

中恩工程技术有限公司

工程估算

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

设计号: 2022(0294)

委托单位: 广州市天河区水务局

审 定: 张平

审 核: 韦鲜丽

专 业 负 责: 韦鲜丽

校 对: 王溪岚

编 制: 周 舟

二〇二三年四月

编制说明

一、工程概况

车陂涌起源于天河区北部的龙洞水库，由北向南穿过天河区，流经龙眼洞，穿过广汕公路至华南植物园，华农水陂（又称工学院水陂，已拆除），穿过华南路后由西北向东南流经华南农大校园、三乡水陂，穿过环城高速公路，在马鞍山桥上游与新塘水汇合，然后再向南穿过广园快速公路、广深铁路、中山大道、黄埔大道东，最后汇入珠江。

本工程为车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程，主要对车陂涌（华南国家植物园段）以防洪安全及生态修复为主，兼顾提升周边人居环境，整治长度约为1.415km。

二、投资主要指标

工程项目总投资为3597.96万元，其中工程部分静态投资3545.28万元，包含（建筑工程费2440.82万元，设备费150.68万元，施工临时工程费421.56万元，独立费428.96万元，预备费103.26万元）；水土保持静态投资32.91万元；环境保护工程静态投资19.77万元。

三、编制依据

1. 工程量计算根据方案阶段的图纸、中华人民共和国水利部发布《水利水电工程设计工程量计算规定》及有关文件规定进行计算；
 2. 广东省水利厅粤水建管[2017]37号文《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》；
 3. 粤水建管[2017]37号文《广东省水利水电建筑工程概算定额》；
 4. 《广东省水利水电设备安装工程概算定额》；
 5. 《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》；
 6. 《广东省建筑与装饰工程综合定额（2018）》；
 7. 《广东省安装工程综合定额（2018）》；
-

8. 《广东省市政工程综合定额(2018)》；
9. 《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》。

四、基础单价

1. 本工程所在地为一类地区，人工单价分别为：普工单价为 83 元/工日；技工单价为 115.9 元/工日。

2. 材料价格

主要材料价格：按《广州市建设工程造价管理站关于发布 2023 年 2 月份广州市建设工程价格信息及有关计价办法的通知》（穗建造价[2023]27 号）计算；

次要材料价格：按《广东省水利厅关于发布广东省地方水利水电工程次要材料预算价格（2022 年）的通知》（粤水建设函[2022]1034 号）计算。

3. 施工用电、风、水价格

电：按 0.77 元/kWh 计。风：0.15 元/m³ 计。水：按 4.58 元/m³ 计。

4. 施工机械台班费

根据《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》及人工概算单价和动力燃料价格进行计算。

五、费用及取费标准

1. 其他直接费：费率见表 1

表 1 其他直接费费率

费率类别	建筑工程 (%)	设备安装工程 (%)	自行补充与省房建市政工程 (%)
冬雨季施工增加费	0.5	0.5	0.5
夜间施工增加费	0.5	0.7	0.5
小型临时设施费	1.4	1.4	1.4
其他	1	1.5	1
合计	3.4	4.1	3.4

2. 间接费：费率见表 2

表 2 其他直接费费率

工程类别	取费基数	费率 (%)
土方开挖工程	直接费	8
石方开挖工程		11.5
土石方填筑工程		9.5
混凝土工程		9.5
钢筋加工安装工程		6
模板工程		9.5
基础处理及锚固工程		8.5
疏浚工程		7
管道工程		8.5
植物措施工程		7
其他工程		10
安装工程	人工费	70
自行补充与房建市政工程	直接费	7.5

3. 企业利润：按直接费、间接费之和的 7%计算。

4. 主要材料价差：按编制期材料预算价格与相应主要材料限价之间产生的单位材料价格差额与定额材料用量乘积的总和。

5. 税金：按直接工程费、间接工程费、企业利润和主要材料价差之和的 9%计算。

6. 其他临时工程：按工程一至四部分建筑安装工程费的 1.5%计算。

7. 安全生产措施费：按工程一至四部分建筑安装工程费的 2.5%计算。

六、专项工程费用及取费标准

(一)、水土保持工程

1. 其他直接费：费率见表 3

表 3 其他直接费费率

费率类别	建筑工程 (%)	设备安装工程 (%)	自行补充与省房建市政工程 (%)
冬雨季施工增加费	0.5	0.5	0.5
夜间施工增加费	0.5	0.7	0.5
小型临时设施费	1.4	3.0	1.4
其他	1	1.5	1
合计	3.4	5.7	3.4

2. 间接费：费率见表 4

表 4 其他直接费费率

工程类别	取费基数	费率 (%)
土方开挖工程	直接费	8.5
石方开挖工程		11.5
土石方填筑工程		9.5
混凝土工程		9.5
钢筋加工安装工程		6
模板工程		9.5
基础处理及锚固工程		8.5
疏浚工程		7.5
管道工程		8.5
植物措施工程		7.5
其他工程		10
安装工程		人工费
自行补充与房建市政工程	直接费	7.5

3. 企业利润：按直接费、间接费之和的 7%计算。

4. 主要材料价差：按编制期材料预算价格与相应主要材料限价之间产生的单位材料价格差额与定额材料用量乘积的总和。

5. 税金：按直接工程费、间接工程费、企业利润和主要材料价差之和的 9%计算。

6. 其他临时工程费：按工程措施、植物措施投资合计的 1%计算。

(二)、环境保护工程

1. 其他直接费：费率见表 5

表 5 其他直接费费率

费率类别	建筑工程 (%)	设备安装工程 (%)	自行补充与省房建市政工程 (%)
冬雨季施工增加费	0.5	0.5	0.5
夜间施工增加费	0.5	0.7	0.5
小型临时设施费	1.4	1.4	1.4
其他	1	1.5	1
合计	3.4	4.1	3.4

2. 间接费：费率见表 6

表 6 其他直接费费率

工程类别	取费基数	费率 (%)
土方开挖工程	直接费	8
石方开挖工程		11.5
土石方填筑工程		9.5
混凝土工程		9.5
钢筋加工安装工程		6
模板工程		9.5
基础处理及锚固工程		8
疏浚工程		7.5
管道工程		8
植物措施工程		7
其他工程		10
安装工程		人工费
自行补充与房建市政工程	直接费	7.5

3. 企业利润：按直接费、间接费之和的 7%计算。

4. 主要材料价差：按编制期材料预算价格与相应主要材料限价之间产生的单位材料价格差额与定额材料用量乘积的总和。

5. 税金：按直接工程费、间接工程费、企业利润和主要材料价差之和的 9%计算。

七、独立费用

1. 工程勘察设计费：工程设计费按计价格[2002]10号国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知规定计算；

2. 建设管理费、经济技术咨询费、工程造价咨询服务费、工程保险费按广东省水利厅 2017 年 7 月粤水建管[2017]37 号文《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》规定计算；

3. 招标代理服务费：按计价格[2002]1980号文的规定计算；

4. 工程监理费：按发改价格〔2007〕670号文计算；

5. 建设项目前期工作咨询费：按计价格[1999]1283号的有关规定计算；

6. 工程质量检测费：按工程第一至第四部分费用之和的 1%计算；

7. 防洪评价费：暂定；

8. 基本预备费按第一至第五部分投资合计的 3%计算；

9. 本建设项目投资来源为财政拨款，不计算建设期贷款利息。

八、项建及可研投资对比

费用名称	项建（万元）	可研（万元）
工程部分静态投资	3854.16	3545.28
水土保持工程静态投资	38.71	32.91
环境保护工程静态投资	20.66	19.77
总投资	3913.53	3597.96

该项目建议书阶段总投资为 3913.53 万元，其中工程部分 3854.16 万元，水土保持工程部分 38.71 万元，环境保护工程部分 20.66 万元；可行性研究报告总投资为 3597.96 万元，其中工程部分 3545.28 万元，水土保持工程部分 32.91 万元，环境保护工程部分 19.77 万元；本次可行性研究报告未超项目建议书批复金额。

工程估算总表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	项目编号	项目名称	投资/万元	备注
1		第一部分 建筑工程	2440.82	
2		第二部分 机电设备及安装工程	150.68	
3		第四部分 施工临时工程	421.56	
4		第五部分 独立费用	428.96	
5		一至五部分投资合计	3442.02	
6		基本预备费	103.26	
7	I	工程部分静态投资	3545.28	
8		价差预备费		
9	II	建设征地移民补偿静态投资		
10	III	水土保持工程静态投资	32.91	
11	IV	环境保护工程静态投资	19.77	
12	V	专项工程静态投资		
13	VI	静态总投资(I+II+III+IV+V 合计)	3597.96	
14		价差预备费合计		
15		建设期融资利息		
16	VII	总投资	3597.96	

水土保持工程总估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安工程 费	设备费	植物措施 费	独立费用	合计
一	第一部分 工程措施	5.67				5.67
1	四 土地整治工程	5.67				5.67
二	第二部分 植物措施			16.96		16.96
1	一 植物防护工程			16.96		16.96
三	第四部分 施工临时工程	5.34				5.34
1	一 临时防护工程	5.11				5.11
2	其他临时工程费	0.23				0.23
四	第五部分 独立费用				3.99	3.99
1	建设单位管理费				0.84	0.84
2	招标业务费					
3	经济技术咨询费				0.7	0.7
4	工程建设监理费				0.83	0.83
5	工程造价咨询服务费				0.4	0.4
6	科研勘测设计费				1.22	1.22
I	一至五部分合计	11.01		16.96	3.99	31.95
II	基本预备费					0.96
III	价差预备费					
IV	水土保持设施补偿费					
	静态投资(I+II+IV)					32.91
	总投资(I+II+III+IV)					32.91

环境保护工程总估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-环境保护工程

序号	工程或费用名称	建筑工程措施费(元)	植物工程措施费(元)	仪器设备 及安装费 (元)	非工程 措施费 (元)	独立费用(元)	合计(元)	所占比例(%)
一	第一部分 环境保护措施	147500.					147500.	74.60%
1	环境保护临时措施	147500.					147500.	74.60%
二	第二部分 环境监测措施		15000.				15000.	7.59%
1	一 监测		15000.				15000.	7.59%
三	第五部分 独立费用					29468.45	29468.45	14.90%
1	建设单位管理费					7312.5	7312.5	3.70%
2	招标业务费							
3	生产准备费							
4	经济技术咨询费					812.5	812.5	0.41%
5	环境工程监理费					4826.25	4826.25	2.44%
6	工程造价咨询服务费					3000.	3000.	1.52%
7	科研勘测设计费					13517.2	13517.2	6.84%
	一至五部分合计	147500.	15000.			29468.45	191968.45	97.09%
	基本预备费						5759.05	2.91%
	静态投资						197727.5	100.00%

工程部分总估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	建安工程费 (万元)	设备购置费 (万元)	独立费用 (万元)	合计(万元)	占静态投资 比例(%)
一	第一部分 建筑工程	2440.82			2440.82	68.85%
1	一 河(湖)整治工程、清淤疏浚工程	2440.82			2440.82	68.85%
二	第二部分 机电设备及安装工程	100.03	50.65		150.68	4.25%
1	安装工程	100.03	50.65		150.68	4.25%
三	第四部分 施工临时工程	421.56			421.56	11.89%
1	围堰工程	67.82			67.82	1.91%
2	施工交通工程	251.46			251.46	7.09%
3	十 安全生产措施费	71.5			71.5	2.02%
4	十一 其他临时工程费	30.78			30.78	0.87%
五	第五部分 独立费用			428.96	428.96	12.10%
1	建设管理费			42.1	42.1	1.19%
2	招标业务费			15.29	15.29	0.43%
3	经济技术咨询费			44.18	44.18	1.25%
4	工程建设监理费			70.54	70.54	1.99%
5	工程造价咨询服务费			34.46	34.46	0.97%
6	科研勘测设计费			134.	134.	3.78%
7	其他			88.37	88.37	2.49%
	一至五部分投资合计	2962.41	50.65	428.96	3442.02	97.09%
	基本预备费				103.26	2.91%
	静态投资				3545.28	100.00%

建筑工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				24408202.04	
	一 河(湖)整治工程、清淤疏浚工程				24408202.04	
	水利工程				9917841.6	
1.	河涌清杂（植被杂草、建筑垃圾等）， 弃运30km	m3	840.	86.1	72324.	[G01180]
2.	河涌清淤 弃运30km	m3	3456.5	126.37	436797.91	[G01289]； [G01275]
3.	淤泥消纳	t	5530.4	300.	1659120.	
4.	土方开挖	m3	31718.12	6.83	216634.76	[G01161]
5.	回填土	m3	16280.36	21.56	351004.56	[G03142]
6.	余方弃置 弃运30km	m3	12995.706	70.95	922045.34	[G01161]； [G01180]
7.	塑筋水保抗冲椰垫	m²	32204.18	43.54	1402170.	[G03088]
8.	回填种植土	m3	892.5	40.3	35967.75	[G03139]
9.	C25埋石砼挡墙 埋石率20%	m3	68.25	886.73	60519.32	[G04072]； [G04281]
10.	干砌石护脚	m3	2236.92	429.05	959750.53	[G03043]
11.	宾格石笼	m3	4462.5	457.77	2042798.63	[G03083]
12.	碎石砂垫层	m3	678.3	385.89	261749.19	[G03008]
13.	土工布 450g/m2	m2	4462.5	10.8	48195.	[G10010]
14.	圆木桩 尾径Φ60 长4m	m	42840.	4.98	213343.2	[G10070]
15.	C30砼挡墙	m3	208.37	966.96	201485.46	[G04072]； [G04281]
16.	钢筋	t	20.84	8638.2	180020.09	[G04232]
17.	模板	m²	910.	76.5	69615.	[G05001]
18.	C20 素混垫层	m3	33.08	940.66	31117.03	[G04109]； [G04281]
19.	干砌石护底	m3	572.25	429.05	245523.86	[G03043]
20.	C30砼挡墙修复	m3	525.	966.96	507654.	[G04072]； [G04281]

建筑工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
21.	挖掘机挖装淤泥自卸汽车运输 每增运1km	m3	1.	3.08	3.08	[G01276]
22.	挖掘机挖装土自卸汽车运输 每增运1km	m3	1.	2.89	2.89	[G01181]
	水坡面				350113.55	
1.	土方开挖 弃运30km	m3	377.82	78.36	29605.98	[G01180]
2.	C20埋石砼堰体 埋石率20%	m3	91.8	797.94	73250.89	[G04018]; [G04281]
3.	C20埋边墙（消力池）	m3	235.98	818.7	193196.83	[G04033]; [G04281]
4.	M10浆砌石铺盖	m3	14.04	820.65	11521.93	[G03063]
5.	M10浆砌石消力池	m3	16.74	806.62	13502.82	[G03067]
6.	干砌石	m3	13.5	429.05	5792.18	[G03043]
7.	回填中粗砂	m3	33.48	311.95	10444.09	[G03148]
8.	Φ75 PVC管	m	12.	21.77	261.24	[G08086]
9.	模板	m²	163.89	76.5	12537.59	[G05001]
	园建工程				6951929.3	
1.	左岸自然石步道（600x200mm石块, 50厚200mm厚砂浆固定）	m2	2222.	263.4	585274.8	[G10032]
2.	河道防护栏杆（铝合金仿木纹）	m	1446.5	900.	1301850.	
3.	钢格网栈道（含台阶、平台）	m2	2750.	1800.	4950000.	
4.	亲水平台整石坐凳（2400x400x450mm） （3000x400x450mm）	个	10.	3600.45	36004.5	[G03066]
5.	树池座椅	组	1.	3000.	3000.	
6.	科普牌A（不锈钢、面喷深灰色氟碳漆 1610*800mm）	个	8.	3000.	24000.	
7.	科普牌B（不锈钢、面喷深灰色氟碳漆 875*300mm）	个	8.	1700.	13600.	
8.	科普牌C（不锈钢、面喷深灰色氟碳漆 1500*200mm）	个	8.	400.	3200.	
9.	铁网围栏拆除	m	700.	50.	35000.	

