

钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠
提升工程

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



单位资质专用章

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

编 制 人：



(造价工程师签字)

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

复 核 时 间：

总 说 明

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

- 一、工程概况
- 一、编制依据：
1. 国家、自治区颁发的有关法律法规、规程规范和规定；
 2. 费用构成及计算标准按桂水建设[2025]36号文颁发的《广西水利水电工程设计概（预）算编制规定》。
 3. 水利水电工程设计工程量计算规则；
 4. 设计文件及图纸；
 5. 有关项目合同文件及批复文件；
 6. 《广西贺州市建设工程造价信息》2026年第5期信息价及相关市场询价；
 7. 桂水基[2016]16号文《水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知》；
 8. 水办基[2016]31号《水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发“水利工程营业税改增值税计价依据调整办法”的通知》；
 9. （桂水建设〔2019〕4号）自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知；
 10. 桂人社规[2019]9号文《广西人力资源和社会保障厅关于降低社会保险费率的通知》；
 11. （桂水建设〔2023〕4号）自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知；
 12. 有关建筑工程造价管理规定。
- 二、其它需要说明的问题
- 1、信息价选用《贺州市建设工程造价信息》2026年第06期贺州信息价以及结合市场询价，材料价为到工地价。
 - 2、本项目选用机制砂、袋装水泥。
 - 3、本项目距钟山县城为起点至新竹村项目点33公里，清塘镇至新竹村项目点8KM。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		桩号0+000~2+410(长2410m, 宽×高=1000×800)						
1.1		渠道						
1.1.1	500101001001	人工砍挖灌木丛杂草, 砍伐面积占场地面积90%	m ²	8640				
1.1.2	500101002001	挖掘机挖渠道, I~II类土	m ³	2526.86				
1.1.3	500101004001	1m ³ 挖掘机挖装渠道土方, 自卸汽车运1km	m ³	1677.998				
1.1.4	500102001001	挖掘机挖浆砌石渠道, 弃运1km	m ³	190.76				
1.1.5	500102002001	凿岩机开凿石方, VII级岩石	m ³	204.06				
1.1.6	500103001001	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实	m ³	848.86				
1.1.7	500109001001	C20商品砼小型沟渠边墙, 厚30cm	m ³	1154.4				
1.1.8	500109001002	C20商品砼小型沟渠底板, 厚10cm	m ³	396.83				
1.1.9	500109001003	C20商品砼挡墙, 厚70cm	m ³	123				
1.1.10	500109001004	C20商品砼挡墙基础	m ³	34.44				
1.1.11	500107013001	∅ 50PVC排水管	m	92.93				
1.1.12		机械铺筑碎石垫层	m ³	0				
1.1.13	500110001001	胶合板模板	m ²	8048.5				
1.1.14	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	129.84				
1.2		水闸1m×0.8m, 5座						
1.2.1	500110004001	松木闸板3cm厚	m ²	4.24				
1.2.2	500110001002	胶合板模板	m ²	1.2				
1.3		人行盖板5座						
1.3.1	500112001001	C25商品砼预制人行盖板, 厚100mm	m ³	0.8				
1.3.2	500112006001	预制砼人行盖板安装, 单个体积≤0.2m ³	m ³	0.8				
1.3.3	500111001001	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.11				
1.4		通车盖板2座						

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.4.1	500112001002	C25商品砼现浇通车盖板，厚200mm	m ³	1.6				
1.4.2	500109011001	C20商品砼下地斜坡道	m ³	1.88				
1.4.3	500110001003	胶合板模板	m ²	8.28				
1.4.4	500111001002	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t	0.29				
1.5		盖板涵，净空:宽×高=1m×0.8m, 2座						
1.5.1	500101003001	挖掘机挖渠道，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³	31				
1.5.2	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	9				
1.5.3	500109001005	C20商品砼涵台	m ³	11.9				
1.5.4	500109001006	C20商品砼涵洞底板，厚10cm	m ³	0.8				
1.5.5	500112001003	C25商品砼现浇通车盖板，厚200mm	m ³	2.88				
1.5.6	500110001004	胶合板模板	m ²	57.84				
1.5.7	500111001003	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t	0.4				
1.5.8	500109010001	破除原混凝土路面，弃运1km	m ³	6.4				
1.5.9	500109011002	恢复C25商品砼路面，厚20cm	m ²	6.72				
1.6		渡槽1，长5m						
1.6.1	500102001002	一般石方开挖，风镐开凿，Ⅵ级	m ³	0				
1.6.2	500101002002	一般土方开挖，Ⅰ～Ⅱ类土，运距1km	m ³	53				
1.6.3	500103009001	回填土石方，机械夯填土石，挖掘机压实	m ³	13.55				
1.6.4	500109001007	C20商品砼槽台	m ³	8.58				
1.6.5	500109001008	C25商品砼槽身	m ³	3				
1.6.6	500109001009	C25商品砼连系梁	m ³	0.06				
1.6.7	500111001004	一般钢筋制作安装	t	0.32				
1.6.8	500110001005	胶合板模板	m ²	27.182				
1.6.9	500109009002	沥青木板分缝，厚2cm	m ²	1.2				
1.6.10	500114002001	满堂钢管脚手架，高2m	m ³	10				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2		三门滩拦水坝(长114m, 平均高0.6m)						
2.1	500102001003	拆除原有浆砌石边墙, 自卸汽车运弃1km	m ³	48.87				
2.2	500113003001	挖掘机挖装砂卵石, 可利用方, 就近堆放	m ³	252				
2.3	500109001010	C20商品砼坝体	m ³	69.664				
2.4	500109011003	混凝土凿毛, 垂直面	m ²	84				
2.5	500110001006	胶合板模板	m ²	156.4				
2.6	500106015001	普通砂浆锚杆制作安装, Φ14, L=0.4m	根	585				
2.7	500107003001	钻锚筋孔, 风钻钻孔, V~Ⅷ级岩石	m	117				
2.8	500110004002	80×100松木方条拼装闸板, 闸板厚5cm	m ²	1.73				
2.9	500110004003	木制闸板, 厚2cm	m ²	2.24				
2.10	500109009003	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	5				
3		项目公示牌						
3.1	500101002003	人工挖一般土方, III类土	m ³	0.16				
3.2	500103001003	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	0.1				
3.3	500109001011	C20商品砼公示牌墙身	m ³	0.22				
3.4	500110001007	胶合板模板	m ²	2.4				
3.5	500111001005	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.004				
3.6		项目公示牌定制 600*800*20(含铺贴、刻字)	块	1				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第4页 共5页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第5页 共5页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
1		桩号0+000~2+410(长2410m, 宽×高=1000×800)													
1.1		渠道													
1.1.1	500101001001	人工砍挖灌木丛杂草, 砍伐面积占场地面积90%	m ²												
1.1.2	500101002001	挖掘机挖渠道, I~II类土	m ³												
1.1.3	500101004001	1m ³ 挖掘机挖装渠道土方, 自卸汽车运1km	m ³												
1.1.4	500102001001	挖掘机挖浆砌石渠道, 弃运1km	m ³												
1.1.5	500102002001	凿岩机开凿石方, VII级岩石	m ³												
1.1.6	500103001001	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实	m ³												
1.1.7	500109001001	C20商品砼小型沟渠边墙, 厚30cm	m ³												
1.1.8	500109001002	C20商品砼小型沟渠底板, 厚10cm	m ³												
1.1.9	500109001003	C20商品砼挡墙, 厚70cm	m ³												
1.1.10	500109001004	C20商品砼挡墙基础	m ³												
1.1.11	500107013001	∅ 50PVC排水管	m												
1.1.12		机械铺筑碎石垫层	m ³												
1.1.13	500110001001	胶合板模板	m ²												
1.1.14	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²												
1.2		水闸1m×0.8m, 5座													

