

工程名称： 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化
产业园区堤外低洼区域治理项目

最高投标限价

最高投标限价(小写)： 712679.66

(大写)： 柒拾壹万贰仟陆佰柒拾玖元陆角陆分

编制人：



(造价专业人员签字及盖章)

审核人：



(签字及盖章)

编制单位：



(盖章)

法定代表人或其授权人：

朱英

(签字或盖章)

招标人：



(盖章)

法定代表人或其授权人：

肖伟仁

(签字或盖章)

编制时间： 2026.1.8

广东加达工程咨询有限公司

关于仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区 堤外低洼区域治理项目 预算编制的报告

仁化县丹霞旅游经济开发试验区管理委员会：

受贵单位委托，遵循客观公正、实事求是的原则，我司对“仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目”进行了预算编制，本次编制是在仁化县丹霞旅游经济开发试验区管理委员会提供的相关资料基础上进行的，仁化县丹霞旅游经济开发试验区管理委员会对提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将编制情况报告如下：

一、项目概况

(一) 项目内容：

建设主要内容：土方开挖、淤泥清运、土方回填、粘土回填、砌筑护坡、砌筑排水沟、播撒草籽、布置高压旋喷桩、开挖竹丛及外运等

(二) 实施地点：仁化产业园区

(三) 建设单位：仁化县丹霞旅游经济开发试验区管理委员会

(四) 设计单位：广东亦丰水利水电勘测设计有限公司

二、编制依据

1、《仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目》施工图

2、编制原则和依据

2.1.1 预算编制依据

定额依据为：

建筑工程：广东省水利厅 2017 年 5 月发布的《广东省水利水电建筑工

程预算定额》；

设备安装工程：广东省水利厅 2017 年 5 月发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》；

施工机械台班费定额：广东省水利厅 2017 年 5 月发布的《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》；

广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》增值税销项税税率的通知（粤水建设[2019]9 号）。

2.1.2 人工预算单价，主要材料，施工用电、风、水等基础单价编制依据

1、材料价格依据

主要材料按仁化县 2026 年 1 月份信息价；次要材料按广东省水利水电工程次要材料价格信息文件(2025 年)。

2、人工预算单价

人工预算单价按韶关市工资级别为四类区：技工 90.9 元/工日，普工 65.1 元/工日计。

3、施工用电、风、水等单价

按仁化县建设工程造价信息网发布的仁化县 2026 年 1 月份信息价并结合工程现场施工情况考虑；电 0.72 元/度，风 0.15 元/m³，水 0.7 元/m³。

4、主要材料水泥、钢筋、砂石料单价

主要材料水泥、钢筋、砂石料等价格按仁化县 2026 年 1 月份中的不含税价格计得。

4、现行标准规范和其他相关文件。

三、取费标准

安全生产措施费：按分部分项工程费的 2.5%计取；

其他临时工程费：按分部分项工程费+安全生产措施费合计的 1.2%计取；

四、编制说明

1、土石方及拆除废料运距按 2 公里计算。

2、预留金按分部分项直接费+措施项目费+设备费合计的 5%计算，结算按实际调整。

五、编制结果

仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目根据现有资料进行预算编制，总造价为 712679.66 元(柒拾壹万贰仟陆佰柒拾玖元陆角陆分)

工程项目预算汇总表

工程名称：仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

序号	项目名称	编审金额	备注
1	仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目	712679.66	
	合计:	712679.66	

工程项目总价表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第1页, 共1页

序 号	工程项目名称	金 额 (元)
1	分部分项工程量清单计价合计	654335.8
2	措施项目清单计价合计	24406.73
3	其他项目合计	33937.13
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	712679.66
	总投资:柒拾壹万贰仟陆佰柒拾玖元陆角陆分	

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第1页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				654335.8		
		一 原糖寮村排水管及工作井处理工程				14634.91		
1.	500102001001	拆除 ϕ 1.5 钢筋砼管道 (外运2km) 1. 机械拆除 ϕ 1.5m 钢筋混凝土管道 2. 拆除废料外运2km	m3	5.65	154.99	875.69		
2.	500101004001	挖管沟土方 1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 2. 土类级别 I ~ II	m3	148.75	6.2	922.25		
3.	500103001001	管沟土方回填 1. 推土机压实 土料	m3	148.75	4.88	725.9		
4.	500109001001	封堵C25砼 1. C25混凝土封堵	m3	19.22	446.43	8580.38		
5.	500110001001	模板制安 1. 普通标准钢模板制作安装	m²	18.84	60.25	1135.11		
6.	500101002001	挖排水沟淤泥并外运2km 1. 挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 0.6m3 挖掘机 运距2km	m3	78.75	25.54	2011.28		
7.	500103001002	回填排水沟 1. 推土机压实 土料	m3	78.75	4.88	384.3		
		二 基础工程				282196.83		
1.	500101004002	机械清竹根并外运2km (密度 > 150 棵/100m²) 1. 挖掘机挖除丛生竹及竹根 2. 挖除废料人工装车外运2km	m2	2823.	31.26	88246.98		
2.	500101004003	地表土方清理 (外运2km) 1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 0.6m3 挖掘机 运距2km 2. 土类级别 I ~ II	m3	3239.3	16.79	54387.85		