建筑工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	绿化工程				7188317.59	
1.	清杂（地面垃圾，以及1米灌木及地被）	m2	45332.424	12.92	585694.92	[G01180]; [G01004]
2.	回填种植土	m3	10879.782	40.3	438455.21	[G03139]
3.	大叶油草	m2	5292.1	24.2	128068.82	[G09005];E1-3-86
4.	灌木	株	320.	330.63	105801.6	[G09053];E1-3-17
5.	地被（射干、朱顶红、百子莲、葱兰、百喜草、韭兰、风雨兰、姜花、益智等，苗高×冠幅30×25，袋苗36袋/m2）（都市野境）	m2	25942.099	174.63	4530268.75	[G09072];E1-3-74
6.	驳岸抛石（直径500-600mm）	m3	160.	292.69	46830.4	[G03016]
7.	驳岸景石（直径800-1000mm）	t	120.	2510.65	301278.	A1-17-46
8.	两岸浅滩修复（两岸平均2-3米宽）（花叶美人蕉，花叶良姜，芦苇，再力花35*25cm 49袋/m2）	m2	5238.384	200.81	1051919.89	[G09071];E1-3-74
	合 计	元			24408202.04	

设备及安装工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
	第二部分 机电设备及安装工程					506500.	1000310.91	
	安装工程					506500.	1000310.91	
	电气工程					506500.	1000310.91	
1.	照明配电箱, IP65	套	1.	6500.	435.03	6500.	435.03	[G07001]
2.	电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm ²	m	500.		138.68		69340.	[G07060]
3.	电缆保护管 HDPE φ 75*3.5mm	m	500.		81.66		40830.	[G08086]; [G01161]; [G03142]; [G01161]; [G01180]; [G03144]; [G04112]; [G03011]
4.	高杆庭院灯 4.5米, LED灯 45W	套	60.		2200.		132000.	
5.	矮柱庭院灯 0.8米, LED灯 12W	套	190.		1000.		190000.	
6.	电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4 (1*16) mm ²	m	2600.		107.61		279786.	[G07060]
7.	电缆保护管 HDPE φ 50*3mm	m	2600.		77.01		200226.	[G08085]; [G01161]; [G03142]; [G01161]; [G01180]; [G03144]; [G04112]; [G03011]
8.	破除人行道预留 (5cm透水砖 与现状市政人行道一致, 15cm C20混凝土以及10cm级 配碎石垫层)	m ²	237.5		60.57		14385.38	[G02367]; [G02372]; [G02407]
9.	修复人行道预留 (5cm透水砖 与现状市政人行道一致, 15cm C20混凝土以及10cm级 配碎石垫层)	m ²	237.5		308.65		73304.38	[G10031]; [G10053]; [G04281]; [G03009]

设备及安装工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
10.	挖掘机装石渣自卸汽车运输 每增运1km	m3	1.		4.12		4.12	[G02408]
11.	智能化水位监测设备	套	5.	100000.		500000.		
	合 计					506500.	1000310.91	

临时工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 施工临时工程				4215591.56	
	围堰工程				678188.02	
	土石围堰工程				678188.02	
1.	土袋围堰	m3	1058.4	106.91	113153.54	[G10033]
2.	土袋围堰拆除 弃运30km	m3	1058.4	107.76	114053.18	[G10036]; [G01180]
3.	HDPE中空壁排水管 DN1500	m	735.	613.58	450981.3	[G08102]
	施工交通工程				2514551.25	
	施工围蔽				2514551.25	
1.	A2装配式H型钢结构围蔽-一年	m	2301.	1090.54	2509332.54	D-1-7
2.	施工警示灯	套	288.	10	2880.	
3.	限速标志 a=600	块	2.	242.21	484.42	D2-5-21
4.	限速标志 A=700	块	2.	231.97	463.94	D2-5-21
5.	限速标志 800*400	块	2.	247.64	495.28	D2-5-21
6.	拆除标志板	块	6.	13.28	79.68	D2-5-21*0.3
7.	地面单立柱标志杆 φ76*3.75*4800	套	2.	162.74	325.48	[G04112]; [G04281]; D7-6-15; D5-5-7; D2-5-1; D2-5-7; D6-6-155; D6-6-156; D6-6-160; D6-6-161
8.	拆除标志杆	套	2.	17.7	35.4	[G02372]; [G02407]; D2-5-7*0.3
9.	土方开挖 弃运30km	m3	0.375	145.36	54.51	[G01168]
10.	施工临时支架标志	块	2.	200	400.	
	十 安全生产措施费	元	28601252.22	0.025	715031.31	
	十一 其他临时工程费	元	29316283.53	0.0105	307820.98	
	合 计	元			4215591.56	

独立费用估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(元)
1.1	建设管理费			421038.18
1.1.1	建设单位开办费			
1.1.2	建设单位人员费和项目管理费	701730.299	60.	421038.18
1.2	招标业务费	152943.76		152943.76
1.3	经济技术咨询费	441828.463		441828.46
1.4	工程建设监理费	705409.57		705409.57
1.5	工程造价咨询服务费	344610.529		344610.53
1.6	科研勘测设计费			1340019.73
1.6.1	工程勘测设计费			1340019.73
1.6.1.1	勘测费	30130604.51	1.1	331436.65
1.6.1.2	设计费	916893.71	100.	916893.71
1.6.1.3	预算编制费	916893.71	10.	91689.37
1.7	其他			883744.97
1.7.1	工程质量检测费	30130604.51	1.	301306.05
1.7.2	工程保险费	30130604.51	0.5	150653.02
1.7.3	防洪评价费	120000.	100.	120000.
1.7.4	项目建议书编制费	79478.13	100.	79478.13
1.7.5	可研报告编制费	158956.27	100.	158956.27
1.7.6	竣工图编制费	916893.71	8.	73351.5
	合 计			4289595.2

预备费估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(元)
1.1	基本预备费	34420199.71	3.	1032605.99
1.2	价差预备费			
	合 计			1032605.99

施工机械台班费汇总表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.15元/m3	4.58元/m3	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
1	挖掘机 液压 斗容0.35m3	615.92	273.07	342.85	115.9				226.95	
2	挖掘机 液压 斗容0.6m3	806.91	332.86	474.05	231.8				242.25	
3	挖掘机 液压 斗容1m3	1014.44	402.69	611.75	231.8				379.95	
4	长臂挖掘机 液压 0.65m3	993.34	519.29	474.05	231.8				242.25	
5	推土机 功率59kW	647.55	201.55	446.	231.8				214.2	
6	推土机 功率74kW	747.2	245.1	502.1	231.8				270.3	
7	推土机 功率88kW	892.25	339.15	553.1	231.8				321.3	
8	蛙式夯实机 功率2.8kW	248.32	6.89	241.43	231.8			9.63		
9	门式起重机 提升质量10(t)	442.86	143.08	299.78	231.8			67.98		
10	混凝土搅拌机 出料0.4m3	188.2	39.19	149.01	115.9			33.11		
11	振动器 插入式 功率1.1KW	10.79	8.94	1.85				1.85		
12	振动器 平板式 功率2.2KW	11.35	7.42	3.93				3.93		
13	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	200.34	3.73	196.61		121.5	75.11			
14	平台作业升降车 提升高度20(m)	722.23	244.36	477.88	231.8				246.07	

施工机械台班费汇总表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中						
					人工	风	水	电	柴油	汽油	
					115.9元/工日	0.15元/m ³	4.58元/m ³	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg	
15	载重汽车 载重量5t	396.44	115.3	281.14	115.9						165.24
16	自卸汽车 载重量2t	279.62	56.62	223.	115.9						107.1
17	自卸汽车 载重量5t	413.21	88.21	325.	115.9					209.1	
18	胶轮车	5.42	5.42								
19	立式钻床 钻孔管径35(mm)	14.85	9.88	4.97				4.97			
20	剪板机 厚度×宽度20×2500(mm)	195.44	151.27	44.17				44.17			
21	砂轮切割机 砂轮直径500(mm)	39.28	16.18	23.1				23.1			
22	塔式起重机 起重量10t	716.22	343.13	373.1	231.8			141.3			
23	汽车起重机 起重量5t	491.16	126.25	364.91	231.8						133.11
24	交流弧焊机 容量40(kV·A)	123.13	21.31	101.82				101.82			
25	直流弧焊机 容量20(kV·A)	83.49	27.7	55.79				55.79			
26	电焊条烘干箱 容量450×350×450(cm ³)	19.89	14.73	5.16				5.16			
27	电焊条烘干箱 容量600×500×750(cm ³)	31.85	21.15	10.7				10.7			

施工机械台班费汇总表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0.15元/m3	4.58元/m3	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
28	柴油打桩机 锤头重量1~2t	490.91	66.71	424.2	347.7				76.5	
29	电焊机 交流 25~30kVA	48.83	4.17	44.66				44.66		
30	对焊机 电阻型 150kVA	389.	26.39	362.61	115.9			246.71		
31	全自动热熔对接焊接机	195.76	148.79	46.97				46.97		
32	钢筋弯曲机 直径6~40mm	152.97	13.97	139.	115.9			23.1		
33	钢筋切断机 功率20kW	201.46	19.34	182.12	115.9			66.22		
34	钢筋调直机 功率4~14kW	172.7	29.08	143.62	115.9			27.72		
35	木工园锯机 直径500mm	25.44	6.96	18.48				18.48		

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 河涌清杂(植被杂草、建筑垃圾等), 弃运30km

项目编码: 010101001010

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			5197.17
1.1	基本直接费	元			5026.28
1.1.1	人工费	元			61.42
00010006	普工	工日	0.74	83.	61.42
1.1.2	材料费	元			193.32
81010001	零星材料费	%	4.	1.	193.32
1.1.3	机械费	元			4771.54
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.19	1014.44	192.74
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.09	647.55	58.28
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	10.94	413.21	4520.52
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5026.28	170.89
2	间接费	%	8.	5197.17	415.77
3	利润	%	7.	5612.94	392.91
4	主要材料价差	元			1175.52
99450681	柴油(机械用)	kg	466.475	2.52	1175.52
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7181.37	646.32
	合计	%	110.	7827.69	8610.46

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 河涌清淤 弃运30km

项目编码: 010101001012

定额编号: G01289

定额单位: 100m3

施工方法: 长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			754.8
1.1	基本直接费	元			729.98
1.1.1	人工费	元			97.42
00010005	技工	工日	0.06	115.9	6.95
00010006	普工	工日	1.09	83.	90.47
1.1.2	材料费	元			66.36
81010001	零星材料费	%	10.	1.	66.36
1.1.3	机械费	元			566.2
99021008	长臂挖掘机 液压 0.65m3	台班	0.57	993.34	566.2
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	729.98	24.82
2	间接费	%	8.	754.8	60.38
3	利润	%	7.	815.18	57.06
4	主要材料价差	元			68.23
99450681	柴油 (机械用)	kg	27.075	2.52	68.23
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	940.47	84.64
	合计	%	110.	1025.11	1127.62

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 河涌清淤 弃运30km

项目编码: 010101001012

定额编号: G01275 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			7069.07
1.1	基本直接费	元			6836.62
1.1.1	人工费	元			141.1
00010006	普工	工日	1.7	83.	141.1
1.1.2	材料费	元			891.73
81010001	零星材料费	%	15.	1.	891.73
1.1.3	机械费	元			5803.79
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.32	1014.44	324.62
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	13.26	413.21	5479.16
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	6836.62	232.45
2	间接费	%	8.	7069.07	565.53
3	利润	%	7.	7634.6	534.42
4	主要材料价差	元			1430.1
99450681	柴油 (机械用)	kg	567.5	2.52	1430.1
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	9599.12	863.92
	合计	%	110.	10463.04	11509.34

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 土方开挖

项目编码: 010101001005

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			500.3
1.1	基本直接费	元			483.85
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			35.84
81010001	零星材料费	%	8.	1.	35.84
1.1.3	机械费	元			263.75
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.26	1014.44	263.75
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	483.85	16.45
2	间接费	%	8.	500.3	40.02
3	利润	%	7.	540.32	37.82
4	主要材料价差	元			48.81
99450681	柴油(机械用)	kg	19.37	2.52	48.81
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	626.95	56.43
	合计	%	100.	683.38	683.38

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 回填土

项目编码: 010101003004

定额编号: G03142 换

定额单位: 100m3实方

施工方法: 建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			1688.16
1.1	基本直接费	元			1632.65
1.1.1	人工费	元			847.59
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	10.17	83.	844.11
1.1.2	材料费	元			47.55
81010001	零星材料费	%	3.	1.	47.55
1.1.3	机械费	元			737.51
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	2.97	248.32	737.51
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	1632.65	55.51
2	间接费	%	9.5	1688.16	160.38
3	利润	%	7.	1848.54	129.4
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	1977.94	178.01
	合计	%	100.	2155.95	2155.95

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 余方弃置 弃运30km

项目编码: 010101001006

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			500.3
1.1	基本直接费	元			483.85
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			35.84
81010001	零星材料费	%	8.	1.	35.84
1.1.3	机械费	元			263.75
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.26	1014.44	263.75
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	483.85	16.45
2	间接费	%	8.	500.3	40.02
3	利润	%	7.	540.32	37.82
4	主要材料价差	元			48.81
99450681	柴油(机械用)	kg	19.37	2.52	48.81
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	626.95	56.43
	合计	%	100.	683.38	683.38

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 余方弃置 弃运30km

项目编码: 010101001006

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km//改:挖装松土 改:I、II类土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			4692.16
1.1	基本直接费	元			4537.87
1.1.1	人工费	元			47.51
00010006	普工	工日	0.572	83.	47.51
1.1.2	材料费	元			174.53
81010001	零星材料费	%	4.	1.	174.53
1.1.3	机械费	元			4315.83
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.147	1014.44	149.09
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.082	647.55	53.03
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	9.955	413.21	4113.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	4537.87	154.29
2	间接费	%	8.	4692.16	375.37
3	利润	%	7.	5067.53	354.73
4	主要材料价差	元			1064.86
99450681	柴油 (机械用)	kg	422.56	2.52	1064.85
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6487.12	583.84
	合计	%	110.	7070.96	7778.06

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 塑筋水保抗冲椰垫

项目编码: 010101011001

定额编号: G03088 换

定额单位: 100m²

施工方法: 抗冲生物毯//换:塑筋水保抗冲椰垫

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			3099.23
1.1	基本直接费	元			2997.32
1.1.1	人工费	元			510.56
00010005	技工	工日	2.4	115.9	278.16
00010006	普工	工日	2.8	83.	232.4
1.1.2	材料费	元			2486.76
02270075-1	塑筋水保抗冲椰垫	m ²	102.	23.	2346.
81010015	其他材料费	%	6.	1.	140.76
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	2997.32	101.91
2	间接费	%	9.5	3099.23	294.43
3	利润	%	7.	3393.66	237.56
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	3631.22	326.81
	合计	%	110.	3958.03	4353.83

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 回填种植土

项目编码: 010101003005

定额编号: G03139 换

定额单位: 100m3实方

施工方法: 建筑物土料回填 松填//换:种植土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			383.28
1.1	基本直接费	元			370.68
1.1.1	人工费	元			359.88
00010005	技工	工日	0.04	115.9	4.64
00010006	普工	工日	4.28	83.	355.24
1.1.2	材料费	元			10.8
81010001	零星材料费	%	3.	1.	10.8
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	370.68	12.6
2	间接费	%	9.5	383.28	36.41
3	利润	%	7.	419.69	29.38
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			2912.
TC204800002-1	种植土	m3	104.	28.	2912.
6	税金	%	9.	3361.07	302.5
	合计	%	110.	3663.57	4029.93

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C25埋石砼挡墙 埋石率20%

项目编码: 010101020005

定额编号: G04072

定额单位: 100m3

施工方法: 墙 平面墙墙厚30cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			33835.88
1.1	基本直接费	元			32723.29
1.1.1	人工费	元			8582.67
00010005	技工	工日	38.26	115.9	4434.33
00010006	普工	工日	49.98	83.	4148.34
1.1.2	材料费	元			23197.94
04110011	块石	m3	35.738	70.	2501.66
34110010	水	m3	170.	4.58	778.6
80210660T008	商品混凝土 C25 (商品)	m3	85.6	230.	19688.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	229.68
1.1.3	机械费	元			637.09
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	8.99	10.79	97.
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.33	200.34	466.79
99451170	其他机械费	%	13.	1.	73.3
1.1.4	其他费用	元			305.59
99980060T019	混凝土运输	m3	85.6	3.57	305.59
1.2	其他直接费	%	3.4	32723.29	1112.59
2	间接费	%	9.5	33835.88	3214.41
3	利润	%	7.	37050.29	2593.52
4	主要材料价差	元			34311.6
80210660T008	商品混凝土 C25 (商品)	m3	85.6	345.	29532.
04110011	块石	m3	35.738	133.74	4779.6
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	73955.41	6655.99
	合计	%	110.	80611.4	88672.54