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
1.2.1	500110004001	松木闸板3cm厚	m ²												
1.2.2	500110001002	胶合板模板	m ²												
1.3		人行盖板5座													
1.3.1	500112001001	C25商品砼预制人行盖板，厚100mm	m ³												
1.3.2	500112006001	预制砼人行盖板安装，单个体积≤0.2m ³	m ³												
1.3.3	500111001001	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
1.4		通车盖板2座													
1.4.1	500112001002	C25商品砼现浇通车盖板，厚200mm	m ³												
1.4.2	500109011001	C20商品砼下地斜坡道	m ³												
1.4.3	500110001003	胶合板模板	m ²												
1.4.4	500111001002	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
1.5		盖板涵，净空：宽×高=1m×0.8m，2座													
1.5.1	500101003001	挖掘机挖渠道，I～II类土	m ³												
1.5.2	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³												
1.5.3	500109001005	C20商品砼涵台	m ³												
1.5.4	500109001006	C20商品砼涵洞底板，厚10cm	m ³												
1.5.5	500112001003	C25商品砼现浇通车盖板，厚200mm	m ³												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
1.5.6	500110001004	胶合板模板	m ²												
1.5.7	500111001003	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
1.5.8	500109010001	破除原混凝土路面，弃运1km	m ³												
1.5.9	500109011002	恢复C25商品砼路面，厚20cm	m ²												
1.6		渡槽1，长5m													
1.6.1	500102001002	一般石方开挖，风镐开凿，Ⅵ级	m ³												
1.6.2	500101002002	一般土方开挖，Ⅰ～Ⅱ类土，运距1km	m ³												
1.6.3	500103009001	回填土石方，机械夯填土石，挖掘机压实	m ³												
1.6.4	500109001007	C20商品砼槽台	m ³												
1.6.5	500109001008	C25商品砼槽身	m ³												
1.6.6	500109001009	C25商品砼连系梁	m ³												
1.6.7	500111001004	一般钢筋制作安装	t												
1.6.8	500110001005	胶合板模板	m ²												
1.6.9	500109009002	沥青木板分缝，厚2cm	m ²												
1.6.10	500114002001	满堂钢管脚手架，高2m	m ³												
2		三门滩拦水坝(长114m，平均高0.6m)													
2.1	500102001003	拆除原有浆砌石边墙，自卸汽车运弃1km	m ³												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
2.2	500113003001	挖掘机挖装砂卵石，可利用方，就近堆放	m ³												
2.3	500109001010	C20商品砼坝体	m ³												
2.4	500109011003	混凝土凿毛，垂直面	m ²												
2.5	500110001006	胶合板模板	m ²												
2.6	500106015001	普通砂浆锚杆制作安装，Φ14，L=0.4m	根												
2.7	500107003001	钻锚筋孔，风钻钻孔，V～Ⅷ级岩石	m												
2.8	500110004002	80×100松木方条拼装闸板，闸板厚5cm	m ²												
2.9	500110004003	木制闸板，厚2cm	m ²												
2.10	500109009003	常态混凝土伸缩缝，沥青木板	m ²												
3		项目公示牌													
3.1	500101002003	人工挖一般土方，Ⅲ类土	m ³												
3.2	500103001003	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³												
3.3	500109001011	C20商品砼公示牌墙身	m ³												
3.4	500110001007	胶合板模板	m ²												
3.5	500111001005	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
3.6		项目公示牌定制600*800*20(含铺贴、刻字)	块												
4	500114002002	临时施工道路	km												

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第5页 共5页

[illegible]

