

工程名称： 新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

标段名称： 新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 67793.47

（大写）： 陆万柒仟柒佰玖拾叁元肆角柒分

编制人： 王斌
审核人： 高水
编制单位：
法定代表人或其授权人：



招标人：
法定代表人或其授权人：
编制时间：



最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

一、项目概况

（一）项目内容：

建设主要内容：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

（二）实施地点：新丰县。

二、编制依据

（一）资料

1. 新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程施工图。

（二）执行规范及定额

执行GB50500-2024《建设工程工程量清单计价标准》、《广东省建设工程计价依据（2018）》及关于调整《广东省建设工程计价依据2018》计价规则的通知【粤标定函[2025]22号】的有关规定，采用《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T 50854-2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T 50856-2024等进行列项以及工程量计算，套用2018《广东省建筑与装饰工程综合定额》、2018《广东省安装工程综合定额》、2018《广东省市政工程综合定额》，不足部分参考《广东省房屋建筑与市政修缮工程综合定额2012》计价，执行省市工程造价管理的有关规定，根据建设单位要求及现行的施工规范为编制依据。

（三）材料价格及费率

1. 本预算价人工费系数按1.0计算，管理费按《建设工程工程量清单计价标准（2024）》以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基数及各册管理费费率计取，利润及绿色施工安全防护措施费按规定计算。主要材料单价按2025年11月的《新丰县建筑工程造价信息》综合价格计算、综合折税率按粤建市函[2016]1113号文执行，缺项材料参考市场询价计算；

2. 建筑工程绿色施工安全防护措施费按照24清单要求计列，文明施工措施费按照分部分项人工费及机具费之和3.63%计取；环境保护措施费按照分部分项人工费及机具费之和3.30%计取；临时设施费按照分部分项人工费及机具费之和4.29%计取；安全生产措施费按照分部分项人工费及机具费之和6.93%计取。

注：最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程 标段: 新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

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	合价	
		单项工程					59311.82	
		市政					59311.82	
		整个项目					59311.82	
		检查井及雨水口						
		新建渠道						
		拆除新建及改造工程					36410.86	
1	010103001002	平整场地	1. 土石类别: 一二类土	m ²	286.8	5.49	1574.53	
2	040103002002	一般回填方	1. 填方来源: 耕植土	m ³	143.4	57.11	8189.57	
3	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式: 楼梯	m ³	1.5	301.3	451.95	
4	040501019001	拆除渠道 I	1. 拆除原水渠 2. 拆除运距: 3 km	m	30.2	34.32	1036.46	
5	040501019002	拆除渠道 II	1. 拆除原水渠 2. 拆除运距: 3 km	m	41.5	58.51	2428.17	
6	040303017001	新建混凝土楼梯	1. 结构形式: 现浇钢筋混凝土	m ³	1.5	1638.11	2457.17	
7	040501019003	改造渠道 I	1. 断面规格: 300*500 2. 混凝土: C25 混凝土渠身 3. 垫层: 碎石砂垫层	m	30.2	246.31	7438.56	
8	040501019004	改造渠道 II	1. 断面规格: 400*400 2. 混凝土: C25 混凝土渠身 3. 垫层: 碎石砂垫层	m	41.5	303.31	12587.37	
9	041001001001	拆除人行道	1. 材质: 透水砖 2. 运距: 3km 3. 厚度: 15	m ²	4.6854	11.01	51.59	
10	041001001002	拆除植草砖	1. 材质: 植草砖 2. 运距: 3km 3. 厚度: 15	m ²	14	11.01	154.14	
11	041001006003	拆除路沿石	1. 材质: 路沿石	m	5	8.27	41.35	
		室外人行道块料面层					22900.96	
本页小计								36410.86

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程 标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