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C25埋石砼挡墙 埋石率20%

项目编码: 010101020005

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 干砌石护脚

项目编码: 010101014001

定额编号: G03043

定额单位: 100m3

施工方法: 干砌石 干砌块石 护底

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			16044.64
1.1	基本直接费	元			15517.06
1.1.1	人工费	元			6465.32
00010005	技工	工日	19.54	115.9	2264.69
00010006	普工	工日	50.61	83.	4200.63
1.1.2	材料费	元			8978.9
04110011	块石	m3	127.	70.	8890.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	88.9
1.1.3	机械费	元			72.84
99063031	胶轮车	台班	13.44	5.42	72.84
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	15517.06	527.58
2	间接费	%	9.5	16044.64	1524.24
3	利润	%	7.	17568.88	1229.82
4	主要材料价差	元			16984.98
04110011	块石	m3	127.	133.74	16984.98
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	35783.68	3220.53
	合计	%	110.	39004.21	42904.63

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 宾格石笼

项目编码: 010101003001

定额编号: G03083 改

定额单位: 100m3

施工方法: 格宾石笼 格宾网箱

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			14786.8
1.1	基本直接费	元			14300.58
1.1.1	人工费	元			3480.31
00010005	技工	工日	4.04	115.9	468.24
00010006	普工	工日	36.29	83.	3012.07
1.1.2	材料费	元			8425.2
04110001	毛石	m3	118.	70.	8260.
81010015	其他材料费	%	2.	1.	165.2
1.1.3	机械费	元			2395.07
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	2.91	806.91	2348.11
99451170	其他机械费	%	2.	1.	46.96
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	14300.58	486.22
2	间接费	%	9.5	14786.8	1404.75
3	利润	%	7.	16191.55	1133.41
4	主要材料价差	元			16129.65
04110001	毛石	m3	118.	133.74	15781.32
99450681	柴油 (机械用)	kg	138.225	2.52	348.33
5	未计价材料费	元			4725.
36270002	格宾网箱 2m×1m×0.5m	m ²	350.	13.5	4725.
6	税金	%	9.	38179.61	3436.16
	合计	%	110.	41615.77	45777.35

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 碎石砂垫层

项目编码: 010101006001

定额编号: G03008 调

定额单位: 100m3

施工方法: 机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//改:砂、碎石混合料垫层 换:机制砂

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			18212.17
1.1	基本直接费	元			17613.32
1.1.1	人工费	元			202.51
00010005	技工	工日	0.05	115.9	5.8
00010006	普工	工日	2.37	83.	196.71
1.1.2	材料费	元			16738.33
04030005-1	机制砂	m3	60.	201.21	12072.6
04050051	碎石	m3	60.	75.	4500.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	165.73
1.1.3	机械费	元			672.48
99021017	推土机 功率74kW	台班	0.9	747.2	672.48
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	17613.32	598.85
2	间接费	%	9.5	18212.17	1730.16
3	利润	%	7.	19942.33	1395.96
4	主要材料价差	元			10845.8
99450681	柴油 (机械用)	kg	47.7	2.52	120.2
04050051	碎石	m3	60.	178.76	10725.6
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	32184.09	2896.57
	合计	%	110.	35080.66	38588.73

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 土工布 450g/m²

项目编码: 010101012001

定额编号: G10010

定额单位: 100m²

施工方法: 土工布铺设 平铺

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			765.22
1.1	基本直接费	元			740.06
1.1.1	人工费	元			189.26
00010005	技工	工日	0.48	115.9	55.63
00010006	普工	工日	1.61	83.	133.63
1.1.2	材料费	元			550.8
02270075	土工布	m ²	108.	5.	540.
81010015	其他材料费	%	2.	1.	10.8
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	740.06	25.16
2	间接费	%	10.	765.22	76.52
3	利润	%	7.	841.74	58.92
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	900.66	81.06
	合计	%	110.	981.72	1079.89

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 圆木桩 尾径 $\phi 60$ 长4m

项目编码: 010101041001

定额编号: G10070 调

定额单位: 100m3桩木

施工方法: 打圆木桩 机械打 桩长 $\leq 5m$ //改:永久基础

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			70055.2
1.1	基本直接费	元			67751.64
1.1.1	人工费	元			25413.09
00010005	技工	工日	119.56	115.9	13857.
00010006	普工	工日	139.23	83.	11556.09
1.1.2	材料费	元			32228.8
33310001	圆木桩	m3	35.33	903.19	31909.7
81010015	其他材料费	%	1.	1.	319.1
1.1.3	机械费	元			10109.75
99105045	柴油打桩机 锤头重量1~2t	台班	20.39	490.91	10009.65
99451170	其他机械费	%	1.	1.	100.1
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	67751.64	2303.56
2	间接费	%	10.	70055.2	7005.52
3	利润	%	7.	77060.72	5394.25
4	主要材料价差	元			770.74
99450681	柴油 (机械用)	kg	305.85	2.52	770.74
5	未计价材料费	元			63828.44
33310004	桩圆木	m3	70.67	903.19	63828.44
6	税金	%	9.	147054.15	13234.87
	合计	%	110.	160289.02	176317.92

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: C30砼挡墙

项目编码: 010101020001

定额编号: G04072

定额单位: 100m3

施工方法: 墙 平面墙墙厚30cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			35773.13
1.1	基本直接费	元			34596.84
1.1.1	人工费	元			7935.27
00010005	技工	工日	38.26	115.9	4434.33
00010006	普工	工日	42.18	83.	3500.94
1.1.2	材料费	元			25642.49
34110010	水	m3	170.	4.58	778.6
80210660T006	商品混凝土 C30 (商品)	m3	107.	230.	24610.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	253.89
1.1.3	机械费	元			637.09
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	8.99	10.79	97.
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.33	200.34	466.79
99451170	其他机械费	%	13.	1.	73.3
1.1.4	其他费用	元			381.99
99980060T016	混凝土运输	m3	107.	3.57	381.99
1.2	其他直接费	%	3.4	34596.84	1176.29
2	间接费	%	9.5	35773.13	3398.45
3	利润	%	7.	39171.58	2742.01
4	主要材料价差	元			38734.
80210660T006	商品混凝土 C30 (商品)	m3	107.	362.	38734.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	80647.59	7258.28
	合计	%	110.	87905.87	96696.46

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C30砼挡墙

项目编码: 010101020001

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 钢筋

项目编码: 010101031001

定额编号: G04232

定额单位: 1t

施工方法: 钢筋加工与安装 一般钢筋

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价(元)	合 计(元)
1	直接费	元			4995.75
1.1	基本直接费	元			4831.48
1.1.1	人工费	元			1384.93
00010005	技工	工日	9.45	115.9	1095.25
00010006	普工	工日	3.49	83.	289.67
1.1.2	材料费	元			3307.71
01010001	钢筋(综合)	t	1.07	3000.	3210.
01030230	铁丝	kg	4.24	5.2	22.05
03135270	电焊条	kg	7.65	5.61	42.92
81010015	其他材料费	%	1.	1.	32.75
1.1.3	机械费	元			138.84
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台班	0.13	200.34	26.04
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.04	396.44	15.86
99084011	塔式起重机 起重量10t	台班	0.01	716.22	7.16
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.93	48.83	45.41
99147048	对焊机 电阻型 150kVA	台班	0.03	389.	11.67
99147051	钢筋弯曲机 直径6~40mm	台班	0.1	152.97	15.3
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.03	201.46	6.04
99147055	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	0.05	172.7	8.63
99451170	其他机械费	%	2.	1.	2.72
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	4831.48	164.27
2	间接费	%	6.	4995.75	299.75
3	利润	%	7.	5295.5	370.69
4	主要材料价差	元			1881.39
01010001	钢筋(综合)	t	1.07	1753.52	1876.27
99450671	汽油(机械用)	kg	1.296	3.95	5.12
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7547.58	679.28
	合计	%	105.	8226.86	8638.2

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 模板

项目编码: 010101022001

定额编号: G05001

定额单位: 100m²

施工方法: 普通标准钢模板

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			5595.41
1.1	基本直接费	元			5411.42
1.1.1	人工费	元			3076.76
00010005	技工	工日	22.3	115.9	2584.57
00010006	普工	工日	5.93	83.	492.19
1.1.2	材料费	元			1680.59
01000001	型钢	kg	43.83	4.24	185.84
03135270	电焊条	kg	2.53	5.61	14.19
03213001	铁件	kg	1.53	6.96	10.65
03213131	预埋铁件	kg	124.11	6.96	863.81
35010010	标准钢模板	kg	101.45	4.24	430.15
35030115	卡扣件	kg	25.84	5.4	139.54
81010015	其他材料费	%	3.	1.	36.42
1.1.3	机械费	元			654.07
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.06	396.44	23.79
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	1.17	491.16	574.66
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.46	48.83	22.46
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.01	201.46	2.01
99451170	其他机械费	%	5.	1.	31.15
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5411.42	183.99
2	间接费	%	9.5	5595.41	531.56
3	利润	%	7.	6126.97	428.89
4	主要材料价差	元			128.31
99450671	汽油 (机械用)	kg	32.481	3.95	128.3
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6684.17	601.58
	合计	%	105.	7285.75	7650.04

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: C20 素混垫层

项目编码: 010101020006

定额编号: G04109 调

定额单位: 100m3

施工方法: 垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			37466.68
1.1	基本直接费	元			36234.7
1.1.1	人工费	元			10597.63
00010005	技工	工日	61.89	115.9	7173.05
00010006	普工	工日	41.26	83.	3424.58
1.1.2	材料费	元			25068.98
34110010	水	m3	123.2	4.58	564.26
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	106.	230.	24380.
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	124.72
1.1.3	机械费	元			189.67
99042027	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	9.87	11.35	112.02
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.36	200.34	72.12
99451170	其他机械费	%	3.	1.	5.52
1.1.4	其他费用	元			378.42
99980060T023	混凝土运输	m3	106.	3.57	378.42
1.2	其他直接费	%	3.4	36234.7	1231.98
2	间接费	%	9.5	37466.68	3559.33
3	利润	%	7.	41026.01	2871.82
4	主要材料价差	元			34556.
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	106.	326.	34556.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	78453.83	7060.84
	合计	%	110.	85514.67	94066.14

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C20 素混垫层

项目编码: 010101020006

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 干砌石护底

项目编码: 010101014003

定额编号: G03043

定额单位: 100m3

施工方法: 干砌石 干砌块石 护底

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			16044.64
1.1	基本直接费	元			15517.06
1.1.1	人工费	元			6465.32
00010005	技工	工日	19.54	115.9	2264.69
00010006	普工	工日	50.61	83.	4200.63
1.1.2	材料费	元			8978.9
04110011	块石	m3	127.	70.	8890.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	88.9
1.1.3	机械费	元			72.84
99063031	胶轮车	台班	13.44	5.42	72.84
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	15517.06	527.58
2	间接费	%	9.5	16044.64	1524.24
3	利润	%	7.	17568.88	1229.82
4	主要材料价差	元			16984.98
04110011	块石	m3	127.	133.74	16984.98
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	35783.68	3220.53
	合计	%	110.	39004.21	42904.63

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: C30砼挡墙修复

项目编码: 010101020004

定额编号: G04072

定额单位: 100m3

施工方法: 墙 平面墙墙厚30cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			35773.13
1.1	基本直接费	元			34596.84
1.1.1	人工费	元			7935.27
00010005	技工	工日	38.26	115.9	4434.33
00010006	普工	工日	42.18	83.	3500.94
1.1.2	材料费	元			25642.49
34110010	水	m3	170.	4.58	778.6
80210660T006	商品混凝土 C30 (商品)	m3	107.	230.	24610.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	253.89
1.1.3	机械费	元			637.09
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	8.99	10.79	97.
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.33	200.34	466.79
99451170	其他机械费	%	13.	1.	73.3
1.1.4	其他费用	元			381.99
99980060T017	混凝土运输	m3	107.	3.57	381.99
1.2	其他直接费	%	3.4	34596.84	1176.29
2	间接费	%	9.5	35773.13	3398.45
3	利润	%	7.	39171.58	2742.01
4	主要材料价差	元			38734.
80210660T006	商品混凝土 C30 (商品)	m3	107.	362.	38734.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	80647.59	7258.28
	合计	%	110.	87905.87	96696.46

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C30砼挡墙修复

项目编码: 010101020004

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 挖掘机挖装淤泥自卸汽车运输 每增运1km

项目编码: 010101001013

定额编号: G01276

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 1m3挖掘机 每增运1km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			183.72
1.1	基本直接费	元			177.68
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			177.68
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.43	413.21	177.68
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	177.68	6.04
2	间接费	%	8.	183.72	14.7
3	利润	%	7.	198.42	13.89
4	主要材料价差	元			44.43
99450681	柴油 (机械用)	kg	17.63	2.52	44.43
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	256.74	23.11
	合计	%	110.	279.85	307.84

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 每增运1km

项目编码: 010101001014

定额编号: G01181 调

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 每增运1km//改: IV类土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			172.32
1.1	基本直接费	元			166.65
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			166.65
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.403	413.21	166.65
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	166.65	5.67
2	间接费	%	8.	172.32	13.79
3	利润	%	7.	186.11	13.03
4	主要材料价差	元			41.67
99450681	柴油 (机械用)	kg	16.535	2.52	41.67
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	240.81	21.67
	合计	%	110.	262.48	288.73

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 土方开挖 弃运30km

项目编码: 010101001008

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km//改:I、II类土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			4729.42
1.1	基本直接费	元			4573.91
1.1.1	人工费	元			55.89
00010006	普工	工日	0.673	83.	55.89
1.1.2	材料费	元			175.92
81010001	零星材料费	%	4.	1.	175.92
1.1.3	机械费	元			4342.1
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.173	1014.44	175.4
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.082	647.55	53.03
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	9.955	413.21	4113.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	4573.91	155.51
2	间接费	%	8.	4729.42	378.35
3	利润	%	7.	5107.77	357.54
4	主要材料价差	元			1069.72
99450681	柴油 (机械用)	kg	424.492	2.52	1069.72
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6535.03	588.15
	合计	%	110.	7123.18	7835.5

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C20埋石砼堰体 埋石率20%

项目编码: 010101020007

定额编号: G04018

定额单位: 100m3

施工方法: 溢流面

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			29947.07
1.1	基本直接费	元			28962.35
1.1.1	人工费	元			6053.22
00010005	技工	工日	31.99	115.9	3707.64
00010006	普工	工日	28.26	83.	2345.58
1.1.2	材料费	元			22028.49
04110011	块石	m3	34.402	70.	2408.14
34110010	水	m3	122.	4.58	558.76
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	82.4	230.	18952.
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	109.59
1.1.3	机械费	元			586.47
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	4.28	10.79	46.18
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.48	200.34	496.84
99451170	其他机械费	%	8.	1.	43.45
1.1.4	其他费用	元			294.17
99980060T021	混凝土运输	m3	82.4	3.57	294.17
1.2	其他直接费	%	3.4	28962.35	984.72
2	间接费	%	9.5	29947.07	2844.97
3	利润	%	7.	32792.04	2295.44
4	主要材料价差	元			31463.32
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	82.4	326.	26862.4
04110011	块石	m3	34.402	133.74	4600.92
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	66550.8	5989.57
	合计	%	110.	72540.37	79794.41

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C20埋石砼堰体 埋石率20%

项目编码: 010101020007

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C20埋边墙(消力池)

项目编码: 010101020008

定额编号: G04033 调

定额单位: 100m3

施工方法: 消力池//改:非岩石基础

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			30642.7
1.1	基本直接费	元			29635.11
1.1.1	人工费	元			6552.96
00010005	技工	工日	34.49	115.9	3997.39
00010006	普工	工日	30.79	83.	2555.57
1.1.2	材料费	元			22607.72
04110011	块石	m3	35.404	70.	2478.28
34110010	水	m3	112.	4.58	512.96
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	84.8	230.	19504.
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	112.48
1.1.3	机械费	元			171.69
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	8.47	10.79	91.39
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	0.36	200.34	72.12
99451170	其他机械费	%	5.	1.	8.18
1.1.4	其他费用	元			302.74
99980060T022	混凝土运输	m3	84.8	3.57	302.74
1.2	其他直接费	%	3.4	29635.11	1007.59
2	间接费	%	9.5	30642.7	2911.06
3	利润	%	7.	33553.76	2348.76
4	主要材料价差	元			32379.73
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	84.8	326.	27644.8
04110011	块石	m3	35.404	133.74	4734.93
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	68282.25	6145.4
	合计	%	110.	74427.65	81870.42

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: C20埋边墙(消力池)

项目编码: 010101020008

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: M10浆砌石铺盖

项目编码: 010101015001

定额编号: G03063

定额单位: 100m3

施工方法: 浆砌石 浆砌块石 护坡 平面

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			44263.1
1.1	基本直接费	元			42807.64
1.1.1	人工费	元			12658.35
00010005	技工	工日	56.94	115.9	6599.35
00010006	普工	工日	73.	83.	6059.
1.1.2	材料费	元			29789.71
04110011	块石	m3	124.	70.	8680.
80010400T001@ 1	水泥砌筑砂浆 M10	m3	37.1	565.	20961.5
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	148.21
1.1.3	机械费	元			359.58
99042002	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	1.11	188.2	208.9
99063031	胶轮车	台班	27.8	5.42	150.68
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	42807.64	1455.46
2	间接费	%	9.5	44263.1	4204.99
3	利润	%	7.	48468.09	3392.77
4	主要材料价差	元			16583.76
04110011	块石	m3	124.	133.74	16583.76
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	68444.62	6160.02
	合计	%	110.	74604.64	82065.1

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: M10浆砌石消力池

项目编码: 010101015002

定额编号: G03067

定额单位: 100m3

施工方法: 浆砌石 浆砌块石 挡土墙

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			43264.31
1.1	基本直接费	元			41841.69
1.1.1	人工费	元			12239.6
00010005	技工	工日	54.48	115.9	6314.23
00010006	普工	工日	71.39	83.	5925.37
1.1.2	材料费	元			29250.27
04110011	块石	m3	124.	70.	8680.
80010400T001@ 1	水泥砌筑砂浆 M10	m3	36.15	565.	20424.75
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	145.52
1.1.3	机械费	元			351.82
99042002	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	1.08	188.2	203.26
99063031	胶轮车	台班	27.41	5.42	148.56
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	41841.69	1422.62
2	间接费	%	9.5	43264.31	4110.11
3	利润	%	7.	47374.42	3316.21
4	主要材料价差	元			16583.76
04110011	块石	m3	124.	133.74	16583.76
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	67274.39	6054.7
	合计	%	110.	73329.09	80662.

