

翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小
组河堤及道路修复工程

招 标 控 制 价 审 核 书

送审（建设）单位：翁源县龙仙镇石寨村村民委员会

原招标控制价编制单位：广西新侨咨询有限公司

送审招标控制价金额（小写）：394410.16 元

大写：叁拾玖万肆仟肆佰壹拾元壹角陆分。

审核招标控制价金额（小写）：397958.79 元

大写：叁拾玖万柒仟玖佰伍拾捌元柒角玖分。

对比原招标控制价核增或核减（±）金额：+3548.63 元

审 核 单 位：广东人信工程咨询有限公司（单位盖章）

审核人及证号：唐旭 B11024400038819（签字盖执业专用章）

复核人及证号：林升 B11024400018544（签字盖执业专用章）

审 核 时 间：2025 年 12 月 27 日

编制说明

一、工程概况

1、工程名称：翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程

2、工程范围：河堤及道路修复工程

3、工程地址：翁源县龙仙镇石寨村

二、编制依据

1、根据广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》、广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》、广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》、广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》、及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定为编制依据进行编制。

2、预算包干费：不计取；

3、按照翁市政[2025]12号文，2025年第11月份翁源县工程造价信息价计算，信息价没有的材料价格参考市场价，参考的信息价和市场价已扣除相关税费。

三、其他说明事项

1、绿色施工安全防护措施费，文明施工措施费费率：按各专业费率计取；环境保护措施费费率：按各专业费率计取；临时

设施措施费费率：按各专业费率计取；安全生产措施费费率：按各专业费率计取。

2、增值税销项税额按 9%计取。

3、本工程办理结算审核时，需提供项目施工前、施工中、施工后的图像资料（由建设单位、监理单位、施工单位等项目参与单位共同签名盖章确认，含隐蔽工程验收记录），如未能提供，办理结算审核时则不审核。