电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

混凝土配合比材料表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

序号	工程 部位	混凝土 强度等级	水泥 强度等级	级配	水灰比	预算材料量(kg/m³)						单价 (元/m³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)				
1		C20											
2		C25											
3		M7.5砌筑 砂浆	42.5			253	1.12		0.28				

招标人供应材料价格表

招标编号:

工程名称: 钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

招标人提供施工设备表

招标编号:

工程名称: 钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共1页

[illegible]

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第1页 共2页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	单斗挖掘机	液压 斗容1m³												
2	推土机	功率59kW												
3	推土机	功率74kW												
4	推土机	功率88kW												
5	蛙式夯实机	功率2.8kW												
6	风钻	气腿式												
7	风镐(铲)	手持式												
8	混凝土搅拌机	出料0.4m³												
9	混凝土输送泵	输出量30m³/h												
10	振动器	插入式 功率1.1kW												
11	振动器	插入式 功率1.5kW												
12	振动器	平板式 功率2.2kW												
13	振动器	变频机组 容量8.5kVA												
14	风(砂)水枪	耗风量6m³/min												
15	载重汽车	载重量5t												
16	自卸汽车	载重量5t												

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

第2页 共2页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
17	自卸汽车	载重量8t												
18	自卸汽车	载重量10t												
19	双胶轮车													
20	塔式起重机	起重量6t												
21	塔式起重机	起重量10t												
22	履带起重机	油动 起重量15t												
23	汽车起重机	起重量5t												
24	汽车起重机	起重量16t												
25	灰浆搅拌机													
26	灌浆泵	中低压 砂浆												
27	电焊机	直流30kW												
28	电焊机	交流25kVA												
29	对焊机	电弧型150kVA												
30	钢筋弯曲机	Φ 6~40												
31	钢筋切断机	功率20kW												
32	钢筋调直机	功率4~14kW												
33	圆盘锯													

工程单价计算表

人工砍挖灌木丛杂草，砍伐面积占场地面积90% 工程

单价编号: 1

定额单位: 100m²

施工方法:	定额编号:01011。 砍挖清除, 运堆放一边。
-------	-----------------------------

[illegible]

工程单价计算表

挖掘机挖渠道, I ~ II类土 工程

单价编号: 2

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:01176。 机械开挖、就近堆放、人工配合修边底。
-------	-----------------------------------

[illegible]

工程单价计算表

1m³ 挖掘机挖装渠道土方，自卸汽车运1km 工程

单价编号：3

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01227。 机械开挖、装汽车运土，人工配合机械挖保护层、修边、修底等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					819.55
1	基本直接费					797.23
(1)	人工费					142.51
A0001	人工		工时	13.65	10.44	142.51
(2)	材料费					23.22
C9003	零星材料费		%	3	774.01	23.22
(3)	机械使用费					631.50
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	1.2831	149.25	191.50
J1020	推土机	功率59kW	台时	0.455	82.17	37.39
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	4.4772	88.27	395.20
J3060	双胶轮车		台时	8.5176	0.87	7.41
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	2.8	797.23	22.32
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	819.55	40.98
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	860.53	60.24
四	价差					246.30
C0102	柴油		kg	68.60763	3.59	246.30
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	250.84	71.49
六	税金=(一~五)×税率		%	9	1238.56	111.47
	合计		元			1350.03
	单价		元			13.50

工程单价计算表

挖掘机挖浆砌石渠道，弃运1km 工程

单价编号：4

定额单位：100m³

定额编号:04110+02495。 施工方法：拆除、清理、堆放。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					3758.56
1	基本直接费					3545.81
(1)	人工费					334.08
A0001	人工		工时	16	10.44	167.04
A0001	人工		工时	16	10.44	167.04
(2)	材料费					180.31
C9003	零星材料费		%	8	1883.42	150.67
C9003	零星材料费		%	2	1482.08	29.64
(3)	机械使用费					3031.42
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	11.5	149.25	1716.38
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.47	149.25	368.65
J1022	推土机	功率88kW	台时	1.37	130.25	178.44
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	8.7	88.27	767.95
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6	3545.81	212.75
二	间接费=直接费×间接费费率		%	7	3758.56	263.10
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	4021.66	281.52
四	价差					1127.82
C0102	柴油		kg	314.155	3.59	1127.82
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	880.27	250.88
六	税金=(一~五)×税率		%	9	5681.88	511.37
	合计		元			6193.25
	单价		元			61.93

工程单价计算表

凿岩机开凿石方, VII级岩石 工程

单价编号: 5

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:02223。 破碎、撬移、解小、翻渣、清面。
-------	--------------------------------

[illegible]

工程单价计算表

回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实 工程

单价编号: 6

定额单位: 100m³

定额编号:03002。

施工方法: 5m内取土(石渣)回填、平土、简单压实。

[illegible]

工程单价计算表

C20商品砼小型沟渠边墙，厚25cm 工程

单价编号：7

定额单位：100m³

定额编号:05093+05332*1.03。 施工方法: 施工准备、清基、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					34898.80
1	基本直接费					33718.65
(1)	人工费					10351.99
A0001	人工		工时	972	10.44	10147.68
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21511.53
C0105	水		m ³	162	0.15	24.30
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	4	20624.30	824.97
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					1855.13
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	26	2.30	59.80
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	9	122.77	1104.93
J9999	其他机械费		%	10	1164.73	116.47
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	33718.65	1180.15
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	34898.80	1395.95
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	36294.75	2540.63
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	10494.96	2991.06
六	税金=(一~五)×税率		%	9	59972.98	5397.57
	合计		元			65370.55
	单价		元			653.71