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 干砌石

项目编码: 010101014004

定额编号: G03043

定额单位: 100m3

施工方法: 干砌石 干砌块石 护底

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			16044.64
1.1	基本直接费	元			15517.06
1.1.1	人工费	元			6465.32
00010005	技工	工日	19.54	115.9	2264.69
00010006	普工	工日	50.61	83.	4200.63
1.1.2	材料费	元			8978.9
04110011	块石	m3	127.	70.	8890.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	88.9
1.1.3	机械费	元			72.84
99063031	胶轮车	台班	13.44	5.42	72.84
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	15517.06	527.58
2	间接费	%	9.5	16044.64	1524.24
3	利润	%	7.	17568.88	1229.82
4	主要材料价差	元			16984.98
04110011	块石	m3	127.	133.74	16984.98
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	35783.68	3220.53
	合计	%	110.	39004.21	42904.63

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 回填中粗砂

项目编码: 010101006002

定额编号: G03148 调

定额单位: 100m3实方

施工方法: 建筑物石料回填 碎(卵)石 夯填//改:砂回填

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			8720.62
1.1	基本直接费	元			8433.87
1.1.1	人工费	元			600.4
00010005	技工	工日	0.06	115.9	6.95
00010006	普工	工日	7.15	83.	593.45
1.1.2	材料费	元			7577.7
04030003	回填砂	m3	116.	65.	7540.
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	37.7
1.1.3	机械费	元			255.77
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	1.03	248.32	255.77
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	8433.87	286.75
2	间接费	%	9.5	8720.62	828.46
3	利润	%	7.	9549.08	668.44
4	主要材料价差	元			15800.36
04030003	回填砂	m3	116.	136.21	15800.36
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	26017.88	2341.61
	合计	%	110.	28359.49	31195.44

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: φ75 PVC管

项目编码: 010101017002

定额编号: G08086

定额单位: 100m

施工方法: 塑料管管道铺设 黏结 管外径 75mm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			769.53
1.1	基本直接费	元			744.23
1.1.1	人工费	元			720.09
00010005	技工	工日	4.48	115.9	519.23
00010006	普工	工日	2.42	83.	200.86
1.1.2	材料费	元			21.29
03134011	水砂纸	张	5.2	1.2	6.24
14330030	丙酮	kg	0.23	7.1	1.63
14410602	粘合剂	kg	0.28	38.	10.64
81010015	其他材料费	%	15.	1.	2.78
1.1.3	机械费	元			2.85
99147080	木工园锯机 直径500mm	台班	0.11	25.44	2.8
99451170	其他机械费	%	2.	1.	0.05
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	744.23	25.3
2	间接费	%	8.5	769.53	65.41
3	利润	%	7.	834.94	58.45
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			922.08
17250529	塑料管 DN75	m	102.	9.04	922.08
6	税金	%	9.	1815.47	163.39
	合计	%	110.	1978.86	2176.75

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 模板

项目编码: 010101022002

定额编号: G05001

定额单位: 100m²

施工方法: 普通标准钢模板

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			5595.41
1.1	基本直接费	元			5411.42
1.1.1	人工费	元			3076.76
00010005	技工	工日	22.3	115.9	2584.57
00010006	普工	工日	5.93	83.	492.19
1.1.2	材料费	元			1680.59
01000001	型钢	kg	43.83	4.24	185.84
03135270	电焊条	kg	2.53	5.61	14.19
03213001	铁件	kg	1.53	6.96	10.65
03213131	预埋铁件	kg	124.11	6.96	863.81
35010010	标准钢模板	kg	101.45	4.24	430.15
35030115	卡扣件	kg	25.84	5.4	139.54
81010015	其他材料费	%	3.	1.	36.42
1.1.3	机械费	元			654.07
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.06	396.44	23.79
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	1.17	491.16	574.66
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.46	48.83	22.46
99147054	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.01	201.46	2.01
99451170	其他机械费	%	5.	1.	31.15
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5411.42	183.99
2	间接费	%	9.5	5595.41	531.56
3	利润	%	7.	6126.97	428.89
4	主要材料价差	元			128.31
99450671	汽油 (机械用)	kg	32.481	3.95	128.3
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6684.17	601.58
	合计	%	105.	7285.75	7650.04

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 左岸自然石步道 (600x200mm石块, 50厚200mm厚砂浆固定)

项目编码: 010101035001

定额编号: G10032 换

定额单位: 100m²

施工方法: 地砖铺设 异型地砖//换:水泥42.5R 换:600x200x50mm石块

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			18080.88
1.1	基本直接费	元			17486.34
1.1.1	人工费	元			1747.84
00010005	技工	工日	8.22	115.9	952.7
00010006	普工	工日	9.58	83.	795.14
1.1.2	材料费	元			15738.5
04010005	水泥 42.5R	t	0.62	300.	186.
04030005	砂	m3	2.68	65.	174.2
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	78.3
TC0200001-1	600x200x50mm石块	m2	102.	150.	15300.
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	17486.34	594.54
2	间接费	%	10.	18080.88	1808.09
3	利润	%	7.	19888.97	1392.23
4	主要材料价差	元			687.35
04010005	水泥 42.5R	t	0.62	199.25	123.53
04030005	砂	m3	2.68	210.38	563.82
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	21968.55	1977.17
	合计	%	110.	23945.72	26340.29

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 亲水平台整石坐凳 (2400x400x450mm)
(3000x400x450mm)

项目编码: 010101047004

定额编号: G03066 换

定额单位: 100m3

施工方法: 浆砌石 浆砌块石 基础//换:整石

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			263677.36
1.1	基本直接费	元			255007.12
1.1.1	人工费	元			10053.72
00010005	技工	工日	40.64	115.9	4710.18
00010006	普工	工日	64.38	83.	5343.54
1.1.2	材料费	元			244604.39
04110011-1	整石	m3	124.	1800.	223200.
80010400T001@1	水泥砌筑砂浆 M10	m3	35.73	565.	20187.45
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	1216.94
1.1.3	机械费	元			349.01
99042002	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	1.07	188.2	201.37
99063031	胶轮车	台班	27.24	5.42	147.64
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	255007.12	8670.24
2	间接费	%	9.5	263677.36	25049.35
3	利润	%	7.	288726.71	20210.87
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	308937.58	27804.38
	合计	%	110.	336741.96	370416.16

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 清杂(地面垃圾, 以及1米灌木及地被)

项目编码: 010101001004

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			5197.17
1.1	基本直接费	元			5026.28
1.1.1	人工费	元			61.42
00010006	普工	工日	0.74	83.	61.42
1.1.2	材料费	元			193.32
81010001	零星材料费	%	4.	1.	193.32
1.1.3	机械费	元			4771.54
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.19	1014.44	192.74
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.09	647.55	58.28
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	10.94	413.21	4520.52
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5026.28	170.89
2	间接费	%	8.	5197.17	415.77
3	利润	%	7.	5612.94	392.91
4	主要材料价差	元			1175.52
99450681	柴油(机械用)	kg	466.475	2.52	1175.52
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7181.37	646.32
	合计	%	110.	7827.69	8610.46

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 清杂(地面垃圾, 以及1米灌木及地被)

项目编码: 010101001004

定额编号: G01004

定额单位: 100m²

施工方法: 人工挖除小树林、散生竹根 密度20~80棵/100m²

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			311.22
1.1	基本直接费	元			300.99
1.1.1	人工费	元			286.66
00010005	技工	工日	0.06	115.9	6.95
00010006	普工	工日	3.37	83.	279.71
1.1.2	材料费	元			14.33
81010001	零星材料费	%	5.	1.	14.33
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	300.99	10.23
2	间接费	%	8.	311.22	24.9
3	利润	%	7.	336.12	23.53
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	359.65	32.37
	合计	%	110.	392.02	431.22

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 回填种植土

项目编码: 010101003003

定额编号: G03139 换

定额单位: 100m3实方

施工方法: 建筑物土料回填 松填//换:种植土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			383.28
1.1	基本直接费	元			370.68
1.1.1	人工费	元			359.88
00010005	技工	工日	0.04	115.9	4.64
00010006	普工	工日	4.28	83.	355.24
1.1.2	材料费	元			10.8
81010001	零星材料费	%	3.	1.	10.8
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	370.68	12.6
2	间接费	%	9.5	383.28	36.41
3	利润	%	7.	419.69	29.38
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			2912.
TC204800002-1	种植土	m3	104.	28.	2912.
6	税金	%	9.	3361.07	302.5
	合计	%	110.	3663.57	4029.93

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 大叶油草

项目编码: 010101047011

定额编号: G09005

定额单位: 100m²

施工方法: 植草 坡面植草 铺草皮 散铺

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			765.95
1.1	基本直接费	元			740.76
1.1.1	人工费	元			429.46
00010005	技工	工日	0.49	115.9	56.79
00010006	普工	工日	4.49	83.	372.67
1.1.2	材料费	元			311.3
32080010	草皮	m ²	37.	7.5	277.5
34110010	水	m ³	1.2	4.58	5.5
81010015	其他材料费	%	10.	1.	28.3
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	740.76	25.19
2	间接费	%	7.	765.95	53.62
3	利润	%	7.	819.57	57.37
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	876.94	78.92
	合计	%	110.	955.86	1051.45

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 大叶油草

项目编码: 010101047011

定额编号: E1-3-86

定额单位: 100m²·月

施工方法: 草皮保养 人工灌溉

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			354.42
1.1	基本直接费	元			354.42
1.1.1	人工费	元			306.2
00010010	人工费	元	278.36	1.1	305.64
1.1.2	材料费	元			45.42
32270001	杀虫剂	kg	0.04	17.09	0.68
32270010	无机肥(复合肥)	kg	1.36	4.8	6.53
34110010	水	m ³	8.16	4.58	37.37
99450760	其他材料费	元	0.84	1.	0.84
1.1.3	机械费	元			2.8
991215210	绿篱修剪机	台班	0.05	36.36	1.82
991215230	杀虫车 装载质量1.5(t)	台班	0.003	325.91	0.98
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		354.42	
2	间接费	%		354.42	
3	利润	%	7.	354.42	24.81
4	主要材料价差	元			1.17
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	0.296	3.95	1.17
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	380.4	34.24
	合计	%	110.	414.64	456.1

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 灌木

项目编码: 010101047012

定额编号: G09053

定额单位: 100株

施工方法: 栽植灌木 带土球 土球直径60cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			21880.32
1.1	基本直接费	元			21160.85
1.1.1	人工费	元			1859.07
00010005	技工	工日	0.45	115.9	52.16
00010006	普工	工日	21.77	83.	1806.91
1.1.2	材料费	元			19301.78
32030061	灌木	株	105.	180.	18900.
34110010	水	m3	5.09	4.58	23.31
81010015	其他材料费	%	2.	1.	378.47
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	21160.85	719.47
2	间接费	%	7.	21880.32	1531.62
3	利润	%	7.	23411.94	1638.84
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	25050.78	2254.57
	合计	%	110.	27305.35	30035.89

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 灌木

项目编码: 010101047012

定额编号: E1-3-17

定额单位: 100丛·月

施工方法: 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			786.
1.1	基本直接费	元			786.
1.1.1	人工费	元			698.84
00010010	人工费	元	635.31	1.1	697.57
1.1.2	材料费	元			83.9
32270001	杀虫剂	kg	0.15	17.09	2.56
32270010	无机肥(复合肥)	kg	4.	4.8	19.2
34110010	水	m3	13.24	4.58	60.64
99450760	其他材料费	元	1.5	1.	1.5
1.1.3	机械费	元			3.26
991215230	杀虫车 装载质量1.5(t)	台班	0.01	325.91	3.26
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		786.	
2	间接费	%		786.	
3	利润	%	7.	786.	55.02
4	主要材料价差	元			0.61
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	0.154	3.95	0.61
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	841.63	75.75
	合计	%	110.	917.38	1009.12

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 地被(射干、朱顶红、百子莲、葱兰、百喜草、韭兰、风雨兰、姜花、益智等,苗高×冠幅30×25,袋苗36袋/m²)(都市野境)

项目编码: 010101047014

定额编号: G09072 改

定额单位: 100m²

施工方法: 栽植花卉 木本花

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			10774.67
1.1	基本直接费	元			10420.38
1.1.1	人工费	元			560.32
00010005	技工	工日	0.33	115.9	38.25
00010006	普工	工日	6.29	83.	522.07
1.1.2	材料费	元			9860.06
32080030	花苗	株	3780.	2.5	9450.
32270020	有机肥	m ³	0.63	335.	211.05
34110010	水	m ³	1.24	4.58	5.68
81010015	其他材料费	%	2.	1.	193.33
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	10420.38	354.29
2	间接费	%	7.	10774.67	754.23
3	利润	%	7.	11528.9	807.02
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	12335.92	1110.23
	合计	%	110.	13446.15	14790.77

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 地被(射干、朱顶红、百子莲、葱兰、百喜草、韭兰、风雨兰、姜花、益智等, 苗高×冠幅30×25, 袋苗36袋/m²)(都市野境)

项目编码: 010101047014

定额编号: E1-3-74

定额单位: 100m²·月

施工方法: 片植木本花卉保养 人工灌溉

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			693.87
1.1	基本直接费	元			693.87
1.1.1	人工费	元			598.84
00010010	人工费	元	544.4	1.1	597.75
1.1.2	材料费	元			92.75
32270001	杀虫剂	kg	0.1	17.09	1.71
32270010	无机肥(复合肥)	kg	5.	4.8	24.
34110010	水	m ³	14.28	4.58	65.4
99450760	其他材料费	元	1.64	1.	1.64
1.1.3	机械费	元			2.28
991215230	杀虫车 装载质量1.5(t)	台班	0.007	325.91	2.28
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		693.87	
2	间接费	%		693.87	
3	利润	%	7.	693.87	48.57
4	主要材料价差	元			0.43
99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.108	3.95	0.43
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	742.87	66.86
	合计	%	110.	809.73	890.7

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 驳岸抛石 (直径500-600mm)

项目编码: 010101013001

定额编号: G03016

定额单位: 100m3抛投方

施工方法: 挖掘机抛石护底护岸 挖掘机1m3

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			8446.14
1.1	基本直接费	元			8168.41
1.1.1	人工费	元			142.92
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	1.68	83.	139.44
1.1.2	材料费	元			7635.6
04110001	毛石	m3	108.	70.	7560.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	75.6
1.1.3	机械费	元			389.89
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.27	1014.44	273.9
99021018	推土机 功率88kW	台班	0.13	892.25	115.99
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	8168.41	277.73
2	间接费	%	9.5	8446.14	802.38
3	利润	%	7.	9248.52	647.4
4	主要材料价差	元			14515.25
04110001	毛石	m3	108.	133.74	14443.92
99450681	柴油 (机械用)	kg	28.305	2.52	71.33
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	24411.17	2197.01
	合计	%	110.	26608.18	29269.