L

4

2

2

1

2

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
		砖砌挡墙			1	13269.82	13269.82	
	500101002007	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	7.56	3.24	24.49	
	010401006003	垫层	m ³	1、M7.5砂浆垫层	1.64	41.46	67.99	
	500105011005	其他砌筑工程		1、M7.5水泥砂浆砌挡墙	23.26	521.13	12121.48	
	011201001001	墙面一般抹灰	m ²	1、M7.5水泥砂浆批荡2cm	29.47	30.99	913.28	
	040103001007	回填方	m ³	1、回填土夯实机夯实	2.96	19.42	57.48	
	040103002002	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	4.6	18.5	85.1	
		混凝土管			1	18285.87	18285.87	
	500101003001	渠道土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	138.75	6.13	850.54	
	040501001003	混凝土管	m	1、Φ600 钢筋混凝土管	74	199.46	14760.04	
	040103001008	回填方	m ³	1、回填土夯实机夯实	117.84	19.42	2288.45	
	040103002003	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	20.91	18.5	386.84	
		检查井			1	4999.29	4999.29	
	500101002008	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	18.79	3.24	60.88	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	040504001001	检查井	座	1. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砖砌墙 3. 盖板材质、规格:DN700球墨铸铁检查井盖座				
	040504001003	砌筑井	座	1. 种类、规格:检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砖砌墙 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:DN700球墨铸铁检查井盖座	3	1526.11	4578.33	
	040103001009	回填方	m ³	1、回填土 夯实机夯实	13.54	19.42	262.95	
	040103002004	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8km	5.25	18.5	97.13	
		雨水井			1	3798.89	3798.89	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500101002009	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	13.38	3.24	43.35	
	040504001004	雨水井	座	1. 种类、规格:雨水井 2. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砖砌墙 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:双壁雨水井盖(2个)	3	1166.29	3498.87	
	040103001010	回填方	m ³	1、回填土 夯实机夯实	9.94	19.42	193.03	
	040103002005	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	3.44	18.5	63.64	
		混凝土挡墙			1	158246.55	158246.55	
	500101002004	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	435.55	3.24	1411.18	
	040305002001	现浇C20混凝土挡墙墙身	m ³	1、现浇C20混凝土挡墙墙身	118.72			
	041101003001	混凝土墙	m ³	1. 混凝土强度等级:C20片石墙	118.72	561.24	66630.41	
	粤010901004001	墙模板	m ²	1、挡土墙模版	294.63	68.48	20176.26	
	040305001001	挡墙基础	m ³	1、砂砾垫层	17.14	230.46	3950.08	
	040103001005	回填方	m ³	1、回填砂性土 夯实机夯实	372.74	153.48	57208.14	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	040103002001	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	435.55	18.5	8057.68	
	040501006001	塑料管道铺设	m	1、塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 80	23.5	24.75	581.63	
	010401006001	反滤层	m ³	1、人工铺筑砂石垫层 反滤层	1.7	135.98	231.17	
		混凝土路面			1	195239.44	195239.44	
	500109010001	混凝土凿除	m ²	1、凿除部位及断面尺寸:拆除混凝土路面18cm 2、外运暂定3km	24.84	21.31	529.34	
	500109011001	C30混凝土路面	m ²	1、C30混凝土路面厚18cm 2、水泥混凝土路面养生 水养生	970.64	146.58	142276.41	
	500103007001	垫层料填筑	m ³	1、人机配合铺装砂砾石底层 厚度 32cm	970.64	53.08	51521.57	
	040103002006	余方弃置	m ³	1、挖掘机挖装松散石方 2、自卸车运石方 运距暂按3.8 km	24.84	36.72	912.12	
		合 计					393839.86	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
		砖砌挡墙			1	13269.82	13269.82	
	500101002007	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	7.56	3.24	24.49	
	010401006003	垫层	m ³	1、M7.5砂浆垫层	1.64	41.46	67.99	
	500105011005	其他砌筑工程		1、M7.5水泥砂浆砖砌挡墙	23.26	521.13	12121.48	
	011201001001	墙面一般抹灰	m ²	1、M7.5水泥砂浆批荡2cm	29.47	30.99	913.28	
	040103001007	回填方	m ³	1、回填土夯实机夯实	2.96	19.42	57.48	
	040103002002	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	4.6	18.50	85.1	
		混凝土管			1	18285.87	18285.87	
	500101003001	渠道土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	138.75	6.13	850.54	
	040501001003	混凝土管	m	1、Φ600钢筋混凝土管	74	199.46	14760.04	
	040103001008	回填方	m ³	1、回填土夯实机夯实	117.84	19.42	2288.45	
	040103002003	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	20.91	18.50	386.84	
		检查井			1	4999.29	4999.29	
	500101002008	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	18.79	3.24	60.88	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	040504001001	检查井	座	1. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌墙 3. 盖板材质、规格:DN700球墨铸铁检查井盖座				
	040504001003	砌筑井	座	1. 种类、规格:检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌墙 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格:DN700球墨铸铁检查井盖座	3	1526.11	4578.33	
	040103001009	回填方	m ³	1、回填土 夯实机夯实	13.54	19.42	262.95	
	040103002004	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	5.25	18.50	97.13	
		雨水井			1	3798.89	3798.89	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002009	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	13.38	3.24	43.35	
	040504001004	雨水井	座	1. 种类、规格: 雨水井 2. 垫层、基础材质及厚度: C20 混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级: M7.5 水泥砂浆砌墙 4. 井筒、井盖、井圈材质及规格: 双壁雨水井盖 (2个)	3	1166.29	3498.87	
	040103001010	回填方	m ³	1、回填土 夯实机夯实	9.94	19.42	193.03	
	040103002005	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按 3.8 km	3.44	18.50	63.64	
		混凝土挡墙			1	158246.55	158246.55	
	500101002004	一般土方开挖	m ³	1、人机配合挖 I~II 类土	435.55	3.24	1411.18	
	040305002001	现浇C20混凝土挡墙墙身	m ³	1、现浇C20混凝土挡墙墙身	118.72			
	041101003001	混凝土墙	m ³	1. 混凝土强度等级: C20片石墙	118.72	561.24	66630.41	
	粤010901004001	墙模板	m ²	1、挡土墙模板	294.63	68.48	20176.26	
	040305001001	挡墙基础	m ³	1、砂砾垫层	17.14	230.46	3950.08	
	040103001005	回填方	m ³	1、回填砂性土 夯实机夯实	372.74	153.48	57208.14	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	040103002001	余方弃置	m ³	1、装载机装土 2、自卸车运土方 运距暂按3.8 km	435.55	18.50	8057.68	
	040501006001	塑料管道铺设	m	1、塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 80	23.5	24.75	581.63	
	010401006001	反滤层	m ³	1、人工铺筑砂石垫层 反滤层	1.7	135.98	231.17	
		混凝土路面			1	195239.44	195239.44	
	500109010001	混凝土凿除	m ²	1. 凿除部位及断面尺寸:拆除混凝土路面18cm 2. 外运暂定3km	24.84	21.31	529.34	
	500109011001	C30混凝土路面	m ²	1、C30混凝土路面厚18cm 2、水泥混凝土路面养生 水养生	970.64	146.58	142276.41	
	500103007001	垫层料填筑	m ³	1、人机配合铺装砾石底层 厚度 32cm	970.64	53.08	51521.57	
	040103002006	余方弃置	m ³	1、挖掘机挖装松散石方 2、自卸车运石方 运距暂按3.8 km	24.84	36.72	912.12	
		合 计					393839.86	