工程单价计算表

C20商品砼导墙 工程

单价编号：8

定额单位：100m³

定额编号:05067+05332*1.03。 施工方法:墙,厚度60cm 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					29881.14
1	基本直接费					28870.67
(1)	人工费					5716.63
A0001	人工		工时	528	10.44	5512.32
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21099.20
C0105	水		m³	163	0.15	24.45
C1407	C20商品混凝土		m³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	2	20624.45	412.49
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					2054.84
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	39.75	2.30	91.43
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	台时	9.93	122.77	1219.11
J9999	其他机械费		%	13	1310.54	170.37
J2038	混凝土输送泵	输出量30m³/h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	28870.67	1010.47
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	29881.14	1195.25
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	31076.39	2175.35
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	5859.60	1669.99
六	税金=(一~五)×税率		%	9	53068.27	4776.14
	合计		元			57844.41
	单价		元			578.44

工程单价计算表

C20商品砼渠基础，厚30cm 工程

单价编号：9

定额单位：100m³

定额编号:05107+05332*1.03。 施工方法：其他混凝土，基础 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					30072.30
1	基本直接费					29055.36
(1)	人工费					3826.99
A0001	人工		工时	347	10.44	3622.68
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21092.62
C0105	水		m ³	120	0.15	18.00
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	2	20618.00	412.36
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					4135.75
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	2.30	46.00
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	122.77	3192.02
J9999	其他机械费		%	10	3238.02	323.80
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	29055.36	1016.94
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	30072.30	1202.89
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	31275.19	2189.26
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	3969.96	1131.44
六	税金=(一~五)×税率		%	9	52742.43	4746.82
	合计		元			57489.25
	单价		元			574.89

工程单价计算表

机械铺筑碎石垫层 工程

单价编号：10

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03036。 铺筑、整平、压实。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					6080.01
1	基本直接费					5846.16
(1)	人工费					210.89
A0001	人工		工时	20.2	10.44	210.89
(2)	材料费					4817.70
C1215	碎石		m ³	106	45.00	4770.00
C9001	其他材料费		%	1	4770.00	47.70
(3)	机械使用费					817.57
J1021	推土机	功率74kW	台时	7.52	108.72	817.57
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	4	5846.16	233.85
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	6080.01	304.00
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	6384.01	446.88
四	价差					5807.71
C0102	柴油		kg	79.712	3.59	286.17
C1215	碎石		m ³	106	52.09	5521.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	399.31	113.80
六	税金=(一~五)×税率		%	9	12752.40	1147.72
	合计		元			13900.12
	单价		元			139.00

工程单价计算表

胶合板模板 工程

单价编号：11

定额单位：100m²

定额编号:06008。 施工方法：模板制作，立柱、围檩制作，预埋铁件制作，模板运输，模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒仓，拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					3877.56
1	基本直接费					3735.61
(1)	人工费					2098.44
A0001	人工		工时	201	10.44	2098.44
(2)	材料费					1374.35
C1708	板枋材		m ³	0.09	1000.00	90.00
C1723	防水胶合板	厚18mm	m ²	17.16	38.90	667.52
C2002	型钢		kg	97.51	3.73	363.71
C2601	铁丝		kg	52.95	3.46	183.21
C5438	铁钉		kg	0.78	5.72	4.46
C9001	其他材料费		%	5	1308.90	65.45
(3)	机械使用费					262.82
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	0.29	67.43	19.55
J4063	汽车起重机	起重量5t	台时	2.55	81.50	207.83
J9209	圆盘锯		台时	1.02	33.46	34.13
J9999	其他机械费		%	0.5	261.51	1.31
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.8	3735.61	141.95
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	3877.56	193.88
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	4071.44	285.00
四	价差					71.80
C0101	汽油		kg	16.878	4.16	70.21
C1708	板枋材		m ³	0.09	17.70	1.59
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	2199.82	626.95
六	税金=(一~五)×税率		%	9	5055.19	454.97
	合计		元			5510.16
	单价		元			55.10

工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青木板 工程

单价编号：12

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:05496。 木板制作、熔化、涂沥青、安装。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					9024.59
1	基本直接费					8570.36
(1)	人工费					2247.73
A0001	人工		工时	215.3	10.44	2247.73
(2)	材料费					6319.71
C1604	沥青		t	1.24	3000.00	3720.00
C1710	锯材		m ³	2.2	1017.70	2238.94
C1713	木柴		t	0.42	710.00	298.20
C9001	其他材料费		%	1	6257.14	62.57
(3)	机械使用费					2.92
J3060	双胶轮车		台时	3.36	0.87	2.92
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5.3	8570.36	454.23
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	9024.59	451.23
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	9475.82	663.31
四	价差					2046.00
C1604	沥青		t	1.24	1650.00	2046.00
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	2247.73	640.60
六	税金=(一~五)×税率		%	9	12825.73	1154.32
	合计		元			13980.05
	单价		元			139.80

工程单价计算表

C25商品砼预制人行盖板，厚100mm 工程

单价编号：13

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:05192。 模板制作、安装、拆除，混凝土拌制、场内运输、浇筑、养护、堆放。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					43904.57
1	基本直接费					42419.87
(1)	人工费					15962.76
A0001	人工		工时	1529	10.44	15962.76
(2)	材料费					22290.45
C0105	水		m³	284	0.15	42.60
C1408	C25商品混凝土		m³	102	200.00	20400.00
C1708	板枋材		m³	1.08	1000.00	1080.00
C5134	组合钢模板		kg	58.87	5.13	302.00
C5421	电焊条		kg	0.65	5.56	3.61
C5438	铁钉		kg	4.4	5.72	25.17
C9001	其他材料费		%	2	21853.38	437.07
(3)	机械使用费					4166.66
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m³	台时	18.9	30.67	579.66
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	56.7	3.29	186.54
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	1.62	67.43	109.24
J4007	塔式起重机	起重量10t	台时	22.5	121.02	2722.95
J9129	电焊机	直流30kW	台时	0.81	30.60	24.79
J9999	其他机械费		%	15	3623.18	543.48
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	42419.87	1484.70
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	43904.57	1756.18
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	45660.75	3196.25
四	价差					19392.56
C0101	汽油		kg	11.664	4.16	48.52
C1408	C25商品混凝土		m³	102	189.46	19324.92
C1708	板枋材		m³	1.08	17.70	19.12
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	16875.49	4809.51
六	税金=(一~五)×税率		%	9	73059.07	6575.32