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 驳岸景石(直径800-1000mm)

项目编码: 010101013004

定额编号: A1-17-46

定额单位: t

施工方法: 布置景石 单件重量(t以内) 5

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			2071.13
1.1	基本直接费	元			2071.13
1.1.1	人工费	元			1080.32
00010010	人工费	元	982.11	1.1	1078.36
1.1.2	材料费	元			448.35
03213001	铁件	kg	5.	6.96	34.8
32230001	景石	t	1.	380.	380.
80130190	水泥碎石子浆(配合比) 1:1.5	m3	0.08	340.67	27.25
99450760	其他材料费	元	6.292	1.	6.29
1.1.3	机械费	元			542.46
990304004	汽车式起重机 提升质量8(t)	台班	0.8	675.82	540.66
990610010	灰浆搅拌机 拌筒容量200(L)	台班	0.013	139.11	1.81
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		2071.13	
2	间接费	%		2071.13	
3	利润	%	7.	2071.13	144.98
4	主要材料价差	元			87.24
04010015	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.064	199.25	12.67
04050025	碎石 10	m3	0.108	160.37	17.24
99450680	柴油(机械用)0#	kg	22.744	2.52	57.31
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	2303.35	207.3
	合计	%	100.	2510.65	2510.65

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 两岸浅滩修复 (两岸平均2-3米宽) (花叶美人蕉, 花叶良姜, 芦苇, 再力花 35*25cm 49袋/m²)

项目编码: 010101047020

定额编号: G09071 换

定额单位: 100m²

施工方法: 栽植花卉 草本花//换:花叶美人蕉 35*25cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			13950.43
1.1	基本直接费	元			13491.71
1.1.1	人工费	元			720.48
00010005	技工	工日	0.43	115.9	49.84
00010006	普工	工日	8.08	83.	670.64
1.1.2	材料费	元			12771.23
32080030-21	花叶美人蕉 35*25cm	株	5145.	2.35	12090.75
32270020	有机肥	m ³	1.25	335.	418.75
34110010	水	m ³	2.47	4.58	11.31
81010015	其他材料费	%	2.	1.	250.42
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	13491.71	458.72
2	间接费	%	7.	13950.43	976.53
3	利润	%	7.	14926.96	1044.89
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	15971.85	1437.47
	合计	%	100.	17409.32	17409.32

建筑工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 两岸浅滩修复 (两岸平均2-3米宽) (花叶美人蕉, 花叶良姜, 芦苇, 再力花 35*25cm 49袋/m²)

项目编码: 010101047020

定额编号: E1-3-74

定额单位: 100m²·月

施工方法: 片植木本花卉保养 人工灌溉

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			693.87
1.1	基本直接费	元			693.87
1.1.1	人工费	元			598.84
00010010	人工费	元	544.4	1.1	597.75
1.1.2	材料费	元			92.75
32270001	杀虫剂	kg	0.1	17.09	1.71
32270010	无机肥(复合肥)	kg	5.	4.8	24.
34110010	水	m ³	14.28	4.58	65.4
99450760	其他材料费	元	1.64	1.	1.64
1.1.3	机械费	元			2.28
991215230	杀虫车 装载质量1.5(t)	台班	0.007	325.91	2.28
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		693.87	
2	间接费	%		693.87	
3	利润	%	7.	693.87	48.57
4	主要材料价差	元			0.43
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	0.108	3.95	0.43
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	742.87	66.86
	合计	%	110.	809.73	890.7

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 照明配电箱, IP65

项目编码: 020201001001

定额编号: G07001

定额单位: 1台

名称与型号规格: 配电装置设备安装 0.4kV以下户内低压配电装置 照明配电箱

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			233.94
1.1	基本直接费	元			224.73
1.1.1	人工费	元			150.21
00010005	技工	工日	1.16	115.9	134.44
00010006	普工	工日	0.19	83.	15.77
1.1.2	材料费	元			74.52
02270005	棉纱头	kg	0.1	11.	1.1
02270020	白布	kg	0.08	34.5	2.76
03011538	镀锌螺栓 M10×70	套	2.14	1.9	4.07
03134025	铁砂布	张	0.52	1.	0.52
03135270	电焊条	kg	0.1	5.61	0.56
03136021	焊锡丝	kg	0.05	55.	2.75
03213021	垫铁	kg	0.15	4.4	0.66
13010185	调合漆	kg	0.03	15.	0.45
13030195	磁漆	kg	0.01	14.3	0.14
14090010	电力复合脂	kg	0.43	17.5	7.52
17250170	塑料软管 φ5	m	0.13	0.2	0.03
27170001	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	0.05	2.2	0.11
28010085	裸铜线 6mm ²	m	3.32	4.6	15.27
29090190	铜接线端子	个	2.11	14.5	30.59
81010015	其他材料费	%	12.	1.	7.98
1.1.3	装置性材料费	元			
1.1.4	机械费	元			
1.2	其他直接费	%	4.1	224.73	9.21
2	间接费	%	70.	150.21	105.15
3	利润	%	7.	339.09	23.74
4	主要材料价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.	362.83	32.65
	合计	%	110.	395.48	435.03

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 照明配电箱, IP65

项目编码: 020201001001

定额编号: G07001

定额单位: 1台

名称与型号规格: 配电装置设备安装 0.4kV以下户内低压配电装置 照明配电箱

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
7	设备费	元			6500.
TC3200001	配电装置设备 0.4kV以下户内低压配电装置 照明配电箱	1台	1.	6500.	6500.

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm²

项目编码: 020201001002

定额编号: G07060 换

定额单位: 1km

名称与型号规格: 电缆安装 电力电缆 电压1kV以下//换:电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm²

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价(元)	合 计(元)
1	直接费	元			26077.3
1.1	基本直接费	元			25050.24
1.1.1	人工费	元			16679.69
00010005	技工	工日	128.89	115.9	14938.35
00010006	普工	工日	20.98	83.	1741.34
1.1.2	材料费	元			7560.96
03011525	镀锌螺栓 M10~12×75	套	578.	1.9	1098.2
03013521	塑料膨胀管 φ6~8	个	38.	0.1	3.8
03139548	铅封	kg	24.	25.	600.
14210040	环氧树脂	kg	19.	32.5	617.5
14210070	聚酰胺树脂	kg	11.	31.	341.
17270145	丁腈橡胶管 φ13、φ17	m	78.	7.2	561.6
28010100	裸铜线 10mm ²	m	78.	8.4	655.2
29020205	电缆吊挂	套	65.	4.4	286.
29090133	铝接线端子 ≤120mm ²	个	214.	3.8	813.2
29090190	铜接线端子	个	29.	14.5	420.5
29270090	电缆卡子	个	300.	1.	300.
34090035	黄漆布带 20×40m	卷	21.	10.	210.
81010015	其他材料费	%	28.	1.	1653.96
1.1.3	装置性材料费	元			
1.1.4	机械费	元			809.59
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.67	396.44	265.61
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	0.8	491.16	392.93
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.33	48.83	16.11
99451170	其他机械费	%	20.	1.	134.93
1.2	其他直接费	%	4.1	25050.24	1027.06
2	间接费	%	70.	16679.69	11675.78
3	利润	%	7.	37753.08	2642.72
4	主要材料价差	元			168.23
99450671	汽油(机械用)	kg	42.588	3.95	168.22

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm²

项目编码: 020201001002

定额编号: G07060 换

定额单位: 1km

名称与型号规格: 电缆安装 电力电缆 电压1kV以下//换:电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm²

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
5	未计价装置性材料费	元			75096.
28110001-1	电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4*25mm ²	m	1050.	71.52	75097.45
6	税金	%	9.	115660.03	10409.4
	合计	%	110.	126069.43	138676.37
7	设备费	元			

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G08086 换

定额单位: 100m

名称与型号规格: 塑料管管道铺设 黏结 管外径 75mm//换: 电缆保护管HDPE ϕ 75*3.5mm

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			769.53
1.1	基本直接费	元			744.23
1.1.1	人工费	元			720.09
00010005	技工	工日	4.48	115.9	519.23
00010006	普工	工日	2.42	83.	200.86
1.1.2	材料费	元			21.29
03134011	水砂纸	张	5.2	1.2	6.24
14330030	丙酮	kg	0.23	7.1	1.63
14410602	粘合剂	kg	0.28	38.	10.64
81010015	其他材料费	%	15.	1.	2.78
1.1.3	机械费	元			2.85
99147080	木工园锯机 直径500mm	台班	0.11	25.44	2.8
99451170	其他机械费	%	2.	1.	0.05
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	744.23	25.3
2	间接费	%	8.5	769.53	65.41
3	利润	%	7.	834.94	58.45
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			1047.54
17250529-1	电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm	m	102.	10.27	1047.54
6	税金	%	9.	1940.93	174.68
	合计	%	100.	2115.61	2115.61

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			548.19
1.1	基本直接费	元			530.16
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			39.27
81010001	零星材料费	%	8.	1.	39.27
1.1.3	机械费	元			306.63
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	0.38	806.91	306.63
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	530.16	18.03
2	间接费	%	8.	548.19	43.86
3	利润	%	7.	592.05	41.44
4	主要材料价差	元			45.49
99450681	柴油 (机械用)	kg	18.05	2.52	45.49
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	678.98	61.11
	合计	%	100.	740.09	740.09

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G03142 换

定额单位: 100m³实方

名称与型号规格: 建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			1688.16
1.1	基本直接费	元			1632.65
1.1.1	人工费	元			847.59
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	10.17	83.	844.11
1.1.2	材料费	元			47.55
81010001	零星材料费	%	3.	1.	47.55
1.1.3	机械费	元			737.51
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	2.97	248.32	737.51
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	1632.65	55.51
2	间接费	%	9.5	1688.16	160.38
3	利润	%	7.	1848.54	129.4
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	1977.94	178.01
	合计	%	100.	2155.95	2155.95

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			548.19
1.1	基本直接费	元			530.16
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			39.27
81010001	零星材料费	%	8.	1.	39.27
1.1.3	机械费	元			306.63
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	0.38	806.91	306.63
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	530.16	18.03
2	间接费	%	8.	548.19	43.86
3	利润	%	7.	592.05	41.44
4	主要材料价差	元			45.49
99450681	柴油 (机械用)	kg	18.05	2.52	45.49
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	678.98	61.11
	合计	%	100.	740.09	740.09

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km//改:挖装松土 改:I、II类土

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			4692.16
1.1	基本直接费	元			4537.87
1.1.1	人工费	元			47.51
00010006	普工	工日	0.572	83.	47.51
1.1.2	材料费	元			174.53
81010001	零星材料费	%	4.	1.	174.53
1.1.3	机械费	元			4315.83
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.147	1014.44	149.09
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.082	647.55	53.03
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	9.955	413.21	4113.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	4537.87	154.29
2	间接费	%	8.	4692.16	375.37
3	利润	%	7.	5067.53	354.73
4	主要材料价差	元			1064.86
99450681	柴油 (机械用)	kg	422.56	2.52	1064.85
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6487.12	583.84
	合计	%	110.	7070.96	7778.06

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G03144

定额单位: 100m3实方

名称与型号规格: 建筑物石料回填 石渣 夯填

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			20470.42
1.1	基本直接费	元			19797.31
1.1.1	人工费	元			685.89
00010005	技工	工日	0.06	115.9	6.95
00010006	普工	工日	8.18	83.	678.94
1.1.2	材料费	元			18855.65
04050055	石屑	m3	116.	161.74	18761.84
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	93.81
1.1.3	机械费	元			255.77
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	1.03	248.32	255.77
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	19797.31	673.11
2	间接费	%	9.5	20470.42	1944.69
3	利润	%	7.	22415.11	1569.06
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	23984.17	2158.58
	合计	%	100.	26142.75	26142.75

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G04112

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 基础混凝土 独立基础

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			33075.47
1.1	基本直接费	元			31987.88
1.1.1	人工费	元			6355.63
00010005	技工	工日	37.12	115.9	4302.21
00010006	普工	工日	24.74	83.	2053.42
1.1.2	材料费	元			25039.43
34110010	水	m3	87.	4.58	398.46
80210660T003	混凝土 C20 (商品)	m3	105.	230.	24150.
81010015	其他材料费	%	2.	1.	490.97
1.1.3	机械费	元			592.82
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	5.2	10.79	56.11
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.41	200.34	482.82
99451170	其他机械费	%	10.	1.	53.89
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	31987.88	1087.59
2	间接费	%	9.5	33075.47	3142.17
3	利润	%	7.	36217.64	2535.23
4	主要材料价差	元			34230.
80210660T003	混凝土 C20 (商品)	m3	105.	326.	34230.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	72982.87	6568.46
	合计	%	100.	79551.33	79551.33

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 75*3.5mm

项目编码: 020201001006

定额编号: G03011 换

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 机械铺筑砂石垫层、反滤层 石粉垫层//换:石屑

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			18809.36
1.1	基本直接费	元			18190.87
1.1.1	人工费	元			202.51
00010005	技工	工日	0.05	115.9	5.8
00010006	普工	工日	2.37	83.	196.71
1.1.2	材料费	元			17315.88
14230110-1	石屑	m3	106.	161.74	17144.44
81010015	其他材料费	%	1.	1.	171.44
1.1.3	机械费	元			672.48
99021017	推土机 功率74kW	台班	0.9	747.2	672.48
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	18190.87	618.49
2	间接费	%	9.5	18809.36	1786.89
3	利润	%	7.	20596.25	1441.74
4	主要材料价差	元			120.2
99450681	柴油 (机械用)	kg	47.7	2.52	120.2
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	22158.19	1994.24
	合计	%	100.	24152.43	24152.43

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4(1*16) mm²

项目编码: 020201001005

定额编号: G07060 换

定额单位: 1km

名称与型号规格: 电缆安装 电力电缆 电压1kV以下//换:电力电缆 YJV-0.6/1kV 1x16mm²

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价(元)	合 计(元)
1	直接费	元			26077.3
1.1	基本直接费	元			25050.24
1.1.1	人工费	元			16679.69
00010005	技工	工日	128.89	115.9	14938.35
00010006	普工	工日	20.98	83.	1741.34
1.1.2	材料费	元			7560.96
03011525	镀锌螺栓 M10~12×75	套	578.	1.9	1098.2
03013521	塑料膨胀管 φ6~8	个	38.	0.1	3.8
03139548	铅封	kg	24.	25.	600.
14210040	环氧树脂	kg	19.	32.5	617.5
14210070	聚酰胺树脂	kg	11.	31.	341.
17270145	丁腈橡胶管 φ13、φ17	m	78.	7.2	561.6
28010100	裸铜线 10mm ²	m	78.	8.4	655.2
29020205	电缆吊挂	套	65.	4.4	286.
29090133	铝接线端子 ≤120mm ²	个	214.	3.8	813.2
29090190	铜接线端子	个	29.	14.5	420.5
29270090	电缆卡子	个	300.	1.	300.
34090035	黄漆布带 20×40m	卷	21.	10.	210.
81010015	其他材料费	%	28.	1.	1653.96
1.1.3	装置性材料费	元			
1.1.4	机械费	元			809.59
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.67	396.44	265.61
99084033	汽车起重机 起重量5t	台班	0.8	491.16	392.93
99147045	电焊机 交流 25~30kVA	台班	0.33	48.83	16.11
99451170	其他机械费	%	20.	1.	134.93
1.2	其他直接费	%	4.1	25050.24	1027.06
2	间接费	%	70.	16679.69	11675.78
3	利润	%	7.	37753.08	2642.72
4	主要材料价差	元			168.23
99450671	汽油(机械用)	kg	42.588	3.95	168.22

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 电力电缆 ZR-YJV-0.6/1kV 4(1*16) mm²

项目编码: 020201001005

定额编号: G07060 换

定额单位: 1km

名称与型号规格: 电缆安装 电力电缆 电压1kV以下//换:电力电缆 YJV-0.6/1kV 1x16mm²

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
5	未计价装置性材料费	元			49182.
28110001-2	电力电缆 YJV-0.6/1kV 1x16mm ²	m	4200.	11.71	49180.32
6	税金	%	9.	89746.03	8077.14
	合计	%	110.	97823.17	107605.49
7	设备费	元			

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G08085 换

定额单位: 100m

名称与型号规格: 塑料管管道铺设 黏结 管外径 50mm//换: 电缆保护管DN50

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			572.18
1.1	基本直接费	元			553.37
1.1.1	人工费	元			537.67
00010005	技工	工日	3.35	115.9	388.27
00010006	普工	工日	1.8	83.	149.4
1.1.2	材料费	元			14.14
03134011	水砂纸	张	3.5	1.2	4.2
14330030	丙酮	kg	0.23	7.1	1.63
14410602	粘合剂	kg	0.17	38.	6.46
81010015	其他材料费	%	15.	1.	1.85
1.1.3	机械费	元			1.56
99147080	木工园锯机 直径500mm	台班	0.06	25.44	1.53
99451170	其他机械费	%	2.	1.	0.03
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	553.37	18.81
2	间接费	%	8.5	572.18	48.64
3	利润	%	7.	620.82	43.46
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			712.98
17250041-1	电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm	m	102.	6.99	712.98
6	税金	%	9.	1377.26	123.95
	合计	%	110.	1501.21	1651.33