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	合价
12	010103001001	平整场地	1. 土石类别：一二类土	m ²	35.92	7.66	275.15
13	040203008001	大理石块料面层	1. 铺贴大理石 (表面拉纹处理) 2. 25厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一遍 4. 100厚C25混凝土 5. 100厚6%水泥石粉垫层	m ²	35.92	407.85	14649.97
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别：一二类土 2. 挖土深度：2.5m以内	m ³	11.7135	52.36	613.32
15	040103002001	一般回填方	1. 填方来源：余土	m ³	11.7135	35.43	415.01
16	040203008002	大理石块料面层	1. 300*600花岗岩 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3. 200厚C25混凝土路面 4. 150厚6%水泥石屑垫层	m ²	4.6854	410.87	1925.09
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 混凝土路缘石外沿倒圆角20mm (600*200*100) 2. 20厚1:3水泥砂浆 3. 100厚C20砼垫层	m	10	52.8	528
本页小计							18406.54

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程 标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 3 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	合价
18	031001008001	塑料管	1. 材质:PE塑料管道 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	41.5	17.77	737.46
19	031001008002	塑料管	1. 材质:PE塑料管道 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	30.2	11.82	356.96
20	030814014001	管道检查	1. 名称:管道检查 2. 工作内容:包含防毒器具购置、检查堵漏点	m	170	20	3400
本页小计							4494.42
合计							59311.82

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 1 页 共 20 页

项目编码	010103001001	项目名称	平整场地	计量单位	m2		
项目特征	1. 土石类别：一二类土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	5.8
1.1	人工费	元	5.4725			1	5.47
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.2
3.1	电动夯实机	台班	0.0056			33.61	0.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6
5	管理费	-	-	-	-	-	0.76
6	利润	-	-	-	-	-	0.9
综合单价							7.66

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 2 页 共 20 页

项目编码	040203008001	项目名称	大理石块料面层	计量单位	m2		
项目特征	1. 铺贴大理石（表面拉纹处理） 2. 25厚1：3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一遍 4. 100厚C25混凝土 5. 100厚6%水泥石粉垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	51.3
1.1	人工费	元	48.3963			1	48.40
2	材料费	-	-	-	-	-	340.21
2.1	材料费调整	元	0.0006			1	0.00
2.2	复合普通硅酸盐水泥	t	0.0259			309.73	8.02
2.3	石屑	m3	0.1391			67.96	9.45
2.4	水	m3	0.0467			4.25	0.20
2.5	其他材料费	元	0.1407			1	0.14
2.6	铁件	kg	0.065			4.84	0.31
2.7	板枋材	m3	0.0002			1793.1	0.36
2.8	脱模剂	kg	0.0057			5.13	0.03
2.9	钢模板	kg	-0.0039			4.44	-0.02
2.10	普通预拌混凝土	m3	0.102			389.38	39.72
2.11	大理石板	m2	1.02			271.24	276.66
2.12	中砂	m3	0.0368			145.63	5.36
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.22
3.1	机械费调整	元	0.0004			1	0.00
3.2	钢轮内燃压路机	台班	0.0002			488.08	0.10
3.3	钢轮内燃压路机	台班	0.0016			700.51	1.12
3.4	稳定土拌合机	台班	0.0007			1080.18	0.76
3.5	载货汽车	台班				552.75	0.00
3.6	混凝土振捣器	台班	0.0103			11.72	0.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	393.73
5	管理费	-	-	-	-	-	6.08
6	利润	-	-	-	-	-	8.03
综合单价							407.85

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 3 页 共 20 页

项目编码	040101002001	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3		
项目特征	1. 土类别：一二类土 2. 挖土深度：2.5m以内						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	41.03
1.1	人工费	元	38.709			1	38.71
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	41.03
5	管理费	-	-	-	-	-	5.17
6	利润	-	-	-	-	-	6.15
综合单价							52.36

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 4 页 共 20 页

项目编码	040103002001	项目名称	一般回填方			计量单位	m3
项目特征	1. 填方来源: 余土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	27.77
1.1	人工费	元	26.1954			1	26.20
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	27.77
5	管理费	-	-	-	-	-	3.5
6	利润	-	-	-	-	-	4.17
综合单价							35.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 5 页 共 20 页