工程单价计算表

C25商品砼预制人行盖板，厚100mm 工程

单价编号: 13

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:05192。

施工方法: 模板制作、安装、拆除, 混凝土拌制、场内运输、浇筑、养护、堆放。

[illegible]

工程单价计算表

预制砼人行盖板安装，单个体积 $\leq 0.2\text{m}^3$ 工程

单价编号：14

定额单位：100m³

定额编号:05260+05332*0.135。 施工方法：连接铁件的安装、构件吊装校正、焊接固定及临时固定、填缝灌浆。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					12178.36
1	基本直接费					11565.39
(1)	人工费					3618.14
A0001	人工		工时	344	10.44	3591.36
A0001	人工		工时	2.565	10.44	26.78
(2)	材料费					3918.69
C1407	C20商品混凝土		m ³	13.5	200.00	2700.00
C1703	圆木		m ³	0.62	1017.70	630.97
C1706	板材		m ³	0.19	1017.70	193.36
C2601	铁丝		kg	13	3.46	44.98
C8192	M7.5砌筑砂浆		m ³	1.8	126.29	227.32
C9001	其他材料费		%	3	3796.63	113.90
C9003	零星材料费		%	8	102.00	8.16
(3)	机械使用费					4028.56
J4052	履带起重机	油动 起重量15t	台时	29.6	130.94	3875.82
J9999	其他机械费		%	2	3875.82	77.52
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	0.7479	100.58	75.22
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5.3	11565.39	612.97
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	12178.36	608.92
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	12787.28	895.11
四	价差					3790.39
C0102	柴油		kg	352.24	3.59	1264.54
C1006	水泥	42.5MPa	t	0.455112	92.03	41.88
C1204	中砂		m ³	2.016	52.35	105.54
C1407	C20商品混凝土		m ³	13.5	176.18	2378.43
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	4378.54	1247.88
六	税金=(一~五)×税率		%	9	18720.66	1684.86

工程单价计算表

预制砼人行盖板安装, 单个体积 $\leq 0.2\text{m}^3$ 工程

单价编号: 14

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

钢筋制作安装，一般钢筋制安 工程

单价编号：15

定额单位：1t

定额编号:05460。 施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输；灌注桩钢筋包括吊装入孔。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					4196.72
1	基本直接费					4062.65
(1)	人工费					720.36
A0001	人工		工时	69	10.44	720.36
(2)	材料费					3145.12
C2019	钢筋		t	1.02	3000.00	3060.00
C2601	铁丝		kg	4	3.46	13.84
C5421	电焊条		kg	7.22	5.56	40.14
C9001	其他材料费		%	1	3113.98	31.14
(3)	机械使用费					197.17
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	0.32	67.43	21.58
J4005	塔式起重机	起重量6t	台时	0.07	79.44	5.56
J9130	电焊机	交流25kVA	台时	7	14.61	102.27
J9142	对焊机	电弧型150kVA	台时	0.28	100.65	28.18
J9149	钢筋弯曲机	Φ6~40	台时	0.74	21.50	15.91
J9153	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.28	33.13	9.28
J9154	钢筋调直机	功率4~14kW	台时	0.42	25.05	10.52
J9999	其他机械费		%	2	193.30	3.87
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.3	4062.65	134.07
二	间接费=直接费×间接费费率		%	2.5	4196.72	104.92
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	4301.64	301.11
四	价差					281.91
C0101	汽油		kg	2.304	4.16	9.58
C2019	钢筋		t	1.02	266.99	272.33
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	749.79	213.69
六	税金=(一~五)×税率		%	9	5098.35	458.85
	合计		元			5557.20

工程单价计算表

钢筋制作安装，一般钢筋制安 工程

单价编号: 15

定额单位: 1t

[illegible]

工程单价计算表

C25商品砼现浇通车盖板，厚200mm 工程

单价编号：16

定额单位：100m³

定额编号:05083+05332*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					29027.97
1	基本直接费					28046.35
(1)	人工费					5988.07
A0001	人工		工时	554	10.44	5783.76
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21294.17
C0105	水		m ³	90	0.15	13.50
C1408	C25商品混凝土		m ³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	3	20613.50	618.41
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					764.11
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	28.35	2.30	65.21
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	28.35	3.29	93.27
J9999	其他机械费		%	20	158.48	31.70
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	28046.35	981.62
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	29027.97	1161.12
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	30189.09	2113.24
四	价差					19514.38
C1408	C25商品混凝土		m ³	103	189.46	19514.38
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	6131.04	1747.35
六	税金=(一~五)×税率		%	9	53564.06	4820.77
	合计		元			58384.83
	单价		元			583.85