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE φ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			548.19
1.1	基本直接费	元			530.16
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			39.27
81010001	零星材料费	%	8.	1.	39.27
1.1.3	机械费	元			306.63
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	0.38	806.91	306.63
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	530.16	18.03
2	间接费	%	8.	548.19	43.86
3	利润	%	7.	592.05	41.44
4	主要材料价差	元			45.49
99450681	柴油 (机械用)	kg	18.05	2.52	45.49
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	678.98	61.11
	合计	%	100.	740.09	740.09

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G03142 换

定额单位: 100m³实方

名称与型号规格: 建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			1688.16
1.1	基本直接费	元			1632.65
1.1.1	人工费	元			847.59
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	10.17	83.	844.11
1.1.2	材料费	元			47.55
81010001	零星材料费	%	3.	1.	47.55
1.1.3	机械费	元			737.51
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	2.97	248.32	737.51
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	1632.65	55.51
2	间接费	%	9.5	1688.16	160.38
3	利润	%	7.	1848.54	129.4
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	1977.94	178.01
	合计	%	100.	2155.95	2155.95

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE φ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G01161

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I~II

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			548.19
1.1	基本直接费	元			530.16
1.1.1	人工费	元			184.26
00010006	普工	工日	2.22	83.	184.26
1.1.2	材料费	元			39.27
81010001	零星材料费	%	8.	1.	39.27
1.1.3	机械费	元			306.63
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	0.38	806.91	306.63
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	530.16	18.03
2	间接费	%	8.	548.19	43.86
3	利润	%	7.	592.05	41.44
4	主要材料价差	元			45.49
99450681	柴油 (机械用)	kg	18.05	2.52	45.49
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	678.98	61.11
	合计	%	100.	740.09	740.09

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE φ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km//改:挖装松土 改:I、II类土

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			4692.16
1.1	基本直接费	元			4537.87
1.1.1	人工费	元			47.51
00010006	普工	工日	0.572	83.	47.51
1.1.2	材料费	元			174.53
81010001	零星材料费	%	4.	1.	174.53
1.1.3	机械费	元			4315.83
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.147	1014.44	149.09
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.082	647.55	53.03
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	9.955	413.21	4113.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	4537.87	154.29
2	间接费	%	8.	4692.16	375.37
3	利润	%	7.	5067.53	354.73
4	主要材料价差	元			1064.86
99450681	柴油 (机械用)	kg	422.56	2.52	1064.85
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	6487.12	583.84
	合计	%	110.	7070.96	7778.06

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G03144

定额单位: 100m3实方

名称与型号规格: 建筑物石料回填 石渣 夯填

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			20470.42
1.1	基本直接费	元			19797.31
1.1.1	人工费	元			685.89
00010005	技工	工日	0.06	115.9	6.95
00010006	普工	工日	8.18	83.	678.94
1.1.2	材料费	元			18855.65
04050055	石屑	m3	116.	161.74	18761.84
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	93.81
1.1.3	机械费	元			255.77
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	1.03	248.32	255.77
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	19797.31	673.11
2	间接费	%	9.5	20470.42	1944.69
3	利润	%	7.	22415.11	1569.06
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	23984.17	2158.58
	合计	%	100.	26142.75	26142.75

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G04112

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 基础混凝土 独立基础

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			33075.47
1.1	基本直接费	元			31987.88
1.1.1	人工费	元			6355.63
00010005	技工	工日	37.12	115.9	4302.21
00010006	普工	工日	24.74	83.	2053.42
1.1.2	材料费	元			25039.43
34110010	水	m3	87.	4.58	398.46
80210660T003	混凝土 C20 (商品)	m3	105.	230.	24150.
81010015	其他材料费	%	2.	1.	490.97
1.1.3	机械费	元			592.82
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	5.2	10.79	56.11
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.41	200.34	482.82
99451170	其他机械费	%	10.	1.	53.89
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	31987.88	1087.59
2	间接费	%	9.5	33075.47	3142.17
3	利润	%	7.	36217.64	2535.23
4	主要材料价差	元			34230.
80210660T003	混凝土 C20 (商品)	m3	105.	326.	34230.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	72982.87	6568.46
	合计	%	100.	79551.33	79551.33

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 电缆保护管 HDPE ϕ 50*3mm

项目编码: 020201001004

定额编号: G03011 换

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 机械铺筑砂石垫层、反滤层 石粉垫层//换:石屑

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			18809.36
1.1	基本直接费	元			18190.87
1.1.1	人工费	元			202.51
00010005	技工	工日	0.05	115.9	5.8
00010006	普工	工日	2.37	83.	196.71
1.1.2	材料费	元			17315.88
14230110-1	石屑	m3	106.	161.74	17144.44
81010015	其他材料费	%	1.	1.	171.44
1.1.3	机械费	元			672.48
99021017	推土机 功率74kW	台班	0.9	747.2	672.48
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	18190.87	618.49
2	间接费	%	9.5	18809.36	1786.89
3	利润	%	7.	20596.25	1441.74
4	主要材料价差	元			120.2
99450681	柴油 (机械用)	kg	47.7	2.52	120.2
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	22158.19	1994.24
	合计	%	100.	24152.43	24152.43

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 破除人行道预留(5cm透水砖与现状市政人行道一致,
15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101047017

定额编号: G02367

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 挖掘机拆除砌体 水泥浆砌体

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			2107.4
1.1	基本直接费	元			2038.1
1.1.1	人工费	元			1167.19
00010005	技工	工日	0.41	115.9	47.52
00010006	普工	工日	13.49	83.	1119.67
1.1.2	材料费	元			59.36
81010001	零星材料费	%	3.	1.	59.36
1.1.3	机械费	元			811.55
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.8	1014.44	811.55
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	2038.1	69.3
2	间接费	%	11.5	2107.4	242.35
3	利润	%	7.	2349.75	164.48
4	主要材料价差	元			150.19
99450681	柴油(机械用)	kg	59.6	2.52	150.19
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	2664.42	239.8
	合计	%	110.	2904.22	3194.64

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 破除人行道预留 (5cm透水砖与现状市政人行道一致, 15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101047017

定额编号: G02372

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			6254.67
1.1	基本直接费	元			6049.
1.1.1	人工费	元			96.44
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	1.12	83.	92.96
1.1.2	材料费	元			288.05
81010001	零星材料费	%	5.	1.	288.05
1.1.3	机械费	元			5664.51
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	7.02	806.91	5664.51
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	6049.	205.67
2	间接费	%	11.5	6254.67	719.29
3	利润	%	7.	6973.96	488.18
4	主要材料价差	元			840.29
99450681	柴油 (机械用)	kg	333.45	2.52	840.29
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	8302.43	747.22
	合计	%	110.	9049.65	9954.62

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 破除人行道预留(5cm透水砖与现状市政人行道一致, 15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101047017

定额编号: G02407 扩

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):30 洞内运距(KM):0

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			8000.58
1.1	基本直接费	元			7737.5
1.1.1	人工费	元			160.19
00010006	普工	工日	1.93	83.	160.19
1.1.2	材料费	元			151.72
81010001	零星材料费	%	2.	1.	151.72
1.1.3	机械费	元			7425.59
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.47	1014.44	476.79
99021018	推土机 功率88kW	台班	0.23	892.25	205.22
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	16.32	413.21	6743.59
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	7737.5	263.08
2	间接费	%	11.5	8000.58	920.07
3	利润	%	7.	8920.65	624.45
4	主要材料价差	元			1810.94
99450681	柴油 (机械用)	kg	718.625	2.52	1810.94
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	11356.04	1022.04
	合计	%	110.	12378.08	13615.89

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 修复人行道预留(5cm透水砖与现状市政人行道一致,
15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101035006

定额编号: G10031 换

定额单位: 100m²

名称与型号规格: 地砖铺设 普通地砖//换:透水砖5cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			8733.52
1.1	基本直接费	元			8446.34
1.1.1	人工费	元			1357.29
00010005	技工	工日	6.39	115.9	740.6
00010006	普工	工日	7.43	83.	616.69
1.1.2	材料费	元			7089.05
04010002	水泥	t	0.9	300.	270.
04030005	砂	m ³	4.5	65.	292.5
81010015	其他材料费	%	0.5	1.	35.27
TC0200003-1	透水砖 5cm	m ²	102.	63.64	6491.28
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	8446.34	287.18
2	间接费	%	10.	8733.52	873.35
3	利润	%	7.	9606.87	672.48
4	主要材料价差	元			1126.04
04010002	水泥	t	0.9	199.25	179.33
04030005	砂	m ³	4.5	210.38	946.71
TC0200003-1	透水砖 5cm	m ²	102.	2.41	245.82
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	11405.39	1026.49
	合计	%	110.	12431.88	13675.07

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 修复人行道预留 (5cm透水砖与现状市政人行道一致, 15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101035006

定额编号: G10053

定额单位: 100m²

名称与型号规格: 公路路面 混凝土 压实厚度15cm

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			5397.68
1.1	基本直接费	元			5220.19
1.1.1	人工费	元			1312.58
00010005	技工	工日	5.46	115.9	632.81
00010006	普工	工日	8.19	83.	679.77
1.1.2	材料费	元			3829.64
05030391	板枋材	m3	0.02	1348.1	26.96
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	15.3	230.	3519.
81010015	其他材料费	%	8.	1.	283.68
1.1.3	机械费	元			23.35
99042027	振动器 平板式 功率2.2KW	台班	1.61	11.35	18.27
99063002	载重汽车 载重量5t	台班	0.01	396.44	3.96
99451170	其他机械费	%	5.	1.	1.11
1.1.4	其他费用	元			54.62
99980060T024	混凝土运输	m3	15.3	3.57	54.62
1.2	其他直接费	%	3.4	5220.19	177.49
2	间接费	%	10.	5397.68	539.77
3	利润	%	7.	5937.45	415.62
4	主要材料价差	元			4989.08
99450671	汽油 (机械用)	kg	0.324	3.95	1.28
80210660T011	商品混凝土 C20 (商品)	m3	15.3	326.	4987.8
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	11342.15	1020.79
	合计	%	110.	12362.94	13599.23

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 修复人行道预留(5cm透水砖与现状市政人行道一致,
15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101035006

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 溜槽运混凝土 溜槽斜长≤5m

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 修复人行道预留(5cm透水砖与现状市政人行道一致,
15cm C20混凝土以及10cm级配碎石垫层)

项目编码: 010101035006

定额编号: G03009

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			9277.63
1.1	基本直接费	元			8972.56
1.1.1	人工费	元			218.28
00010005	技工	工日	0.05	115.9	5.8
00010006	普工	工日	2.56	83.	212.48
1.1.2	材料费	元			8029.5
04050051	碎石	m3	106.	75.	7950.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	79.5
1.1.3	机械费	元			724.78
99021017	推土机 功率74kW	台班	0.97	747.2	724.78
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	8972.56	305.07
2	间接费	%	9.5	9277.63	881.37
3	利润	%	7.	10159.	711.13
4	主要材料价差	元			19078.11
04050051	碎石	m3	106.	178.76	18948.56
99450681	柴油(机械用)	kg	51.41	2.52	129.55
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	29948.24	2695.34
	合计	%	110.	32643.58	35907.94

安装工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 挖掘机装石渣自卸汽车运输 每增运1km

项目编码: 010101001015

定额编号: G02408

定额单位: 100m3

名称与型号规格: 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 每增运1km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			239.27
1.1	基本直接费	元			231.4
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			231.4
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.56	413.21	231.4
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	231.4	7.87
2	间接费	%	11.5	239.27	27.52
3	利润	%	7.	266.79	18.68
4	主要材料价差	元			57.86
99450681	柴油 (机械用)	kg	22.96	2.52	57.86
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	343.33	30.9
	合计	%	110.	374.23	411.65

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 土袋围堰

项目编码: 040103003001

定额编号: G10033

定额单位: 100m³堰体方

施工方法: 袋装土石围堰 填筑 编织袋装土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			7575.61
1.1	基本直接费	元			7326.51
1.1.1	人工费	元			5851.91
00010005	技工	工日	1.4	115.9	162.26
00010006	普工	工日	68.55	83.	5689.65
1.1.2	材料费	元			1474.6
02190210	编织袋	个	2920.	0.5	1460.
81010015	其他材料费	%	1.	1.	14.6
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	7326.51	249.1
2	间接费	%	10.	7575.61	757.56
3	利润	%	7.	8333.17	583.32
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	8916.49	802.48
	合计	%	110.	9718.97	10690.87

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 土袋围堰拆除 弃运30km

项目编码: 040103006001

定额编号: G10036

定额单位: 100m³堰体方

施工方法: 袋装土石围堰 拆除

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			1534.39
1.1	基本直接费	元			1483.94
1.1.1	人工费	元			1483.94
00010005	技工	工日	0.35	115.9	40.56
00010006	普工	工日	17.39	83.	1443.37
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	1483.94	50.45
2	间接费	%	10.	1534.39	153.44
3	利润	%	7.	1687.83	118.15
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	1805.98	162.54
	合计	%	110.	1968.52	2165.37

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 土袋围堰拆除 弃运30km

项目编码: 040103006001

定额编号: G01180 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距30km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			5197.17
1.1	基本直接费	元			5026.28
1.1.1	人工费	元			61.42
00010006	普工	工日	0.74	83.	61.42
1.1.2	材料费	元			193.32
81010001	零星材料费	%	4.	1.	193.32
1.1.3	机械费	元			4771.54
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.19	1014.44	192.74
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.09	647.55	58.28
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	10.94	413.21	4520.52
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5026.28	170.89
2	间接费	%	8.	5197.17	415.77
3	利润	%	7.	5612.94	392.91
4	主要材料价差	元			1175.52
99450681	柴油 (机械用)	kg	466.475	2.52	1175.52
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7181.37	646.32
	合计	%	110.	7827.69	8610.46

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: HDPE中空壁排水管 DN1500

项目编码: 010101017001

定额编号: G08102 换

定额单位: 100m

施工方法: 塑料管管道铺设 热熔接 公称直径 800mm//换:HDPE中空壁排水管DN1500

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			6809.84
1.1	基本直接费	元			6585.92
1.1.1	人工费	元			5366.22
00010005	技工	工日	33.41	115.9	3872.22
00010006	普工	工日	18.	83.	1494.
1.1.2	材料费	元			705.63
81010001	零星材料费	%	12.	1.	705.63
1.1.3	机械费	元			514.07
99147049	全自动热熔对接焊接机	台班	2.36	195.76	461.99
99147080	木工园锯机 直径500mm	台班	0.21	25.44	5.34
99451170	其他机械费	%	10.	1.	46.73
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	6585.92	223.92
2	间接费	%	8.5	6809.84	578.84
3	利润	%	7.	7388.68	517.21
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			247966.08
17250538-2	HDPE中空壁排水管 DN1500	m	102.	2431.04	247966.08
6	税金	%	9.	255871.97	23028.48
	合计	%	110.	278900.45	306790.5

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: A2装配式H型钢结构围蔽-一年

项目编码: 040201001008

定额编号: D-1-7 调

定额单位: m

施工方法: H型钢结构围蔽二(A4) 结构一(A4-1)//改:工期为半年至1年(含维护费用)

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价(元)	合 计(元)
1	直接费	元			847.82
1.1	基本直接费	元			847.82
1.1.1	人工费	元			193.63
00010010	人工费	元	176.024	1.1	193.27
1.1.2	材料费	元			626.94
03019021	圆钉 50~75	kg	0.042	3.54	0.15
05030080	松杂板枋材	m3	0.002	1348.1	2.86
14350250	隔离剂	kg	0.021	7.05	0.15
34110010	水	m3	0.017	4.58	0.08
99450760	其他材料费	元	31.111	1.	31.11
SZB01001	预制钢板(成品) 2mm厚	m2	0.185	75.	13.91
SZB01003	反光道钉	套	0.707	11.	7.78
SZB01016	再生混凝土基座	m3	0.139	870.	120.93
SZB01017	不锈钢标志牌	套	0.127	35.	4.45
SZB01024	H型钢围蔽(2.1m)A4-1	m	0.469	950.	445.55
1.1.3	机械费	元			27.25
990304020	汽车式起重机 提升质量20(t)	台班	0.022	994.13	22.13
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.002	359.89	0.76
990706010	木工圆锯机 直径500(mm)	台班	0.001	28.17	0.03
990901010	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	0.021	64.83	1.37
990913015	二氧化碳气体保护焊机 电流450(A)	台班	0.021	120.86	2.56
991003030	电动空气压缩机 排气量1(m3/min)	台班	0.006	56.3	0.36
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		847.82	
2	间接费	%		847.82	
3	利润	%	7.	847.82	59.35
4	主要材料价差	元			2.37
99450680	柴油(机械用)0#	kg	0.855	2.52	2.15
99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.054	3.95	0.21
5	未计价材料费	元			

