一字型	个	0.0079	5.45	0.04		
6	03139291	钢锯片 φ300	片	0.6494	264.96	172.07		
7	03139531	合金钎头 φ150	个	0.0101	141.03	1.42		
8	03213001	铁件综合	kg	0.0436	4.87	0.21		
9	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	14.4136	325.85	4696.67		
10	04030015	中砂	m ³	52.1502	182.25	9504.37		
11	04030015@2	中砂	m ³	0.2947	182.25	53.71		
12	04050025	碎石10	m ³	0.0328	141.25	4.63		
13	04050035	碎石20	m ³	26.3067	141.25	3715.82		
14	04050225	块石	m ³	2.184	116.25	253.89		
15	04090015	生石灰	t	0.1271	310.00	39.40		
16	04130001	标准砖240×115×53	千块	9.936	350.00	3477.60		
17	05010040	松杂原木 φ100~280	m ³	0.0075	905.31	6.79		
18	05030060	板枋材综合	m ³	0.0007	1793.10	1.26		
19	14090040	润滑脂	kg	0.035	34.61	1.21		
20	14330030	丙酮	kg	6.503	15.13	98.39		
21	14350630	脱模剂	kg	0.0153	5.13	0.08		
22	14410600	胶粘剂	kg	4.1415	1.88	7.79		
23	17270090	高压风管	m	0.0004	21.88	0.01		
24	33070060@1	PVC成品化粪池170cm*100cm*90cm	个	3	879.52	2638.56		
25	34110010	水	m ³	50.2692	4.25	213.64		
26	35010010	钢模板	kg	0.3869	5.45	2.11		
27	99450760	其他材料费	元	590.1157	1.00	590.12		
28	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0161	1.00	-0.02		
29	17250040@4	PVC塑料排水管DN75	m	3.1	8.32	25.79		
30	17250040@5	PVC-U排水管 φ160	m	269.1	31.64	8514.32		
31	17250350@4	双壁波纹管 φ200	m	2.525	23.20	58.58		
32	17290070@2	钢筋混凝土管D300	m	48.48	54.00	2617.92		
33	17290070@3	钢筋混凝土管D400	m	3.03	66.00	199.98		

单位工程人材机汇总表

工程名称：南雄市邓坊镇里源村竹新村和老屋队雨污水分流工程

第 2 页 共 2 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	18090090@2	塑料管件 Φ160	个	76.8857	15.00	1153.29		
35	36010080@5	重型球墨铸铁井盖 700*800 D400	套	1	933.71	933.71		
36	36010080@6	方形球墨铸铁井盖 600*800	套	2	180.00	360.00		
37	36010080@7	圆形球墨铸铁井盖 500*500	套	7	150.00	1050.00		
38	补充主材001@1	预制混凝土盖板500*500*50	块	64	41.19	2636.16		
39	00010003	机上人工	工日	6.0973	230.00	1402.38		
40	99450630	折旧费	元	616.9347	1.00	616.93		
41	99450640	检修费	元	196.0149	1.00	196.01		
42	99450650	维护费	元	517.9331	1.00	517.93		
43	99450660	安拆费	元	88.7952	1.00	88.80		
44	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	4.6571	9.35	43.54		
45	99450670@2	汽油(机械用)国III93#	kg	3.1622	9.35	29.57		
46	99450680	柴油(机械用)0#	kg	71.0342	7.86	558.33		
47	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	46.8413	7.86	368.17		
48	99450700	电(机械用)	kW·h	313.8714	1.04	326.43		
49	JXFZ	机械费调整	元	-0.0009	1.00			
		合计				69189.60		