分类分项工程量清单计价表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第2页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
3.	500101002002	清淤泥(厚30cm, 外运2km) 1. 挖掘机挖装一般淤泥 自卸汽车运输 0.6m ³ 挖掘机 运距2km	m ³	311.85	25.54	7964.65		
4.	500103001003	一般土方回填(压实度91%) 1. 推土机压实 土料	m ³	22073.32	4.88	107717.8		
5.	500103001004	粘土回填(压实度96%) 1. 羊脚碾压实 土料 干密度 ≤1.67g/cm ³	m ³	3558.8	6.71	23879.55		
		三 贴坡护坡				16119.35		
1.	500103005001	粗砂垫层厚150mm 1. 粗砂垫层厚150mm	m ³	19.6	150.27	2945.29		
2.	500103005002	碎石垫层厚150mm 1. 碎石垫层厚150mm	m ³	18.2	176.04	3203.93		
3.	500103005003	堆砌块石厚400mm 1. 堆砌块石厚400mm	m ³	50.4	197.82	9970.13		
		四 混凝土封堵管道				1717.21		
1.	500109001002	C20细石砼封堵 1. C20细石砼封堵排水管	m ³	3.93	436.95	1717.21		
		五 高压旋喷桩				250525.05		
1.	500107001001	钻机钻高压喷射灌浆孔 1. 钻机钻高压喷射灌浆孔 地层类别 砂砾石 2. 钻孔直径0.15m 3. 地层类别:砂砾石与土按67%:33%计取	m	438.	173.95	76190.1		

分类分项工程量清单计价表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第3页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
2.	500107001002	砂砾卵石地基高压旋喷桩(成孔桩径DN1000mm) 1. 成桩直径1m, 孔间距0.8m, 桩深5m, 桩间搭接0.2m 2. 用强度等级42.5的普通硅酸盐水泥, 高压旋喷桩水灰比为1:1, 每立方米土体中水泥掺入量不应小于450kg 3. 旋喷灌浆采用三管法 4. 3. 地层类别: 砂砾石与土按80%:20%计取	m	365.	477.63	174334.95		
		六 排水渠				53338.11		
1.	500105006001	标准砖 1. 内空0.4m×0.4m 2. 沟壁0.2m厚, 沟底0.2m厚	m ³	108.8	400.59	43584.19		
2.	500105010001	M10砂浆抹面 1. 2cm厚M10水泥砂浆抹面	m ²	544.	17.93	9753.92		
		七 播撒草籽				35804.34		
1.	500114001001	播撒草籽 1. 植草 平面植草 播草籽	m ²	10593.	3.38	35804.34		
		合 计	元			654335.8		

措施项目清单计价表

工程名称： 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	16358.4
2	其他临时工程费	8048.33
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	24406.73

其他项目清单计价表

工程名称： 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第1页，共1页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	预留金	33937.13	
1.2	零星工作项目费		
	合 计	33937.13	