项目编码	040203008002	项目名称	大理石块料面层	计量单位	m2		
项目特征	1. 300*600花岗岩 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3. 200厚C25混凝土路面 4. 150厚6%水泥石屑垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	64.12
1.1	人工费	元	60.4923			1	60.49
2	材料费	-	-	-	-	-	326.51
2.1	复合普通硅酸盐水泥	t	0.0327			309.73	10.13
2.2	石屑	m3	0.2086			67.96	14.18
2.3	水	m3	0.0629			4.25	0.27
2.4	其他材料费	元	0.2252			1	0.23
2.5	铁件	kg	0.065			4.84	0.31
2.6	板枋材	m3	0.0005			1793.1	0.90
2.7	脱模剂	kg	0.0114			5.13	0.06
2.8	钢模板	kg	0.1899			4.44	0.84
2.9	普通预拌混凝土	m3	0.204			389.38	79.43
2.10	中砂	m3	0.0368			145.63	5.36
2.11	花岗岩人行道砖	m2	1.02			210.62	214.83
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.64
3.1	钢轮内燃压路机	台班	0.0002			488.08	0.10
3.2	钢轮内燃压路机	台班	0.0016			700.51	1.12
3.3	稳定土拌合机	台班	0.0009			1080.18	0.97
3.4	载货汽车	台班	0.0001			552.75	0.06
3.5	混凝土振捣器	台班	0.0208			11.72	0.24
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	393.27
5	管理费	-	-	-	-	-	7.58
6	利润	-	-	-	-	-	10.01
综合单价							410.87

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 6 页 共 20 页

项目编码	040204004001	项目名称	安砌侧(平、缘)石		计量单位	m	
项目特征	1. 混凝土路缘石外沿倒圆角20mm (600*200*100) 2. 20厚1:3水泥砂浆 3. 100厚C20砼垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	8.61
1.1	人工费	元	8.1227			1	8.12
2	材料费	-	-	-	-	-	41.92
2.1	复合普通硅酸盐水泥	t	0.0025			309.73	0.77
2.2	水	m3	0.0039			4.25	0.02
2.3	其他材料费	元	0.1204			1	0.12
2.4	普通预拌混凝土	m3	0.0102			389.38	3.97
2.5	中砂	m3	0.0075			145.63	1.09
2.6	花岗岩路侧石	m	1.015			35.4	35.93
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	50.53
5	管理费	-	-	-	-	-	0.98
6	利润	-	-	-	-	-	1.29
综合单价							52.8

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 7 页 共 20 页

项目编码	010103001002	项目名称	平整场地	计量单位	m2		
项目特征	1. 土石类别:一二类土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	4.3
1.1	人工费	元	4.059			1	4.06
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4.3
5	管理费	-	-	-	-	-	0.54
6	利润	-	-	-	-	-	0.65
综合单价							5.49

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 8 页 共 20 页

项目编码	040103002002	项目名称	一般回填料			计量单位	m3
项目特征	1. 填方来源: 耕植土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2.37
1.1	人工费	元	2.24			1	2.24
2	材料费	-	-	-	-	-	48.21
2.1	其他材料费	元	0.83			1	0.83
2.2	通用种植土(松方)	m3	0.805			34	27.37
2.3	余土外运	m3	1			0	0.00
2.4	熟耕土	m3	0.345			58	20.01
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.58
3.1	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.003			1439.74	4.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	55.16
5	管理费	-	-	-	-	-	0.9
6	利润	-	-	-	-	-	1.04
综合单价							57.11

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 9 页 共 20 页

项目编码	041001008001	项目名称	拆除混凝土结构	计量单位	m3		
项目特征	1. 结构形式: 楼梯						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	151.17
1.1	人工费	元	142.607			1	142.61
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	84.95
3.1	履带式推土机	台班	0.0026			1039.8	2.70
3.2	风动凿岩机	台班	0.4644			14.1	6.55
3.3	内燃空气压缩机	台班	0.2328			228.03	53.09
3.4	自卸汽车	台班	0.0129			1216.62	15.69
3.5	轮胎式装载机	台班	0.0025			837.6	2.09
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	236.12
5	管理费	-	-	-	-	-	29.77
6	利润	-	-	-	-	-	35.42
综合单价							301.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 10 页 共 20 页