工程单价计算表

C20商品砼下地斜坡道 工程

单价编号：17

定额单位：100m³

定额编号:05042+05332*1.03。 施工方法：仓面清洗，平仓振捣，混凝土养护及人工凿毛等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					35684.73
1	基本直接费					34478.00
(1)	人工费					8243.11
A0001	人工		工时	770	10.44	8038.80
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21101.04
C0105	水		m ³	175	0.15	26.25
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	2	20626.25	412.53
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					5133.85
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	21.47	3.29	70.64
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	33.19	122.77	4074.74
J9999	其他机械费		%	10	4145.38	414.54
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	34478.00	1206.73
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	35684.73	1427.39
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	37112.12	2597.85
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	8386.08	2390.03
六	税金=(一~五)×税率		%	9	60246.54	5422.19
	合计		元			65668.73
	单价		元			656.69

工程单价计算表

C20商品砼渠道底板, 厚15cm 工程

单价编号: 18

定额单位: 100m³

定额编号:05035+05332。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					32319.01
1	基本直接费					31226.10
(1)	人工费					5543.64
A0001	人工		工时	512	10.44	5345.28
A0001	人工		工时	19	10.44	198.36
(2)	材料费					20788.63
C0105	水		m ³	167	0.15	25.05
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	0.5	20625.05	103.13
C9003	零星材料费		%	8	755.57	60.45
(3)	机械使用费					4893.83
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	18.73	3.29	61.62
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	31.61	122.77	3880.76
J9999	其他机械费		%	10	3942.38	394.24
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.54	100.58	557.21
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	31226.10	1092.91
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	32319.01	1292.76
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	33611.77	2352.82
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m ³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	5682.45	1619.50
六	税金=(一~五)×税率		%	9	55730.63	5015.76
	合计		元			60746.39
	单价		元			607.46

工程单价计算表

破除原混凝土路面，弃运1km 工程

单价编号：19

定额单位：100m³

定额编号:05483+02495。 施工方法：现浇混凝土拆除，岩石破碎机拆除混凝土 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					7548.53
1	基本直接费					7168.59
(1)	人工费					281.88
A0001	人工		工时	11	10.44	114.84
A0001	人工		工时	16	10.44	167.04
(2)	材料费					30.95
C9003	零星材料费		%	2	1547.56	30.95
(3)	机械使用费					6855.76
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	33.35	149.25	4977.49
J9999	其他机械费		%	10	4977.49	497.75
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	2.47	149.25	368.65
J1022	推土机	功率88kW	台时	1.37	130.25	178.44
J3014	自卸汽车	载重量5t	台时	12.82	65.01	833.43
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3	7168.59	379.94
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5	7548.53	377.43
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7	7925.96	554.82
四	价差					2396.83
C0102	柴油		kg	667.642	3.59	2396.83
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5	1499.89	427.47
六	税金=(一~五)×税 率		%	9	11305.08	1017.46
	合计		元			12322.54
	单价		元			123.23

工程单价计算表

恢复C25商品砼路面，厚20cm 工程

单价编号：20

定额单位：1000m²

施工方法：定额编号：12133+12134*5。 包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					69723.49
1	基本直接费					66530.05
(1)	人工费					24828.41
A0001	人工		工时	1914.7	10.44	19989.47
A0001	人工		工时	463.5	10.44	4838.94
(2)	材料费					41701.64
C1408	C25商品混凝土		m ³	153	200.00	30600.00
C1710	锯材		m ³	0.23	1017.70	234.07
C9001	其他材料费		%	2	30834.07	616.68
C1408	C25商品混凝土		m ³	51	200.00	10200.00
C1710	锯材		m ³	0.05	1017.70	50.89
(3)	机械使用费					0.00
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	4.8	66530.05	3193.44
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	6	69723.49	4183.41
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7	73906.90	5173.48
四	价差					38649.84
C1408	C25商品混凝土		m ³	204	189.46	38649.84
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5	24828.41	7076.10
六	税金=(一~五)×税 率		%	9	124806.32	11232.57
	合计		元			136038.89
	单价		元			136.04

工程单价计算表

拆除原有浆砌石边墙，自卸汽车运弃1km 工程

单价编号：21

定额单位：100m³

定额编号:04110+02495。 施工方法：拆除、清理、堆放。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					3829.36
1	基本直接费					3612.60
(1)	人工费					334.08
A0001	人工		工时	16	10.44	167.04
A0001	人工		工时	16	10.44	167.04
(2)	材料费					181.62
C9003	零星材料费		%	8	1883.42	150.67
C9003	零星材料费		%	2	1547.56	30.95
(3)	机械使用费					3096.90
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	11.5	149.25	1716.38
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.47	149.25	368.65
J1022	推土机	功率88kW	台时	1.37	130.25	178.44
J3014	自卸汽车	载重量5t	台时	12.82	65.01	833.43
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6	3612.60	216.76
二	间接费=直接费×间接费费率		%	7	3829.36	268.06
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	4097.42	286.82
四	价差					1228.06
C0102	柴油		kg	342.077	3.59	1228.06
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	936.18	266.81
六	税金=(一~五)×税率		%	9	5879.11	529.12
	合计		元			6408.23
	单价		元			64.08

工程单价计算表

挖掘机挖装砂卵石，可利用方，就近堆放 工程

单价编号: 22

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:01174。 挖除、就近堆放。
-------	-------------------------

[illegible]

工程单价计算表

C20商品砼坝体 工程

单价编号：23

定额单位：100m³

定额编号:05003+05332*1.03。 施工方法: 仓面准备、仓面冲(刷)毛、冲洗、清仓、平仓摊铺、碾压(平层或斜层)、切缝、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					25465.93
1	基本直接费					24604.76
(1)	人工费					1885.15
A0001	人工		工时	161	10.44	1680.84
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21005.96
C0105	水		m ³	45	0.15	6.75
C1407	C20商品混凝土		m ³	102	200.00	20400.00
C8192	M7.5砌筑砂浆		m ³	1	126.29	126.29
C9001	其他材料费		%	2	20533.04	410.66
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					1713.65
J2054	振动器	插入式 功率1.5kW	台时	9.9	3.36	33.26
J2060	振动器	变频机组 容量8.5kVA	台时	4.95	17.40	86.13
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	7.1	122.77	871.67
J9999	其他机械费		%	15	991.06	148.66
J2038	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	24604.76	861.17
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	25465.93	1018.64
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	26484.57	1853.92
四	价差					18052.26
C1006	水泥	42.5MPa	t	0.25284	92.03	23.27
C1204	中砂		m ³	1.12	52.35	58.63
C1407	C20商品混凝土		m ³	102	176.18	17970.36
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	2028.12	578.01
六	税金=(一~五)×税率		%	9	46968.76	4227.19