工程单价汇总表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第1页, 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	利润	税金	合计
		第一篇 水利建筑工程								
		一 原糖寮村排水管及工作井处理工程								
1	500102001001	拆除Φ1.5钢筋混凝土管道(外运2km)	m3	2.72	4.26	111.55	15.16	8.5	12.8	154.99
2	500101004001	挖管沟土方	m3	1.39	0.34	3.11	0.5	0.35	0.61	6.2
3	500103001001	管沟土方回填	m3	0.49	0.26	3.04	0.42	0.27	0.4	4.88
4	500109001001	封堵C25砼	m3	68.82	277.57	7.93	33.6	21.65	36.86	446.43
5	500110001001	模板制安	m²	23.43	16.03	6.75	5.51	3.55	4.97	60.25
6	500101002001	挖排水沟淤泥并外运2km	m3	1.97	2.32	15.77	1.99	1.38	2.11	25.54
7	500103001002	回填排水沟	m3	0.49	0.26	3.04	0.42	0.27	0.4	4.88
		二 基础工程								
8	500101004002	机械清竹根并外运2km(密度>150棵/100m²)	m2	1.44	0.39	22.73	2.43	1.69	2.58	31.26
9	500101004003	地表土方清理(外运2km)	m3	0.89	0.44	11.88	1.28	0.9	1.39	16.79
10	500101002002	清淤泥(厚30cm,外运2km)	m3	1.97	2.32	15.77	1.99	1.38	2.11	25.54
11	500103001003	一般土方回填(压实度91%)	m3	0.49	0.26	3.04	0.42	0.27	0.4	4.88
12	500103001004	粘土回填(压实度96%)	m3	1.7	0.44	3.04	0.59	0.38	0.55	6.71
		三 贴坡护坡								
13	500103005001	粗砂垫层厚150mm	m3	1.54	113.98	6.87	9.41	6.06	12.41	150.27
14	500103005002	碎石垫层厚150mm	m3	1.66	134.68	7.42	10.79	6.95	14.54	176.04
15	500103005003	堆砌块石厚400mm	m3	53.02	99.1	0.62	17.48	11.26	16.33	197.82
		四 混凝土封堵管道								
16	500109001002	C20细石砼封堵	m3	68.82	270.28	7.93	32.75	21.1	36.08	436.95
		五 高压旋喷桩								
17	500107001001	钻机钻高压喷射灌浆孔	m	44.17	23.21	66.8	14.97	10.44	14.36	173.95
18	500107001002	砂砾卵石地基高压旋喷桩(成孔桩径DN1000mm)	m	64.02	172.7	134.57	39.41	27.49	39.44	477.63

工程单价汇总表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

第2页, 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	利润	税金	合计
		六 排水渠								
19	500105006001	标准砖	m3	86.26	218.87	3.19	36.	23.19	33.08	400.59
20	500105010001	M10砂浆抹面	m²	8.61	5.17	0.14	1.54	0.99	1.48	17.93
		七 播撒草籽								
21	500114001001	播撒草籽	m2	1.58	1.05		0.27	0.2	0.28	3.38

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价	清单项目工程量	子目合价				
500102001001	拆除 ϕ 1.5钢筋混凝土管道（外运2km）	m3	5.650	154.99								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						合计		
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润		税金	
Y02364	混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改:拆除钢筋混凝土	100m3	0.057	104.07	369.73	8086.64	8560.44	1106.97	620.99	925.96	11214.36	533.61
Y02387	0.6m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距2km	100m3	0.057	167.96	56.21	3068.55	3292.72	408.70	229.27	353.76	4284.45	242.07
				子目合价						875.68		
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价					
				清单项目工程量							
500101004001	挖管沟土方	m3	148.750	6.20							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)					合计		
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金	
Y01161	挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I ~ II	100m3	1.488	138.66	33.50	310.64	482.80	50.45	35.19	51.16	
			子目合价								921.66
备注											

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价								
				综合单价=	(元)							
				清单项目工程量								
500103001001	管沟土方回填	m3	148.750	4.88								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	1.488	49.08	25.68	303.72	378.48	42.26	27.23	40.32	488.29	726.33
			子目合价									
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价	
				综合单价=	(元)
				清单项目工程量	
500109001001	封堵C25砼	m3	19.220	446.43	
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)	
				人工费	材料费
				机械费	工料机小计
				管理费	利润
				税金	
Y04105	回填、封堵混凝土 露天回填	100m3	0.192	6881.74	27757.03
				792.94	35431.71
				3360.47	2165.11
				3686.16	44643.45
	子目合价			8580.47	
备注					

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价							综合单价=		(元)
				清单项目工程量									
500110001001	模板制安	m²	18.840	60.25									
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金			
Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.188	2942.96	1603.09	675.47	4621.52	551.07	355.05	497.49	6025.13	1135.13	
			子目合价										
			1135.13										
备注													

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价		清单项目工程量		
500101002001	挖排水沟淤泥并外运2km	m3	78.750			25.54				
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金
YY01267	挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 0.6m3 挖掘机 运距2km	100m3	0.787	196.60	232.16	1577.40	2006.16	198.55	138.49	210.89
子目合价			2011.35							
备注										

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合价		(元)			
				清单项目工程量							
500103001002	回填排水沟	m3	78.750	4.88							
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金	
Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	0.787	49.08	25.68	303.72	378.48	42.26	27.23	40.32	488.29
384.53											
子目合价											
384.53											
备注											

