

南雄市黄坑镇农村污水处理终端改
造工程

工程

预 算 价

预 算 价

(小写): 243,296.72

(大写): 贰拾肆万叁仟贰佰玖拾陆元柒角贰分

招 标 人:

(单位盖章)

造价咨询人:

(单位资质专用章)

法定代表人

法定代表人

或其授权人:

(签字或盖章)

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:

单位工程预算汇总表

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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 1 页 共 7 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
		黄坑村						
1	04110700200	抽水	1. 井内抽水台班	台班	7	642.16	4495.12	
2	040101003007	挖基坑土方	1. 机械挖土方 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	43.9	7.5	329.25	
3	040103001013	回填方	1. 密实度要求：按规范要求 2. 填方材料品种：一般土方	m3	7	19.18	134.26	
4	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土方 2. 运距：3km	m3	36.9	27.93	1030.62	
5	040504001007	砌筑井（600*600mmH1.2m）	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 3. 勾缝、抹面要求：20厚1：2.5水泥防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：700*700mm铸铁井盖	座	2	1993	3986	
6	03100300701	压水器	1. 不锈钢压水器	只	2	700	1400	
7	040501004027	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN160 2. 连接形式：粘结	m	16.5	66.87	1103.36	
8	040501004028	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN110 2. 连接形式：粘结	m	44.5	40.07	1783.12	
9	040502003007	塑料管管件	1. 种类：通气帽 2. 材质及规格：PVC DN110 3. 连接形式：粘结	个	6	35.23	211.38	
10	04010300101	回填方	1. 填方材料品种：碎石	m3	25.11	239.69	6018.62	
11	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：200mm	m2	5	104.97	524.85	
12	040303002007	混凝土基础	1. 栏杆基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.22	481.98	106.04	
13	04020501200	隔离护栏	1. 类型：不锈钢栏杆H1.2m	m	40	150.55	6022	
14	04020200100	平整场地	1. 平整场地	m2	100	2.4	240	
15	04020500400	广告牌	1. 广告牌	块	1	730.45	730.45	
本页小计							28115.07	

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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 2 页 共 7 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
16	040101002004	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	0.36	39.82	14.34	
17	03100300701	立体弹性填料	1. 立体弹性填料 150@200	只	12	415	4980	
18	03100300701	格栅网	1. 不锈钢格栅网1*1	m2	2	150	300	
		黄坑村合计					33409.41	
		小陂头村						
19	04110700200	抽水	1. 井内抽水台班	台班	5	642.16	3210.8	
20	040101003001	挖基坑土方	1. 机械挖土方 2. 土壤类别：一、二类土 3. 挖土深度：2m以内	m3	43.9	7.5	329.25	
21	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范要求 2. 填方材料品种：一般土方	m3	7	19.18	134.26	
22	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：一般土方 2. 运距：3km	m3	36.9	27.93	1030.62	
23	040504001001	砌筑井（600*600mmH1.2m）	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 3. 勾缝、抹面要求：20厚1：2.5水泥防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：700*700mm铸铁井盖	座	2	1706.08	3412.16	
24	03100300700	压水器	1. 不锈钢压水器	只	2	700	1400	
25	040501004017	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN160 2. 连接形式：粘结	m	17	66.87	1136.79	
26	040501004003	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN110 2. 连接形式：粘结	m	37	40.07	1482.59	
27	040502003001	塑料管管件	1. 种类：通气帽 2. 材质及规格：PVC DN110 3. 连接形式：粘结	个	6	35.23	211.38	
28	04010300100	回填方	1. 填方材料品种：碎石	m3	25.11	239.69	6018.62	
29	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：200mm	m2	5	104.97	524.85	
本页小计							24185.66	

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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 3 页 共 7 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
30	040303002001	混凝土基础	1. 栏杆基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.22	481.98	106.04	
31	04020501200	隔离护栏	1. 类型: 不锈钢栏杆H1.2m	m	40	150.55	6022	
32	04020200100	平整场地	1. 平整场地	m2	100	2.4	240	
33	04020500400	广告牌	1. 广告牌	块	1	730.45	730.45	
34	03100300700	立体弹性填料	1. 立体弹性填料 150@200	只	12	415	4980	
35	03100300701	格栅网	1. 不锈钢格栅网1*1	m2	2	150	300	
		小陂头村合					31269.81	
		灯笼排村						
36	04110700200	抽水	1. 井内抽水台班	台班	6	642.16	3852.96	
37	040101003005	挖基坑土方	1. 机械挖土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:2m以内	m3	67.75	7.5	508.13	
38	040103001009	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:一般土方	m3	7	19.18	134.26	
39	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土方 2. 运距:3km	m3	60.75	27.93	1696.75	
40	040504001005	砌筑井 (600*600mmH1.2m)	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖 3. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格:700*700mm铸铁井盖	座	2	1706.08	3412.16	
41	03100300700	压水器	1. 不锈钢压水器	只	2	700	1400	
42	040501004018	塑料管	1. 材质及规格:PVC塑料排水管 DN200 2. 连接形式:粘接	m	25.5	104.24	2658.12	
43	040501004021	塑料管	1. 材质及规格:PVC塑料排水管 DN160 2. 连接形式:粘结	m	25.5	66.87	1705.19	
44	040501004019	塑料管	1. 材质及规格:PVC塑料排水管 DN110 2. 连接形式:粘结	m	80.4	40.07	3221.63	
本页小计							30967.69	