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: A2装配式H型钢结构围蔽-一年

项目编码: 040201001008

定额编号: D-1-7 调

定额单位: m

施工方法: H型钢结构围蔽二(A4) 结构一(A4-1)//改:工期为半年至1年(含维护费用)

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
6	税金	%	9.	909.54	81.86
	合计	%	110.	991.4	1090.54

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 限速标志 a=600

项目编码: 040201001003

定额编号: D2-5-21 换

定额单位: 块

施工方法: 标志板安装 单块面积 1m2内//换:标志板

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			151.77
1.1	基本直接费	元			151.77
1.1.1	人工费	元			43.56
00010010	人工费	元	39.6	1.1	43.48
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			108.21
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.1	359.89	35.99
990512030	平台作业升降车 提升高度20(m)	台班	0.1	722.23	72.22
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		151.77	
2	间接费	%		151.77	
3	利润	%	7.	151.77	10.62
4	主要材料价差	元			22.22
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	2.548	3.95	10.06
99450680	柴油 (机械用)0#	kg	4.825	2.52	12.16
5	未计价材料费	元			37.6
34130010-1	标志板	m2	0.283	133.06	37.6
6	税金	%	9.	222.21	20.
	合计	%	100.	242.21	242.21

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 限速标志 A=700

项目编码: 040201001004

定额编号: D2-5-21 换

定额单位: 块

施工方法: 标志板安装 单块面积 1m2内//换:标志板

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			151.77
1.1	基本直接费	元			151.77
1.1.1	人工费	元			43.56
00010010	人工费	元	39.6	1.1	43.48
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			108.21
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.1	359.89	35.99
990512030	平台作业升降车 提升高度20(m)	台班	0.1	722.23	72.22
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		151.77	
2	间接费	%		151.77	
3	利润	%	7.	151.77	10.62
4	主要材料价差	元			22.22
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	2.548	3.95	10.06
99450680	柴油 (机械用)0#	kg	4.825	2.52	12.16
5	未计价材料费	元			28.21
34130010-1	标志板	m2	0.212	133.06	28.21
6	税金	%	9.	212.82	19.15
	合计	%	100.	231.97	231.97

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 限速标志 800*400

项目编码: 040201001005

定额编号: D2-5-21 换

定额单位: 块

施工方法: 标志板安装 单块面积 1m2内//换:标志板

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			151.77
1.1	基本直接费	元			151.77
1.1.1	人工费	元			43.56
00010010	人工费	元	39.6	1.1	43.48
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			108.21
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.1	359.89	35.99
990512030	平台作业升降车 提升高度20(m)	台班	0.1	722.23	72.22
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		151.77	
2	间接费	%		151.77	
3	利润	%	7.	151.77	10.62
4	主要材料价差	元			22.22
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	2.548	3.95	10.06
99450680	柴油 (机械用)0#	kg	4.825	2.52	12.16
5	未计价材料费	元			42.58
34130010-1	标志板	m2	0.32	133.06	42.58
6	税金	%	9.	227.19	20.45
	合计	%	100.	247.64	247.64

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 拆除标志板

项目编码: 030601001001

定额编号: D2-5-21*0.3

定额单位: 块

施工方法: 标志板安装 单块面积 1m2内

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			45.53
1.1	基本直接费	元			45.53
1.1.1	人工费	元			13.07
00010010	人工费	元	11.88	1.1	13.04
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			32.46
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.03	359.89	10.8
990512030	平台作业升降车 提升高度20(m)	台班	0.03	722.23	21.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		45.53	
2	间接费	%		45.53	
3	利润	%	7.	45.53	3.19
4	主要材料价差	元			6.67
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	0.764	3.95	3.02
99450680	柴油 (机械用)0#	kg	1.448	2.52	3.65
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	55.39	4.99
	合计	%	110.	60.38	66.42

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76 \times 3.75 \times 4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: G04112

定额单位: 100m3

施工方法: 基础混凝土 独立基础

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			33463.06
1.1	基本直接费	元			32362.73
1.1.1	人工费	元			6355.63
00010005	技工	工日	37.12	115.9	4302.21
00010006	普工	工日	24.74	83.	2053.42
1.1.2	材料费	元			25039.43
34110010	水	m3	87.	4.58	398.46
80210660T008	商品混凝土 C25 (商品)	m3	105.	230.	24150.
81010015	其他材料费	%	2.	1.	490.97
1.1.3	机械费	元			592.82
99042025	振动器 插入式 功率1.1KW	台班	5.2	10.79	56.11
99042045	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	台班	2.41	200.34	482.82
99451170	其他机械费	%	10.	1.	53.89
1.1.4	其他费用	元			374.85
99980060T025	混凝土运输	m3	105.	3.57	374.85
1.2	其他直接费	%	3.4	32362.73	1100.33
2	间接费	%	9.5	33463.06	3178.99
3	利润	%	7.	36642.05	2564.94
4	主要材料价差	元			36225.
80210660T008	商品混凝土 C25 (商品)	m3	105.	345.	36225.
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	75431.99	6788.88
	合计	%	110.	82220.87	90442.96

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76 \times 3.75 \times 4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: G04281

定额单位: 100m3

施工方法: 溜槽运混凝土 溜槽斜长 $\leq 5m$

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.1	基本直接费	元			356.57
1.1.1	人工费	元			297.14
00010006	普工	工日	3.58	83.	297.14
1.1.2	材料费	元			59.43
81010001	零星材料费	%	20.	1.	59.43
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
	合计	元			356.57

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76 \times 3.75 \times 4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: D7-6-15 扩

定额单位: m²

施工方法: 水泥砂浆保护层 250mm厚//换:预拌砂浆 M10

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			295.05
1.1	基本直接费	元			295.05
1.1.1	人工费	元			94.25
00010010	人工费	元	85.68	1.1	94.08
1.1.2	材料费	元			200.8
05030080	松杂板枋材	m ³	0.024	1348.1	32.35
34110010	水	m ³	0.081	4.58	0.37
80010800-1	预拌砂浆 M10	m ³	0.255	565.	144.07
99450760	其他材料费	元	24.	1.	24.
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		295.05	
2	间接费	%		295.05	
3	利润	%	7.	295.05	20.65
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	315.7	28.41
	合计	%	100.	344.11	344.11

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76 \times 3.75 \times 4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: D5-5-7

定额单位: t

施工方法: 预埋铁件

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			9782.75
1.1	基本直接费	元			9782.75
1.1.1	人工费	元			2132.2
00010010	人工费	元	1938.36	1.1	2128.32
1.1.2	材料费	元			7282.63
03135001	低碳钢焊条 综合	kg	36.003	5.61	201.98
03213001	铁件	kg	1010.	6.96	7029.6
99450760	其他材料费	元	51.05	1.	51.05
1.1.3	机械费	元			367.92
990904030	直流弧焊机 容量20(kV·A)	台班	4.39	83.49	366.52
990919030	电焊条烘干箱 容量600×500×750(cm3)	台班	0.044	31.85	1.4
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		9782.75	
2	间接费	%		9782.75	
3	利润	%	7.	9782.75	684.79
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	10467.54	942.08
	合计	%	100.	11409.62	11409.62

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76 \times 3.75 \times 4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: D2-5-1

定额单位: t

施工方法: 信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			6964.87
1.1	基本直接费	元			6964.87
1.1.1	人工费	元			1067.22
00010010	人工费	元	970.2	1.1	1065.28
1.1.2	材料费	元			5479.52
01290001	钢板 综合	t	0.503	4381.25	2203.77
03135001	低碳钢焊条 综合	kg	55.92	5.61	313.71
14390070	氧气	m ³	8.73	6.	52.38
14390100	乙炔气	kg	3.79	13.3	50.41
17070040	热轧无缝钢管 D63.5×5	kg	537.	5.25	2819.25
99450760	其他材料费	元	40.	1.	40.
1.1.3	机械费	元			418.13
990309020	门式起重机 提升质量10(t)	台班	0.012	442.86	5.31
990727020	立式钻床 钻孔管径35(mm)	台班	0.58	14.85	8.61
990732035	剪板机 厚度×宽度20×2500(mm)	台班	0.058	195.44	11.34
990772030	砂轮切割机 砂轮直径500(mm)	台班	0.147	39.28	5.77
990901030	交流弧焊机 容量40(kV·A)	台班	3.	123.13	369.39
990919010	电焊条烘干箱 容量450×350×450(cm ³)	台班	0.89	19.89	17.7
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		6964.87	
2	间接费	%		6964.87	
3	利润	%	7.	6964.87	487.54
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7452.41	670.72
	合计	%	100.	8123.13	8123.13

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76*3.75*4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: D2-5-7

定额单位: 套

施工方法: 信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			92.12
1.1	基本直接费	元			92.12
1.1.1	人工费	元			54.45
00010010	人工费	元	49.5	1.1	54.35
1.1.2	材料费	元			15.
99450760	其他材料费	元	15.	1.	15.
1.1.3	机械费	元			22.67
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.063	359.89	22.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		92.12	
2	间接费	%		92.12	
3	利润	%	7.	92.12	6.45
4	主要材料价差	元			6.34
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	1.605	3.95	6.34
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	104.91	9.44
	合计	%	100.	114.35	114.35

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 φ76*3.75*4800

项目编码: 040201001006

定额编号: D6-6-155 换

定额单位: 100kg

施工方法: 金属构件刷油 防锈漆 第一遍//换:环氧富锌底漆

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			53.4
1.1	基本直接费	元			53.4
1.1.1	人工费	元			37.98
00010010	人工费	元	34.53	1.1	37.91
1.1.2	材料费	元			15.42
13050080-1	环氧富锌底漆	kg	0.92	16.13	14.84
14030040	汽油 综合	kg	0.084	5.1	0.43
99450760	其他材料费	元	0.15	1.	0.15
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		53.4	
2	间接费	%		53.4	
3	利润	%	7.	53.4	3.74
4	主要材料价差	元			0.33
14030040	汽油 综合	kg	0.084	3.95	0.33
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	57.47	5.17
	合计	%	100.	62.64	62.64

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 ϕ 76*3.75*4800

项目编码: 040201001006

定额编号: D6-6-156 换

定额单位: 100kg

施工方法: 金属构件刷油 防锈漆 第二遍//换:环氧富锌底漆

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			40.33
1.1	基本直接费	元			40.33
1.1.1	人工费	元			27.24
00010010	人工费	元	24.76	1.1	27.19
1.1.2	材料费	元			13.09
13050080-1	环氧富锌底漆	kg	0.78	16.13	12.58
14030040	汽油 综合	kg	0.075	5.1	0.38
99450760	其他材料费	元	0.13	1.	0.13
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		40.33	
2	间接费	%		40.33	
3	利润	%	7.	40.33	2.82
4	主要材料价差	元			0.3
14030040	汽油 综合	kg	0.075	3.95	0.3
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	43.45	3.91
	合计	%	100.	47.36	47.36

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 $\phi 76*3.75*4800$

项目编码: 040201001006

定额编号: D6-6-160

定额单位: 100kg

施工方法: 金属构件刷油 调和漆 第一遍

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			47.83
1.1	基本直接费	元			47.83
1.1.1	人工费	元			37.98
00010010	人工费	元	34.53	1.1	37.91
1.1.2	材料费	元			9.85
13010130	酚醛调和漆	kg	0.8	12.06	9.65
14030040	汽油 综合	kg	0.027	5.1	0.14
99450760	其他材料费	元	0.06	1.	0.06
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		47.83	
2	间接费	%		47.83	
3	利润	%	7.	47.83	3.35
4	主要材料价差	元			0.11
14030040	汽油 综合	kg	0.027	3.95	0.11
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	51.29	4.62
	合计	%	100.	55.91	55.91

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 地面单立柱标志杆 φ76*3.75*4800

项目编码: 040201001006

定额编号: D6-6-161

定额单位: 100kg

施工方法: 金属构件刷油 调和漆 第二遍

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			35.85
1.1	基本直接费	元			35.85
1.1.1	人工费	元			27.24
00010010	人工费	元	24.76	1.1	27.19
1.1.2	材料费	元			8.61
13010130	酚醛调和漆	kg	0.7	12.06	8.44
14030040	汽油 综合	kg	0.024	5.1	0.12
99450760	其他材料费	元	0.05	1.	0.05
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		35.85	
2	间接费	%		35.85	
3	利润	%	7.	35.85	2.51
4	主要材料价差	元			0.09
14030040	汽油 综合	kg	0.024	3.95	0.09
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	38.45	3.46
	合计	%	100.	41.91	41.91

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 拆除标志杆

项目编码: 030601001002

定额编号: G02372

定额单位: 100m3

施工方法: 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
1	直接费	元			6254.67
1.1	基本直接费	元			6049.
1.1.1	人工费	元			96.44
00010005	技工	工日	0.03	115.9	3.48
00010006	普工	工日	1.12	83.	92.96
1.1.2	材料费	元			288.05
81010001	零星材料费	%	5.	1.	288.05
1.1.3	机械费	元			5664.51
99021002	挖掘机 液压 斗容0.6m3	台班	7.02	806.91	5664.51
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	6049.	205.67
2	间接费	%	11.5	6254.67	719.29
3	利润	%	7.	6973.96	488.18
4	主要材料价差	元			840.29
99450681	柴油 (机械用)	kg	333.45	2.52	840.29
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	8302.43	747.22
	合计	%	110.	9049.65	9954.62

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

项目名称: 拆除标志杆

项目编码: 030601001002

定额编号: G02407 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距4km//改: 洞外运距(KM):50 洞内运距(KM):0

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			11173.23
1.1	基本直接费	元			10805.83
1.1.1	人工费	元			160.19
00010006	普工	工日	1.93	83.	160.19
1.1.2	材料费	元			211.88
81010001	零星材料费	%	2.	1.	211.88
1.1.3	机械费	元			10433.76
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.47	1014.44	476.79
99021018	推土机 功率88kW	台班	0.23	892.25	205.22
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	23.6	413.21	9751.76
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	10805.83	367.4
2	间接费	%	11.5	11173.23	1284.92
3	利润	%	7.	12458.15	872.07
4	主要材料价差	元			2563.1
99450681	柴油 (机械用)	kg	1017.105	2.52	2563.1
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	15893.32	1430.4
	合计	%	110.	17323.72	19056.09

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程

项目名称: 拆除标志杆

项目编码: 030601001002

定额编号: D2-5-7*0.3

定额单位: 套

施工方法: 信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内

编 号	名称及规格	单 位	数 量	单 价(元)	合 计(元)
1	直接费	元			27.64
1.1	基本直接费	元			27.64
1.1.1	人工费	元			16.34
00010010	人工费	元	14.85	1.1	16.31
1.1.2	材料费	元			4.5
99450760	其他材料费	元	4.5	1.	4.5
1.1.3	机械费	元			6.8
990401015	载货汽车 装载质量4(t)	台班	0.019	359.89	6.8
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%		27.64	
2	间接费	%		27.64	
3	利润	%	7.	27.64	1.93
4	主要材料价差	元			1.9
99450670	汽油（机械用）国III93#	kg	0.482	3.95	1.9
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	31.47	2.83
	合计	%	110.	34.3	37.73

临时工程单价表

工程名称: 车陂涌 (华南国家植物园段) 综合整治工程

项目名称: 土方开挖 弃运30km

项目编码: 010101001011

定额编号: G01168 扩

定额单位: 100m3

施工方法: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 0.35m3挖掘机 运距30km//改:I、II类土

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			8523.12
1.1	基本直接费	元			8242.86
1.1.1	人工费	元			158.61
00010006	普工	工日	1.911	83.	158.61
1.1.2	材料费	元			317.03
81010001	零星材料费	%	4.	1.	317.03
1.1.3	机械费	元			7767.22
99021001	挖掘机 液压 斗容0.35m3	台班	0.273	615.92	168.15
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.127	647.55	82.5
99063007	自卸汽车 载重量2t	台班	26.881	279.62	7516.58
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	8242.86	280.26
2	间接费	%	8.	8523.12	681.85
3	利润	%	7.	9204.97	644.35
4	主要材料价差	元			2273.91
99450681	柴油 (机械用)	kg	17.499	2.52	44.1
99450671	汽油 (机械用)	kg	564.509	3.95	2229.81
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	12123.23	1091.09
	合计	%	110.	13214.32	14535.75