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合价		(元)		
				清单项目工程量						
500101004002	机械清竹根并外运2km（密度 >150棵/100㎡）	m2	2823.000	31.26						
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)					子目综合单 价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金
Y01024	挖掘机挖树根、竹根 丛生竹根	100㎡	28.230	65.10	36.02	1969.33	2070.45	204.93	142.94	217.65
Y01009	人工装小树机械运输 运距2km	100㎡	28.230	78.77	3.35	303.30	385.42	37.74	26.33	40.45
子目合价				88244.44						
备注										

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价		清单项目工程量				
500101004003	地表土方清理（外运2km）	m3	3239.300	16.79								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单 价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润			税金
Y01172	挖掘机挖装土自卸汽车运输 0.6m3挖掘机运距2km/改:挖装 I、II类土	100m3	32.393	89.45	44.31	1188.43	1322.19	128.50	89.63	138.63	1678.95	54386.23
				子目合价						54386.23		
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价		清单项目工程量				
500101002002	清淤泥 (厚30cm, 外运2km)	m3	311.850	25.54								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析 (元)						合计		
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润		税金	
Y01267	挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 0.6m3 挖掘机 运距2km	100m3	3.119	196.60	232.16	1577.40	2006.16	198.55	138.49	210.89	2554.09	7964.93
子目合价				7964.93								
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=_____ (元)		子目合价		清单项目工程量	
500102001003	_____ / _____	_____	_____	_____		_____		_____	

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合价						
				清单项目工程量		(元)						
500103005001	粗砂垫层厚150mm	m3	19.600	150.27								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润			税金
Y03008	机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层	100m3	0.196	154.28	11398.18	686.80	12239.26	940.96	606.25	1240.78	15027.25	2945.34
			子目合价									
			2945.34									
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价							综合单价=—————(元)	清单项目工程量
500103005002	碎石垫层厚150mm	m3	18.200	176.04								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							子目综合单价	合计
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y03009	机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	100m3	0.182	165.99	13468.36	742.05	14376.40	1078.83	695.08	1453.53	17603.84	3203.90
子目合价				3203.90								
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价										综合单价=		(元)
				清单项目工程量												
500103005003	堆砌块石厚400mm	m3	50.400	197.82												
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)								子目综合单价	合计			
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金						
Y03041	干砌石 干砌块石 护坡 平面	100m3	0.504	5302.42	9909.81	61.99	15274.22	1748.30	1126.41	1633.40	19782.33	9970.29				
			子目合价										9970.29			
备注																

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价								
				综合单价=	(元)							
				清单项目工程量								
500109001002	C20细石砼封墙	m3	3.930	436.95								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润			税金
Y04105	回填、封墙湿凝土 露天回填	100m3	0.039	6881.74	27028.41	792.94	34703.09	3274.68	2109.84	3607.88	43695.49	1717.23
			子目合价 1717.23									
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合价						
				(元)		清单项目工程量						
500107001001	钻机钻高压喷射灌浆孔	m	438.000	173.95								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						子目综合单价	合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润			税金
Y06101	钻机钻高压喷射灌浆孔 地层类别 砂砾石	100m	2.935	4575.80	2684.42	7453.11	14713.33	1641.27	1144.82	1574.95	19074.37	55975.65
Y06099	钻机钻高压喷射灌浆孔 地层类别 土	100m	1.445	4094.63	1583.36	5109.26	10787.25	1203.32	839.34	1154.69	13984.60	20213.34
			子目合价		76188.99							
备注												

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合计		子目综合单价	合计	
				(元)	清单项目工程量					
500107001002	砂砾卵石地基高压旋喷桩 (成孔桩径DN1000mm)	m	365.000	477.63						
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)						
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金
Y06105	高压摆喷灌浆 地层类别 砂砾石//改:旋喷定喷	100m	2.920	6226.03	17291.93	13078.22	36596.18	3881.81	2707.65	3886.71
Y06103	高压摆喷灌浆 地层类别 土//改:旋喷定喷	100m	0.730	7105.16	17184.68	14970.58	39260.42	4179.00	2914.95	4171.89
子目合计			174335.43							
备注										