其他项目清单计价表

合同编号:

工程名称:翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 1 页、共 1 页

[illegible]

人材机汇总表

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	不含税预算价	合计
一、	人工				
1	工长	工时	0.1679		
2	初级工	工时	8.19		
3	人工费	元	77550.4186	1	77550.42
4	技工	工日	45.077	90.9	4097.5
5	普工	工日	44.3492	65.1	2887.13
二、	材料				
1	零星材料费	元	77.2119	1	77.21
2	其他材料费	元	255.8488	1	255.85
3	黄油	kg	1.924	13.8	26.55
4	标准砖240*115*53	千块	12.4627	330	4112.69
5	水泥砂浆M7.5	m³	5.3265	393.96	2098.43
6	其他材料费	元	426.1877	1	426.19
7	砂砾30~50	m³	4.3124	87	375.18
8	砂砾80	m³	17.4828	87	1521
9	丙酮	kg	0.1175	9.74	1.14
10	胶粘剂	kg	0.0752	1.88	0.14
11	其他材料费	元	1.2109	1	1.21
12	砂砾	m³	1.3839	87	120.4
13	砂性土	m³	473.3798	45.6	21586.12
14	橡胶止水圈公称内径600mm	个	15.54	61.32	952.91
15	尼龙帽Φ1.5	个	105.1829	0.69	72.58
16	零星卡具	kg	70.1219	5.47	383.57
17	板枋材综合	m³	1.1834	1703.45	2015.86
18	脱模剂	kg	39.4606	5.13	202.43
19	钢模板	kg	146.6831	5.45	799.42
20	六角空心钢综合	kg	0.154	4.01	0.62
21	高压风管	m	0.0124	21.88	0.27
22	砂砾5~80	m³	380.1803	87	33075.69
23	塑料薄膜	m²	3.9476	0.26	1.03
24	片石综合	m³	32.2918	88	2841.68
25	镀锌低碳钢丝	kg	2.0624	5.4	11.14
26	圆钉综合	kg	5.598	5.83	32.64