项目编码	040501019001	项目名称	拆除渠道 I	计量单位	m		
项目特征	1. 拆除原水渠 2. 拆除运距: 3km						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	15.31
1.1	人工费	元	14.4451			1	14.45
2	材料费	-	-	-	-	-	0
2.1	其他材料费	元	0.0011			1	0.00
2.2	六角空心钢	kg	0.0004			4.01	0.00
2.3	合金钢钻头	个	0.0003			4.74	0.00
2.4	高压风管	m				21.88	0.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	11.58
3.1	机械费调整	元				1	0.00
3.2	履带式推土机	台班	0.0006			1039.8	0.62
3.3	风动凿岩机	台班	0.046			14.1	0.65
3.4	内燃空气压缩机	台班	0.023			228.03	5.24
3.5	自卸汽车	台班	0.0032			1216.62	3.89
3.6	轮胎式装载机	台班	0.0006			837.6	0.50
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	26.89
5	管理费	-	-	-	-	-	3.39
6	利润	-	-	-	-	-	4.03
综合单价							34.32

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 11 页 共 20 页

项目编码	040501019002	项目名称	拆除渠道 II	计量单位	m		
项目特征	1. 拆除原水渠 2. 拆除运距: 3km						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	26.18
1.1	人工费	元	24.7022			1	24.70
2	材料费	-	-	-	-	-	0.01
2.1	其他材料费	元	0.0017			1	0.00
2.2	六角空心钢	kg	0.0006			4.01	0.00
2.3	合金钢钻头	个	0.0004			4.74	0.00
2.4	高压风管	m	0.0001			21.88	0.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	19.66
3.1	机械费调整	元				1	0.00
3.2	履带式推土机	台班	0.0011			1039.8	1.14
3.3	风动凿岩机	台班	0.0787			14.1	1.11
3.4	内燃空气压缩机	台班	0.0394			228.03	8.98
3.5	自卸汽车	台班	0.0053			1216.62	6.45
3.6	轮胎式装载机	台班	0.001			837.6	0.84
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	45.85
5	管理费	-	-	-	-	-	5.78
6	利润	-	-	-	-	-	6.88
综合单价							58.51

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 12 页 共 20 页

项目编码	040303017001	项目名称	新建混凝土楼梯	计量单位	m3		
项目特征	1. 结构形式: 现浇钢筋混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	442.76
1.1	人工费	元	417.7004			1	417.70
2	材料费	-	-	-	-	-	1041.25
2.1	水	m3	0.726			4.25	3.09
2.2	其他材料费	元	4.9299			1	4.93
2.3	板枋材	m3	0.0624			1793.1	111.89
2.4	脱模剂	kg	0.322			5.13	1.65
2.5	普通预拌混凝土	m3	1.01			389.38	393.27
2.6	土工布	m2	0.1004			4.25	0.43
2.7	热轧圆盘条	t	0.1605			3216.81	516.30
2.8	镀锌低碳钢丝	kg	0.7793			4.42	3.44
2.9	圆钉	kg	1.068			5.36	5.72
2.10	模板嵌缝料	kg	0.322			1.71	0.55
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	13.49
3.1	载货汽车	台班	0.01			552.75	5.53
3.2	混凝土振捣器	台班	0.2			10.49	2.10
3.3	钢筋切断机	台班	0.0139			48.31	0.67
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.1003			30.06	3.02
3.5	木工圆锯机	台班	0.05			28.17	1.41
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1497.5
5	管理费	-	-	-	-	-	72.18
6	利润	-	-	-	-	-	68.44
综合单价							1638.11