水土保持工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 工程措施				56654.64	
	四 土地整治工程				56654.64	
	二)表土剥离和回覆				56654.64	
1	表土剥离	m3	2268.	15.74	35698.32	[G01176]
2	表土回铺	m3	2268.	9.24	20956.32	[G03122]
	第二部分 植物措施				169579.05	
	一 植物防护工程				169579.05	
	二)植草				169579.05	
1	草皮铺种	m2	2599.21	31.87	82836.82	[G09002];E1-3-86
2	土工布	m2	2599.21	10.8	28071.47	[G10010]
3	回填种植土	m3	1455.85	40.3	58670.76	[G03139]
	第四部分 施工临时工程				51134.09	
	一 临时防护工程				51134.09	
	施工生产生活区				51134.09	
1	苫布遮盖	m2	720.	11.4	8208.	[G10014]
2	袋装土拦挡	m3	44.	106.91	4704.04	[G10033]
3	土质排水沟开挖 弃运50km	m3	70.	82.34	5763.8	[G01252]
4	M7.5砂浆抹面	m2	378.	37.06	14008.68	[G03111]
5	土质沉淀池开挖 弃运50km	m3	28.	78.15	2188.2	[G01180]
6	砖砌沉淀池	m3	18.	717.95	12923.1	[G03106]
7	沉淀池M7.5砂浆抹面	m2	90.	37.06	3335.4	[G03111]
8	挖掘机挖装土自卸汽车运输 每增运1km	m3	1.	2.87	2.87	[G01181]
	其他临时工程费	元	226233.69	0.01	2262.34	
	合 计	元			279630.12	

独立费用/预备费估算表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	总价(元)
四	第四部分 独立费用			39892.02
1	建设单位管理费	279630.12	3.	8388.9
2	招标业务费			
3	经济技术咨询费			6990.75
1)	技术咨询费	279630.12	0.5	1398.15
2)	方案编制费	279630.12	2.	5592.6
4	工程建设监理费	8305.01		8305.01
5	工程造价咨询服务费	279630.12	1.44	4026.67
6	科研勘测设计费			12180.69
1)	设计费	11073.35		11073.35
2)	预算编制费	11073.35	10.	1107.34
五	预备费			9585.66
1	基本预备费	319522.14	3.	9585.66
2	价差预备费			

施工机械台班费汇总表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

单位：元

序号	名称及规格	台班费(元)	第一类费用	第二类费用	其 中					
					人工	风	水	电	柴油	汽油
					115.9元/工日	0元/m3	4.58元/m3	0.77元/kw.h	5.1元/kg	5.1元/kg
1	推土机 功率59kW	647.55	201.55	446.	231.8				214.2	
2	蛙式夯实机 功率2.8kW	248.32	6.89	241.43	231.8			9.63		
3	绿篱修剪机	36.36	10.86	25.5						25.5
4	杀虫车 装载质量1.5(t)	325.91	131.47	194.44	115.9					78.54
5	推土机 功率74kW	747.2	245.1	502.1	231.8				270.3	
6	压路机 内燃 重量12~15t	564.99	167.44	397.55	231.8				165.75	
7	刨毛机 拖拉机55kW+羊足碾5~7t	528.95	108.45	420.5	231.8				188.7	
8	混凝土搅拌机 出料0.4m3	188.2	39.19	149.01	115.9			33.11		
9	胶轮车	5.42	5.42							
10	混凝土搅拌机 出料0.25m3	154.97	22.51	132.46	115.9			16.55		
11	挖掘机 液压 斗容1m3	1014.44	402.69	611.75	231.8				379.95	
12	自卸汽车 载重量5t	413.21	88.21	325.	115.9				209.1	

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 表土剥离

项目编码: 060402001001

单价(元): 15.74

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			9.71
1.1	基本直接费	元			9.39
1.1.1	人工费	元			0.61
00010006	普工	工日	0.007	83.	0.61
1.1.2	材料费	元			0.36
81010001	零星材料费	%	4.	1.	0.36
1.1.3	机械费	元			8.42
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.002	1014.44	1.93
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.001	647.55	0.58
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.014	413.21	5.91
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	9.39	0.32
2	间接费	%	8.5	9.71	0.83
3	利润	%	7.	10.54	0.74
4	主要材料价差	元			1.85
99450681	柴油(机械用)	kg	0.766	2.42	1.85
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	13.13	1.18
	合计	%	110.	14.31	15.74

工程单价表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

项目名称: 表土回铺

项目编码: 060402003001

单价(元): 9.24

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			6.04
1.1	基本直接费	元			5.84
1.1.1	人工费	元			1.16
00010005	技工	工日		115.9	0.03
00010006	普工	工日	0.014	83.	1.12
1.1.2	材料费	元			0.03
81010001	零星材料费	%	0.5	1.	0.03
1.1.3	机械费	元			4.66
99021017	推土机 功率74kW	台班	0.001	747.2	0.6
99021038	压路机 内燃 重量12~15t	台班	0.006	564.99	3.22
99021039	刨毛机 拖拉机55kW+羊足碾5~7t	台班	0.001	528.95	0.42
99021040	蛙式夯实机 功率2.8kW	台班	0.001	248.32	0.37
99451170	其他机械费	%	1.	1.	0.05
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	5.84	0.2
2	间接费	%	9.5	6.04	0.57
3	利润	%	7.	6.62	0.46
4	主要材料价差	元			0.62
99450681	柴油 (机械用)	kg	0.257	2.42	0.62
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	7.7	0.69
	合计	%	110.	8.4	9.24

工程单价表

工程名称: 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-水土保持

项目名称: 草皮铺种

项目编码: 060802002001

单价(元): 31.87

项目单位: m2

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			23.82
1.1	基本直接费	元			23.38
1.1.1	人工费	元			14.37
00010005	技工	工日	0.006	115.9	0.7
00010006	普工	工日	0.054	83.	4.49
00010010	人工费	元	8.351	1.1	9.17
1.1.2	材料费	元			8.93
32080010	草皮	m ²	1.1	6.5	7.15
32270001	杀虫剂	kg	0.001	17.09	0.02
32270010	无机肥(复合肥)	kg	0.041	4.8	0.2
34110010	水	m ³	0.257	4.58	1.18
81010015	其他材料费	%	5.	1.	0.36
99450760	其他材料费	元	0.025	1.	0.03
1.1.3	机械费	元			0.08
991215210	绿篱修剪机	台班	0.002	36.36	0.05
991215230	杀虫车 装载质量1.5(t)	台班		325.91	0.03
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	12.75	0.43
2	间接费	%	4.152	23.82	0.99
3	利润	%	7.	24.81	1.74
4	主要材料价差	元			0.04
99450670	汽油 (机械用)国III93#	kg	0.009	3.95	0.04
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	26.58	2.39
	合计	%	110.	28.97	31.87

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 土工布

项目编码: 061502001001

单价(元): 10.80

项目单位: m2

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			7.65
1.1	基本直接费	元			7.4
1.1.1	人工费	元			1.89
00010005	技工	工日	0.005	115.9	0.56
00010006	普工	工日	0.016	83.	1.34
1.1.2	材料费	元			5.51
02270075	土工布	m ²	1.08	5.	5.4
81010015	其他材料费	%	2.	1.	0.11
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	7.4	0.25
2	间接费	%	10.	7.65	0.77
3	利润	%	7.	8.42	0.59
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	9.01	0.81
	合计	%	110.	9.82	10.8

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 回填种植土

项目编码: 060503003001

单价(元): 40.30

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			3.83
1.1	基本直接费	元			3.71
1.1.1	人工费	元			3.6
00010005	技工	工日		115.9	0.05
00010006	普工	工日	0.043	83.	3.55
1.1.2	材料费	元			0.11
81010001	零星材料费	%	3.	1.	0.11
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	3.71	0.13
2	间接费	%	9.5	3.83	0.36
3	利润	%	7.	4.2	0.29
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			29.12
TC204800002-1	种植土	m3	1.04	28.	29.12
6	税金	%	9.	33.61	3.03
	合计	%	110.	36.64	40.3

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 苫布遮盖

项目编码: 061502002002

单价(元): 11.40

项目单位: m2

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			8.07
1.1	基本直接费	元			7.81
1.1.1	人工费	元			1.13
00010005	技工	工日	0.003	115.9	0.36
00010006	普工	工日	0.009	83.	0.77
1.1.2	材料费	元			6.68
02090090-1	苫布	m ²	1.14	5.8	6.61
81010015	其他材料费	%	1.	1.	0.07
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	7.81	0.27
2	间接费	%	10.	8.07	0.81
3	利润	%	7.	8.88	0.62
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	9.5	0.86
	合计	%	110.	10.36	11.4

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 袋装土拦挡

项目编码: 061501003002

单价(元): 106.91

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			75.76
1.1	基本直接费	元			73.27
1.1.1	人工费	元			58.52
00010005	技工	工日	0.014	115.9	1.62
00010006	普工	工日	0.685	83.	56.9
1.1.2	材料费	元			14.75
02190210	编织袋	个	29.2	0.5	14.6
81010015	其他材料费	%	1.	1.	0.15
1.1.3	机械费	元			
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	73.26	2.49
2	间接费	%	10.	75.76	7.58
3	利润	%	7.	83.33	5.83
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	89.16	8.02
	合计	%	110.	97.19	106.91

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 土质排水沟开挖 弃运50km

项目编码: 061503001002

单价(元): 82.34

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			50.24
1.1	基本直接费	元			48.59
1.1.1	人工费	元			3.35
00010006	普工	工日	0.04	83.	3.35
1.1.2	材料费	元			1.42
81010001	零星材料费	%	3.	1.	1.42
1.1.3	机械费	元			43.82
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.002	1014.44	1.85
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.001	647.55	0.53
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.1	413.21	41.36
99063031	胶轮车	台班	0.015	5.42	0.08
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	48.59	1.65
2	间接费	%	8.5	50.24	4.27
3	利润	%	7.	54.51	3.82
4	主要材料价差	元			10.34
99450681	柴油(机械用)	kg	4.274	2.42	10.34
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	68.67	6.18
	合计	%	110.	74.85	82.34

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: M7.5砂浆抹面

项目编码: 061503004002

单价(元): 37.06

项目单位: m2

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			26.38
1.1	基本直接费	元			25.51
1.1.1	人工费	元			11.42
00010005	技工	工日	0.054	115.9	6.24
00010006	普工	工日	0.063	83.	5.19
1.1.2	材料费	元			13.91
80010360-2	水泥砂浆 M7.5	m3	0.023	560.	12.88
81010015	其他材料费	%	8.	1.	1.03
1.1.3	机械费	元			0.18
99042002	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	0.001	188.2	0.13
99063031	胶轮车	台班	0.009	5.42	0.05
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	25.51	0.87
2	间接费	%	9.5	26.38	2.51
3	利润	%	7.	28.89	2.02
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	30.91	2.78
	合计	%	110.	33.69	37.06

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 土质沉淀池开挖 弃运50km

项目编码: 061504001002

单价(元): 78.15

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			47.29
1.1	基本直接费	元			45.74
1.1.1	人工费	元			0.56
00010006	普工	工日	0.007	83.	0.56
1.1.2	材料费	元			1.76
81010001	零星材料费	%	4.	1.	1.76
1.1.3	机械费	元			43.42
99021003	挖掘机 液压 斗容1m3	台班	0.002	1014.44	1.75
99021016	推土机 功率59kW	台班	0.001	647.55	0.53
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.1	413.21	41.14
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	45.74	1.56
2	间接费	%	8.5	47.29	4.02
3	利润	%	7.	51.31	3.59
4	主要材料价差	元			10.27
99450681	柴油 (机械用)	kg	4.245	2.42	10.27
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	65.18	5.87
	合计	%	110.	71.05	78.15

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 砖砌沉淀池

项目编码: 061504004002

单价(元): 717.95

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			511.07
1.1	基本直接费	元			494.26
1.1.1	人工费	元			149.73
00010005	技工	工日	0.704	115.9	81.65
00010006	普工	工日	0.82	83.	68.08
1.1.2	材料费	元			340.58
04130001	标准砖 240×115×53	千块	0.536	390.01	208.97
80010360-3	砌筑砂浆 M7.5	m3	0.229	560.	128.24
81010015	其他材料费	%	1.	1.	3.37
1.1.3	机械费	元			3.95
99042001	混凝土搅拌机 出料0.25m3	台班	0.023	154.97	3.6
99451170	其他机械费	%	10.	1.	0.36
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	494.26	16.8
2	间接费	%	9.5	511.07	48.55
3	利润	%	7.	559.62	39.17
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	598.79	53.89
	合计	%	110.	652.68	717.95

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 沉淀池M7.5砂浆抹面

项目编码: 061504005002

单价(元): 37.06

项目单位: m2

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			26.38
1.1	基本直接费	元			25.51
1.1.1	人工费	元			11.42
00010005	技工	工日	0.054	115.9	6.24
00010006	普工	工日	0.063	83.	5.19
1.1.2	材料费	元			13.91
80010360-2	水泥砂浆 M7.5	m3	0.023	560.	12.88
81010015	其他材料费	%	8.	1.	1.03
1.1.3	机械费	元			0.18
99042002	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	0.001	188.2	0.13
99063031	胶轮车	台班	0.009	5.42	0.05
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	25.51	0.87
2	间接费	%	9.5	26.38	2.51
3	利润	%	7.	28.89	2.02
4	主要材料价差	元			
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	30.91	2.78
	合计	%	110.	33.69	37.06

工程单价表

工程名称: 车陂涌(华南国家植物园段)综合整治工程-水土保持

项目名称: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 每增运1km

项目编码: 010101001001

单价(元): 2.87

项目单位: m3

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费	元			1.72
1.1	基本直接费	元			1.67
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械费	元			1.67
99063009	自卸汽车 载重量5t	台班	0.004	413.21	1.67
1.1.4	其他费用	元			
1.2	其他直接费	%	3.4	1.67	0.06
2	间接费	%	8.003	1.72	0.14
3	利润	%	7.	1.86	0.13
4	主要材料价差	元			0.4
99450681	柴油(机械用)	kg	0.165	2.42	0.4
5	未计价材料费	元			
6	税金	%	9.	2.39	0.22
	合计	%	110.	2.61	2.87

环境保护工程估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-环境保护工程

序号	各级工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	建筑安装费	设备费	建筑安装费	
	第一部分 环境保护措施						147500.	
	环境保护临时措施						147500.	
	生活污水						15000.	
1	公厕基建	个	3.		3000.		9000.	
2	隔油沉淀池	个	3.		2000.		6000.	
	生产废水						19500.	
1	沉砂池	个	3.		1500.		4500.	
2	隔油沉淀池	个	3.		2000.		6000.	
3	防护池	个	3.		3000.		9000.	
	噪声防治						30000.	
1	噪声防治	套	1.		30000.		30000.	
	固体废弃物处理						1200.	
1	生活垃圾清运	月	12.		100.		1200.	
	防尘处理						1800.	
1	洒水运行费	次	36.		50.		1800.	
	人群健康防护						80000.	
1	卫生防疫	人	800.		100.		80000.	
	第二部分 环境监测措施						15000.	
	一 监测						15000.	
	一)水质监测						5000.	
1	水质监测	次	10.		500.		5000.	
	三)噪声监测						5000.	
1	噪声监测	次	10.		500.		5000.	
	二)大气监测						5000.	
1	大气监测	次	10.		500.		5000.	
	合 计	元					162500.	

独立费用估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-环境保护工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(万元)
1.1	建设单位管理费			0.73
1.1.1	环境管理经常费	162500.	3.	0.49
1.1.2	环境保护设施竣工验收费			
1.1.3	环境保护宣传及技术培训费	162500.	1.5	0.24
1.2	招标业务费			
1.3	生产准备费			
1.4	经济技术咨询费	162500.	0.5	0.08
1.5	环境工程监理费	4826.25	100.	0.48
1.6	工程造价咨询服务费	3000.		0.3
1.7	科研勘测设计费			1.35
1.7.1	环境保护科学研究试验费			
1.7.2	环境影响评价费	6438.7	100.	0.64
1.7.3	勘测设计费	6435.	100.	0.64
1.7.4	预算编制费	6435.	10.	0.06
	合 计			2.95

预备费估算表

工程名称： 车陂涌（华南国家植物园段）综合整治工程-环境保护工程

序号	费用名称	计算基数	费率(%)	合价(万元)
1.1	基本预备费	191968.45	3.	0.58
1.2	价差预备费			
	合 计			0.58