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	子目合价		(元)
				综合单价 =	清单项目工程量	
500105006001	标准砖	m3	108.800	400.59		
定额子目		单位	工程量	子目综合单价分析(元)		
				人工费	材料费	机械费
				工料机小计	管理费	利润
				税金		
				合计		
Y03108	其他砖砌体 一般砌体	100m3	1.088	8626.09	21887.19	319.00
				30832.28	3599.69	2319.23
				3307.61	40058.81	43583.99
子目合价				43583.99		
备注						

综合单价分析表

清单编码	清单项目	计量单位	清单项目工程量	综合单价=		子目合价		(元)				
				清单项目工程量		清单项目工程量						
500105010001	M10砂浆抹面	m ²	544.000	17.93								
定额编号	定额子目	单位	工程量	子目综合单价分析(元)							合计	
				人工费	材料费	机械费	工料机小计	管理费	利润	税金		
Y03111	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100m ² 砌 筑面积	5.440	861.20	517.02	13.89	1392.11	153.57	98.94	148.02	1792.64	9751.96
			子目合价				9751.96					
备注												

工程量计算表

工程名称: 仁化产业转移工业园区基础设施建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

序号	工程或费用名称	单位	单位工程量	面积/长度	计算式	总计
	第一部分 建筑工程					
	一 仁化产业园区					
	一) 原糖寮村排水管及工作井处理工程					
1.	拆除 $\phi 1.5$ 钢筋混凝土管道	m ³	4.	2.	$3.14 \times 1.5 \times 0.15 \times 2 \times 4$	5.65
2.	挖管沟	m ³	8.5	2.	$8.5 \times 3.5 \times 2.5 \times 2$	148.75
3.	管沟土方回填	m ³	8.5	2.	$8.5 \times 3.5 \times 2.5 \times 2$	148.75
4.	封堵C25砼	m ³	3.1	2.	$3.1 \times 3.1 \times 2.0$	19.22
5.	模板制安	m ²	3.1	4.	$2 \times 3.14 \times 0.75 \times 4$	18.84
6.	挖排水沟	m ³	1.	157.5	$1 \times 0.5 \times 157.5$	78.75
7.	回填排水沟	m ³	1.	157.5	$1 \times 0.5 \times 157.5$	78.75
	二) 基础工程					
1.	机械清竹根并外运2km (150棵/100m ²)	m ²	1.	2823.	2823.	2823.
2.	地表土方清理 (外运2km)	m ³	0.3	10593.	$10593 \times 0.3 + 61.4$	3239.3
3.	清淤泥 (厚30cm, 外运2km)	m ³	0.3	1039.5	1039.5×0.3	311.85
4.	开挖料外运 (2km)	m ³	1.	10593.	$10593 \times 0.3 + 1039.5 \times 0.3 + 61.4$	3551.15
5.	一般土方回填 (压实度91%)	m ³	1.	22091.12	22091.12	22091.12
6.	粘土回填 (压实度96%)	m ³	1.	3660.48	3660.48	3660.48
	三) 贴坡护坡					
1.	粗砂垫层厚150mm	m ³	0.7	28.	0.7×28	19.6
2.	碎石垫层厚150mm	m ³	0.65	28.	0.65×28	18.2
3.	堆砌块石厚400mm	m ³	1.8	28.	1.8×28	50.4
	三) 混凝土封堵管道					
1.	C20细石砼封堵	m ³	1.2	5.	$3.14 \times 0.6^2 \times 5$	5.65
	四) 高压旋喷桩					
1.	砂砾卵石地基钻孔 (DN150mm)	m	73.	6.	73×6	438.
2.	砂砾卵石地基高压旋喷桩 (成孔桩径DN100mm)	m	73.	5.	73×5	365.
	五) 砌砌排水渠					
1.	标准砖	m ³	0.32	340.	0.32×340	108.8
2.	M10砂浆抹面 (2cm)	m ²	1.6	340.	1.6×340	544.

工程量计算表

工程名称： 仁化产业转移工业园区基础建设(二期)-韶关仁化产业园区堤外低洼区域治理项目

序号	工程或费用名称	单位	单位工程量	面积/长度		
	六) 播撒草籽					
1.	播撒草籽	m²	1.	10593.	1*109593	109593.

名称	开挖 (m³)	回填 (m³)	其余 (m³)
一区	11	23222.8	
二区	50.4	2528.8	
夹层粘土回填			1131.68
清表 (0.3m)			3177.9
清淤泥 (0.3m)			311.85
总计	开挖料回填 (m³)	粘土回填 (m³)	开挖料外运 (m³)
	22091.12	3660.48	3551.15

开挖料回填 粘土回填 (m³) 开挖料外运 (m³)
22091.12 3660.48 3551.15