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 13 页 共 20 页

项目编码	040501019003	项目名称	改造渠道 I	计量单位	m		
项目特征	1. 断面规格:300*500 2. 混凝土:C25混凝土渠身 3. 垫层:碎石砂垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	70.53
1.1	人工费	元	66.5365			1	66.54
2	材料费	-	-	-	-	-	153.18
2.1	复合普通硅酸盐水泥	t	0.0081			309.73	2.51
2.2	水	m3	0.1513			4.25	0.64
2.3	其他材料费	元	0.9525			1	0.95
2.4	铁件	kg	0.1196			4.84	0.58
2.5	普通预拌混凝土	m3	0.2131			389.38	82.98
2.6	中砂	m3	0.0357			145.63	5.20
2.7	碎石	m3	0.1168			116.5	13.61
2.8	镀锌低碳钢丝	kg	0.3674			4.42	1.62
2.9	铁钉	kg	0.2694			7.56	2.04
2.10	松杂板枋材	m3	0.024			1793.1	43.03
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.22
3.1	混凝土振捣器	台班	0.042			10.49	0.44
3.2	电动夯实机	台班	0.0027			29.17	0.08
3.3	载货汽车	台班	0.0026			506.6	1.32
3.4	木工圆锯机	台班	0.0099			28.17	0.28
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	225.93
5	管理费	-	-	-	-	-	9.48
6	利润	-	-	-	-	-	10.91
综合单价							246.31

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 14 页 共 20 页

项目编码	040501019004	项目名称	改造渠道II		计量单位	m	
项目特征	1. 断面规格:400*400 2. 混凝土:C25混凝土渠身 3. 垫层:碎石砂垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	86.78
1.1	人工费	元	81.8702			1	81.87
2	材料费	-	-	-	-	-	188.66
2.1	复合普通硅酸盐水泥	t	0.0134			309.73	4.15
2.2	水	m3	0.1811			4.25	0.77
2.3	其他材料费	元	1.2961			1	1.30
2.4	铁件	kg	0.1435			4.84	0.69
2.5	普通预拌混凝土	m3	0.2436			389.38	94.85
2.6	中砂	m3	0.0586			145.63	8.53
2.7	碎石	m3	0.1918			116.5	22.34
2.8	镀锌低碳钢丝	kg	0.4408			4.42	1.95
2.9	铁钉	kg	0.3233			7.56	2.44
2.10	松杂板枋材	m3	0.0288			1793.1	51.64
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.67
3.1	混凝土振捣器	台班	0.048			10.49	0.50
3.2	电动夯实机	台班	0.0045			29.17	0.13
3.3	载货汽车	台班	0.0031			506.6	1.57
3.4	木工圆锯机	台班	0.0119			28.17	0.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	278.11
5	管理费	-	-	-	-	-	11.78
6	利润	-	-	-	-	-	13.42
综合单价							303.31

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 15 页 共 20 页

项目编码	041001001001	项目名称	拆除人行道	计量单位	m2		
项目特征	1. 材质:透水砖 2. 运距:3km 3. 厚度:15						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2.38
1.1	人工费	元	2.2395			1	2.24
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	6.25
3.1	履带式推土机	台班	0.0004			1039.8	0.42
3.2	自卸汽车	台班	0.0019			1216.62	2.31
3.3	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002			1439.74	2.88
3.4	轮胎式装载机	台班	0.0004			837.6	0.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.63
5	管理费	-	-	-	-	-	1.09
6	利润	-	-	-	-	-	1.29
综合单价							11.01

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 16 页 共 20 页

项目编码	041001001002	项目名称	拆除植草砖		计量单位	m2	
项目特征	1. 材质:植草砖 2. 运距:3km 3. 厚度:15						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2.37
1.1	人工费	元	2.2395			1	2.24
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	6.25
3.1	履带式推土机	台班	0.0004			1039.8	0.42
3.2	自卸汽车	台班	0.0019			1216.62	2.31
3.3	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002			1439.74	2.88
3.4	轮胎式装载机	台班	0.0004			837.6	0.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.62
5	管理费	-	-	-	-	-	1.09
6	利润	-	-	-	-	-	1.29
综合单价							11.01

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 17 页 共 20 页

项目编码	041001006003	项目名称	拆除路沿石	计量单位	m		
项目特征	1. 材质:路沿石						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	3.22
1.1	人工费	元	3.0414			1	3.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.26
3.1	履带式推土机	台班	0.0004			1039.8	0.42
3.2	自卸汽车	台班	0.0019			1216.62	2.31
3.3	轮胎式装载机	台班	0.0004			837.6	0.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6.48
5	管理费	-	-	-	-	-	0.82
6	利润	-	-	-	-	-	0.97
综合单价							8.27