C20商品砼坝体 工程

定额单位: 100m³

52

工程单价计算表

混凝土凿毛，垂直面 工程

单价编号: 24

定额单位: 100m²

定额编号:05527。
施工方法:凿毛:深度2~3cm,清理废渣,冲洗凿面。

[illegible]

工程单价计算表

普通砂浆锚杆制作安装, $\Phi 14$, L=0.4m 工程

单价编号: 25

定额单位: 100根

施工方法: 定额编号:08017。 锚杆制作、安装、制浆、注浆、锚定等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					671.54
1	基本直接费					643.85
(1)	人工费					54.29
A0001	人工		工时	5.2	10.44	54.29
(2)	材料费					441.93
C2020	钢筋	$\Phi 14$	kg	88.2	3.00	264.60
C6222	锚杆附件		kg	28.8	5.50	158.40
C8192	M7.5砌筑砂浆		m ³	0.048	126.29	6.06
C9001	其他材料费		%	3	429.06	12.87
(3)	机械使用费					147.63
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	0.946	122.77	116.14
J6037	灰浆搅拌机		台时	0.416	22.90	9.53
J6041	灌浆泵	中低压 砂浆	台时	0.416	45.83	19.07
J9999	其他机械费		%	2	144.74	2.89
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费率之和		%	4.3	643.85	27.69
二	间接费=直接费×间接费率		%	4	671.54	26.86
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	698.40	48.89
四	价差					27.74
C1006	水泥	42.5MPa	t	0.0121363 2	92.03	1.12
C1204	中砂		m ³	0.05376	52.35	2.81
C2020	钢筋	$\Phi 14$	kg	88.2	0.27	23.81
五	规费=人工费(含机上人工)×规费率		%	28.5	70.36	20.05
六	税金=(一~五)×税率		%	9	795.08	71.56
	合计		元			866.64
	单价		元			8.67

工程单价计算表

钻锚筋孔, 风钻钻孔, V~Ⅷ级岩石 工程

单价编号: 26

定额单位: 100m

施工方法:	定额编号:08001。 选孔位、清孔面、钻孔、清孔等。
-------	--------------------------------

[illegible]

工程单价计算表

人工挖一般土方, III类土 工程

单价编号: 27

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:01035。 挖松、就近堆放。
-------	-------------------------

[illegible]

工程单价计算表

填筑土石围堰,利用上游右岸导墙基础挖方 工程

单价编号: 28

定额单位: 100m³

定额编号:03002+01191。 施工方法: 5m内取土(石渣)回填、平土、简单压实。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					1001.84
1	基本直接费					963.31
(1)	人工费					114.84
A0001	人工		工时	5	10.44	52.20
A0001	人工		工时	6	10.44	62.64
(2)	材料费					40.02
C9003	零星材料费		%	5	308.40	15.42
C9003	零星材料费		%	4	614.89	24.60
(3)	机械使用费					808.45
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	1.6	149.25	238.80
J1021	推土机	功率74kW	台时	0.16	108.72	17.40
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	1	149.25	149.25
J1020	推土机	功率59kW	台时	0.5	82.17	41.09
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	4.1	88.27	361.91
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	4	963.31	38.53
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	1001.84	50.09
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	1051.93	73.64
四	价差					310.38
C0102	柴油		kg	86.456	3.59	310.38
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	260.32	74.19
六	税金=(一~五)×税率		%	9	1510.14	135.91
	合计		元			1646.05
	单价		元			16.46

工程单价计算表

1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km 工程

单价编号：29

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01192。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					734.77
1	基本直接费					714.76
(1)	人工费					62.64
A0001	人工		工时	6	10.44	62.64
(2)	材料费					27.49
C9003	零星材料费		%	4	687.27	27.49
(3)	机械使用费					624.63
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	1	149.25	149.25
J1020	推土机	功率59kW	台时	0.5	82.17	41.09
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	4.92	88.27	434.29
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	2.8	714.76	20.01
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	734.77	36.74
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	771.51	54.01
四	价差					248.73
C0102	柴油		kg	69.284	3.59	248.73
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	170.13	48.49
六	税金=(一~五)×税率		%	9	1122.74	101.05
	合计		元			1223.79
	单价		元			12.24

工程单价计算表

一般石方开挖—风镐开凿，Ⅵ级岩石 工程

单价编号: 30

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:02002。 检查钻具、换钎、开挖。
-------	----------------------------

[illegible]

工程单价计算表

C20商品砼槽台 工程

单价编号：31

定额单位：100m³

定额编号:05064+05332*1.03。 施工方法:墩 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					27757.10
1	基本直接费					26818.45
(1)	人工费					4098.43
A0001	人工		工时	373	10.44	3894.12
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21084.97
C0105	水		m³	70	0.15	10.50
C1407	C20商品混凝土		m³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	2	20610.50	412.21
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					1635.05
J2054	振动器	插入式 功率1.5kW	台时	20	3.36	67.20
J2060	振动器	变频机组 容量8.5kVA	台时	10	17.40	174.00
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	台时	5.36	122.77	658.05
J9999	其他机械费		%	18	899.25	161.87
J2038	混凝土输送泵	输出量30m³/h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	26818.45	938.65
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	27757.10	1110.28
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	28867.38	2020.72
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	4241.40	1208.80
六	税金=(一~五)×税率		%	9	50243.44	4521.91
	合计		元			54765.35
	单价		元			547.65