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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 4 页 共 7 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
45	040502003005	塑料管管件	1. 种类:通气帽 2. 材质及规格:PVC DN110 3. 连接形式:粘结	个	12	35.23	422.76	
46	04010300101	回填方	1. 填方材料品种:碎石	m3	47.25	239.69	11325.35	
47	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:200mm	m2	5	104.97	524.85	
48	040303002005	混凝土基础	1. 栏杆基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.22	481.98	106.04	
49	04020501200	隔离护栏	1. 类型:不锈钢栏杆H1.2m	m	32	152.04	4865.28	
50	04020200100	平整场地	1. 平整场地	m2	100	2.4	240	
51	04020500400	广告牌	1. 广告牌	块	1	730.45	730.45	
52	040101002001	挖沟槽土方 (排水管)	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	7.2	7.5	54	
53	03100300700	立体弹性填	1. 立体弹性填料 150@200	只	14	415	5810	
54	03100300701	格栅网	1. 不锈钢格栅网1*1	m2	2	150	300	
		灯笼排村合					42967.93	
		罗坑村						
55	04110700200	抽水	1. 井内抽水台班	台班	4	642.16	2568.64	
56	040101003006	挖基坑土方	1. 机械挖土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:2m以内	m3	43.9	7.5	329.25	
57	040103001011	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:一般土方	m3	7	19.18	134.26	
58	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土方 2. 运距:3km	m3	36.9	27.93	1030.62	
59	040504001006	砌筑井 (600*600mmH1.2m)	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖 3. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格:700*700mm铸铁井盖	座	2	1993	3986	
60	03100300700	压水器	1. 不锈钢压水器	只	2	700	1400	
本页小计							33827.5	

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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 5 页 共 7 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
61	040501004022	塑料管	1. 材质及规格:波纹管DN300 2. 连接形式:承插	m	16.5	118.83	1960.7	
62	040501004023	塑料管	1. 材质及规格:PVC塑料排水 管 DN160 2. 连接形式:粘结	m	16.5	66.87	1103.36	
63	040501004024	塑料管	1. 材质及规格:PVC塑料排水 管 DN110 2. 连接形式:粘结	m	38.5	40.07	1542.7	
64	040502003006	塑料管管件	1. 种类:通气帽 2. 材质及规格:PVC DN110 3. 连接形式:粘结	个	6	35.23	211.38	
65	04010300101	回填方	1. 填方材料品种:碎石	m3	25.11	239.69	6018.62	
66	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:200mm	m2	5	104.97	524.85	
67	040303002006	混凝土基础	1. 栏杆基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.22	481.98	106.04	
68	04020501200	隔离护栏	1. 类型:不锈钢栏杆H1.2m	m	40	150.55	6022	
69	04020200100	平整场地	1. 平整场地	m2	100	2.4	240	
70	04020500400	广告牌	1. 广告牌	块	1	730.45	730.45	
71	040101002002	挖沟槽土方 (排水管)	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	7.2	7.5	54	
72	03100300700	立体弹性填	1. 立体弹性填料 150@200	只	12	415	4980	
73	03100300701	格栅网	1. 不锈钢格栅网1*1	m2	2	150	300	
		罗坑村合计					33242.87	
		许村						
74	04110700200	抽水	1. 井内抽水台班	台班	7	642.16	4495.12	
75	040101003008	挖基坑土方	1. 机械挖土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 挖土深度:2m以内	m3	158.56	7.5	1189.2	
76	040103001015	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:一般土方	m3	7	19.18	134.26	
77	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土方 2. 运距:3km	m3	151.56	27.93	4233.07	
本页小计							33845.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段：

第 6 页 共 7 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
78	040504001008	砌筑井（600*600mmH1.2m）	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 3. 勾缝、抹面要求：20厚1：2.5水泥防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 5. 盖板材质、规格：700*700mm铸铁井盖	座	2	1419.15	2838.3	
79	03100300701	压水器	1. 不锈钢压水器	只	2	700	1400	
80	040501004031	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN160 2. 连接形式：粘结	m	91	66.87	6085.17	
81	040501004032	塑料管	1. 材质及规格：PVC塑料排水管 DN110 2. 连接形式：粘结	m	52	40.07	2083.64	
82	040502003008	塑料管管件	1. 种类：通气帽 2. 材质及规格：PVC DN110 3. 连接形式：粘结	个	20	35.23	704.6	
83	04010300101	回填方	1. 填方材料品种：碎石	m3	120.6	239.69	28906.61	
84	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：200mm	m2	5	104.97	524.85	
85	040303002008	混凝土基础	1. 栏杆基础 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.22	481.98	106.04	
86	04020501200	隔离护栏	1. 类型：混凝土仿木栏杆	m	25	261.68	6542	
87	04020200100	平整场地	1. 平整场地	m2	100	2.4	240	
88	04020500400	广告牌	1. 广告牌	块	1	730.45	730.45	
89	040101002005	挖沟槽土方（排水管）	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方一、二类土	m3	7.2	7.5	54	
90	03100300701	立体弹性填料	1. 立体弹性填料 150@200	只	14	415	5810	
91	050101009001	种植土回（换）填	1. 机械回填种植土	m3	9	46.67	420.03	
92	05010200200	栽植灌木	1. 种植美人蕉	株	60	10.3	618	
93	01050100200	带形基础	1. 浇筑混凝土挡墙	m3	1.206	441.11	531.98	
94	03100300701	格栅网	1. 不锈钢格栅网1*1	m2	2	150	300	
		许村合计					67947.32	
本页小计							57895.67	

注：为计取规费等的使用，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：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

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	17.4	10332.34			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
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%
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

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

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计算
合 计					10332.34			

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

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			
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	0.00		—

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：南雄市黄坑镇农村污水处理终端改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：