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 18 页 共 20 页

项目编码	031001008001	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1. 材质:PE塑料管道 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	6.4
1.1	人工费	元	6.039			1	6.04
2	材料费	-	-	-	-	-	8.61
2.1	水	m3	0.0023			4.25	0.01
2.2	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.3	钢板	kg	0.0034			3.16	0.01
2.4	橡胶板	kg	0.0008			25.7	0.02
2.5	六角螺栓	kg	0.0004			5.58	0.00
2.6	铁砂布	张	0.0027			0.94	0.00
2.7	低碳钢焊条	kg	0.0002			6.19	0.00
2.8	钢锯条	条	0.0078			0.43	0.00
2.9	氧气	m3	0.0003			5.16	0.00
2.10	乙炔气	kg	0.0001			13.3	0.00
2.11	焊接钢管	kg	0.0015			4.19	0.01
2.12	橡胶软管	m	0.0007			5	0.00
2.13	螺纹阀门	个	0.0004			26	0.01
2.14	弹簧压力表	块	0.0002			20	0.00
2.15	压力表弯管	个	0.0002			5.56	0.00
2.16	PE给水管	m	1.02			7.76	7.92
2.17	室外塑料给水管热熔管件	个	0.283			2	0.57
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电动单级离心清水泵	台班	0.0001			38.38	0.00
3.2	试压泵	台班	0.0001			19.07	0.00
3.3	交流弧焊机	台班	0.0001			94.7	0.01
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	15.03
5	管理费	-	-	-	-	-	1.78
6	利润	-	-	-	-	-	0.96
综合单价							17.77

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 19 页 共 20 页

项目编码	031001008002	项目名称	塑料管	计量单位	m		
项目特征	1. 材质:PE塑料管道 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	6.4
1.1	人工费	元	6.039			1	6.04
2	材料费	-	-	-	-	-	2.67
2.1	水	m ³	0.0023			4.25	0.01
2.2	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.3	钢板	kg	0.0034			3.16	0.01
2.4	橡胶板	kg	0.0008			25.7	0.02
2.5	六角螺栓	kg	0.0004			5.58	0.00
2.6	铁砂布	张	0.0027			0.94	0.00
2.7	低碳钢焊条	kg	0.0002			6.19	0.00
2.8	钢锯条	条	0.0078			0.43	0.00
2.9	氧气	m ³	0.0003			5.16	0.00
2.10	乙炔气	kg	0.0001			13.3	0.00
2.11	焊接钢管	kg	0.0015			4.19	0.01
2.12	橡胶软管	m	0.0007			5	0.00
2.13	螺纹阀门	个	0.0004			26	0.01
2.14	弹簧压力表	块	0.0002			20	0.00
2.15	压力表弯管	个	0.0002			5.56	0.00
2.16	PE给水管	m	1.02			1.93	1.97
2.17	室外塑料给水管热熔管件	个	0.283			2	0.57
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.02
3.1	电动单级离心清水泵	台班	0.0001			38.38	0.00
3.2	试压泵	台班	0.0001			19.07	0.00
3.3	交流弧焊机	台班	0.0001			94.7	0.01
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	9.09
5	管理费	-	-	-	-	-	1.78
6	利润	-	-	-	-	-	0.96
综合单价							11.82

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：新丰县梅坑镇梅坑村
谢子岭灌溉水渠修复工程

标段：新丰县梅坑镇梅坑村谢子岭灌溉水渠修复工程

第 20 页 共 20 页

项目编码	030814014001	项目名称	管道检查	计量单位	m		
项目特征	1. 名称：管道检查 2. 工作内容：包含防毒器具购置、检查堵漏点						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	20
2.1	管道检查	m	1			20	20.00
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	20
5	管理费	-	-	-	-	-	0
6	利润	-	-	-	-	-	0
综合单价							20