工程单价计算表

C25(2) 商品砼槽身 工程

单价编号: 32

定额单位: 100m³

定额编号: 05075+05332*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					33447.13
1	基本直接费					32316.07
(1)	人工费					10038.79
A0001	人工		工时	942	10.44	9834.48
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21308.07
C0105	水		m³	180	0.15	27.00
C1407	C20商品混凝土		m³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	3	20627.00	618.81
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					969.21
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	44	2.30	101.20
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	台时	2	122.77	245.54
J9999	其他机械费		%	14	346.74	48.54
J2038	混凝土输送泵	输出量30m³/h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	32316.07	1131.06
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	33447.13	1337.89
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	34785.02	2434.95
四	价差					18146.54
C1407	C20商品混凝土		m³	103	176.18	18146.54
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	10181.76	2901.80
六	税金=(一~五)×税率		%	9	58268.31	5244.15
	合计		元			63512.46
	单价		元			635.12

工程单价计算表

悬空建筑物模板支撑，满堂式钢管支撑 工程

单价编号：33

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:06163。 材料场内运输：安装、拆除、整理堆放、支架试压。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					1122.73
1	基本直接费					1081.63
(1)	人工费					783.00
A0001	人工		工时	75	10.44	783.00
(2)	材料费					213.58
C1211	砂砾		m³	1.2	87.38	104.86
C2002	型钢		kg	14.16	3.73	52.82
C2101	钢管		kg	100	0.37	37.00
C4413	卡扣件		kg	1.41	6.19	8.73
C9001	其他材料费		%	5	203.41	10.17
(3)	机械使用费					85.05
J4068	汽车起重机	起重量16t	台时	0.62	133.18	82.57
J9999	其他机械费		%	3	82.57	2.48
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.8	1081.63	41.10
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	1122.73	56.14
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	1178.87	82.52
四	价差					24.71
C0102	柴油		kg	6.882	3.59	24.71
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	800.48	228.14
六	税金=(一~五)×税率		%	9	1514.24	136.28
	合计		元			1650.52
	单价		元			16.51

工程单价计算表

C25商品砼连系梁 工程

单价编号：34

定额单位：100m³

定额编号:05084+05332*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					30897.75
1	基本直接费					29852.90
(1)	人工费					7209.55
A0001	人工		工时	671	10.44	7005.24
A0001	人工		工时	19.57	10.44	204.31
(2)	材料费					21914.16
C0105	水		m³	100	0.15	15.00
C1408	C25商品混凝土		m³	103	200.00	20600.00
C9001	其他材料费		%	6	20615.00	1236.90
C9003	零星材料费		%	8	778.24	62.26
(3)	机械使用费					729.19
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	56.25	2.30	129.38
J9999	其他机械费		%	20	129.38	25.88
J2038	混凝土输送泵	输出量30m³/h	台时	5.7062	100.58	573.93
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.5	29852.90	1044.85
二	间接费=直接费×间接费费率		%	4	30897.75	1235.91
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	32133.66	2249.36
四	价差					19514.38
C1408	C25商品混凝土		m³	103	189.46	19514.38
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	7352.52	2095.47
六	税金=(一~五)×税率		%	9	55992.87	5039.36
	合计		元			61032.23
	单价		元			610.32

工程单价计算表

一般土方开挖，Ⅰ～Ⅱ类土，运距1km 工程

单价编号：35

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01192。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					787.91
1	基本直接费					766.45
(1)	人工费					62.64
A0001	人工		工时	6	10.44	62.64
(2)	材料费					29.48
C9003	零星材料费		%	4	736.97	29.48
(3)	机械使用费					674.33
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	1	149.25	149.25
J1020	推土机	功率59kW	台时	0.5	82.17	41.09
J3018	自卸汽车	载重量10t	台时	4.72	102.54	483.99
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	2.8	766.45	21.46
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	787.91	39.40
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	827.31	57.91
四	价差					251.57
C0102	柴油		kg	70.076	3.59	251.57
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	167.42	47.71
六	税金=(一~五)×税率		%	9	1184.50	106.61
	合计		元			1291.11
	单价		元			12.91

工程单价计算表

一般土方开挖，Ⅰ～Ⅱ类土，运距1km 工程

单价编号：36

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01191。
挖装、运输、卸除、空回。

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					694.72
1	基本直接费					675.80
(1)	人工费					62.64
A0001	人工		工时	6	10.44	62.64
(2)	材料费					25.99
C9003	零星材料费		%	4	649.81	25.99
(3)	机械使用费					587.17
J1004	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	1	149.25	149.25
J1020	推土机	功率59kW	台时	0.5	82.17	41.09
J3018	自卸汽车	载重量10t	台时	3.87	102.54	396.83
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	2.8	675.80	18.92
二	间接费=直接费×间接费费率		%	5	694.72	34.74
三	利润=(一+二)×利润率		%	7	729.46	51.06
四	价差					218.62
C0102	柴油		kg	60.896	3.59	218.62
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5	155.88	44.43
六	税金=(一～五)×税率		%	9	1043.57	93.92
	合计		元			1137.49
	单价		元			11.37

工程单价计算表

一般土方填筑，利用土方回填 工程

单价编号: 37

定额单位: 100m³

[illegible]

人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称：钟山县清塘镇新竹村委三门滩至双龙水渠提升工程

[illegible]