人材机汇总表

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 2 页 共 4 页

二、	材料				
27	铁件综合	kg	361.8464	5.87	2124.04
28	土工布	m ²	241.5952	2.08	502.52
29	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0177	350	6.2
30	合金钢钻头一字型	个	0.0969	5.45	0.53
31	水砂纸	张	1.222	1.15	1.41
32	标准砖240×115×53	千块	3.3911	330	1119.06
33	钢支撑	kg	164.4035	4.55	748.04
34	组合钢模板	kg	173.8317	5.45	947.38
35	模板嵌缝料	kg	14.7315	0.9	13.26
36	砂	m ³	0.346	180	62.28
37	酚醛红丹防锈漆	kg	16.6466	16.96	282.33
38	脚手架钢管 φ51×3.5	m	36.5636	18.65	681.91
39	脚手架扣件	kg	44.7248	3.42	152.96
40	脚手架接驳管 φ43×350	支	6.5702	4.97	32.65
41	水	m ³	255.2957	3.69	942.04
42	塑料管 φ80	m	23.5	10.77	253.1
43	预拌砂浆M7.5	m ³	0.0504	393.96	19.86
44	混凝土C30	m ³	198.0106	460	91084.88
45	预拌水泥砂浆M7.5	m ³	1.8488	393.96	728.35
46	预拌水泥砂浆1:2	m ³	0.1704		
47	预拌混凝土C20	m ³	1.3736	435	597.52
48	预拌混凝土C20	m ³	101.9805	435	44361.52
49	钢筋混凝土管公称内径600mm	m	74.74	113.52	8484.48
50	水泥砂浆M7.5	m ³	0.4921	393.96	193.87
51	球墨铸铁检查井盖座DN700	套	3	389.1	1167.3
52	双壁雨水井盖DN700	套	3	290.52	871.56
三、	机械				
1	折旧费	元	26.0373	1	26.04
2	修理及替换设备费	元	41.8181	1	41.82
3	安装拆卸费	元	1.6801	1	1.68
4	其他机械费	元	13.8938	1	13.89
5	胶轮车	台班	1.9772	4.75	9.39
6	折旧费	元	397.203	1	397.2

人材机汇总表

工程名称: 翁源县龙仙镇石寨村村民委员会上谢村小组河堤及道路修复工程(审定)

第 3 页 共 4 页

三、	机械				
7	修理及替换设备费	元	282.0077	1	282.01
8	安装拆卸费	元	20.6579	1	20.66
9	其他机械费	元	15.3825	1	15.38
10	电	kW·h	11.2531	0.58	6.53
11	电	kW·h	35.0168	0.58	20.31
12	折旧费	元	2169.0557	1	2169.06
13	检修费	元	421.131	1	421.13
14	安拆费	元	208.6545	1	208.65
15	维护费	元	1566.2597	1	1566.26
16	机上人工	工日	19.4742	230	4479.07
17	风动凿岩机手持式	台班	0.8172	14.1	11.52
18	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.0383	1008.72	38.63
19	履带式单斗液压挖掘机斗容量1(m ³)	台班	0.104	1405.09	146.13
20	轮胎式装载机斗容量1.5(m ³)	台班	0.9935	720.4	715.72
21	自卸汽车装载质量15(t)	台班	4.702	1187.51	5583.67
22	内燃空气压缩机排气量3(m ³ /min)	台班	0.39	213.95	83.44
23	平地机功率90(kW)	台班	1.1648	950.18	1106.77
24	钢轮内燃压路机工作质量8(t)	台班	0.3688	477.2	175.99
25	钢轮内燃压路机工作质量15(t)	台班	1.3977	676.89	946.09
26	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.4547	297.72	135.37
27	载货汽车装载质量6(t)	台班	4.2413	534.46	2266.81
28	柴油(机械用)0#	kg	578.2779	6.85	3961.2
29	混凝土搅拌机出料0.25m ³	台班	0.5234	100.08	52.38
30	人工	工日	1.0243	65.1	66.68
31	挖掘机液压 斗容0.35m ³	台班	1.6466	590.92	973.01
32	载重汽车载重量5t	台班	0.3108	371.44	115.44
33	汽车起重机起重量8t	台班	0.999	528.92	528.39
34	卷扬机双筒慢速 起重量5t	台班	0.7696	162.8	125.29
35	人工	工日	4.725	90.9	429.5
36	柴油	kg	107.939	6.85	739.38
37	汽油	kg	10.0699	8.37	84.29
38	载重汽车载重量5t	台班	0.5009	345.64	173.13

45



20