

**贵港市南江古码头遗址
文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程
预 算 书**

送审价（小写）：2749900.00 元

审定价（小写）：2069600.00 元

（大写）：贰佰零陆万玖仟陆佰元整

建设单位：贵港市博物馆（单位盖章）

评审单位：广西德胜工程项目管理有限公司（单位盖章）

法定代表人：王少群（签字或盖章）

评 审 人：何春娇（签字并盖执业专用章）

复 审 人：曾锐（签字并盖执业专用章）

评 审 时 间：2024 年 4 月

工程项目预算总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安 工程费	设备 购置费	独立 费用	合计
I	工程部分投资				
一	建筑工程	200.66			200.66
(一)	防护加固工程	200.66			200.66
二	机电设备及安装工程				
三	金属结构设备及安装工程				
四	临时工程	6.30			6.30
(一)	临时施工道路工程	4.25			4.25
(二)	其他施工临时工程	2.05			2.05
五	独立费用				
	一至五部分投资合计	206.96			206.96
	基本预备费				
	静态总投资				206.96
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				206.96
II	移民与环境投资				
一	征地移民补偿				
二	水土保持工程				
三	环境保护工程				
	移民与环境总投资				
III	工程投资总计				
	静态总投资				206.96
	总投资				206.96

注：本表工程部分投资由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

建筑工程预算表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第一部分 建筑工程						2006567.01
一		防护加固工程				2006567.01
(一)		防护加固				1985793.84
1	3	挖掘机挖土方, III类土	m ³	20.9	3.49	72.94
2	4	挖掘机清理表土	m ³	253.1	3.18	804.86
3	40	挖掘机清理表土, 运距5km	m ³	3.9	25.25	98.48
4	6	回填土方, 机械夯填	m ³	19.6	17.11	335.36
5	7	回填种植土	m ³	249.2	5.13	1278.40
6	28	雷诺格宾护垫 (5m×2m×0.4m)	m ³	444.1	354.40	157389.04
7	29	反滤土工布, 250g/m ²	m ²	956.2	8.61	8232.88
8	27	草皮护坡, 马尼拉草	m ²	1245.8	22.86	28478.99
9	16	C30商品砼联系梁, 厚40cm	m ³	43.7	551.08	24082.20
10	19	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	387.6	57.03	22104.83
11	18	一般钢筋人工制作安装	t	3.35	7251.87	24293.76
12	12	C15商品砼垫层	m ³	10.3	535.53	5515.96
13	20	钻机钻抗滑桩孔 Φ 250, 土层, 套管固壁钻进	m	2580	225.87	582744.60
14	21	钻机钻抗滑桩孔 Φ 250, 岩层V~VIII级岩石	m	172	180.13	30982.36
15	41	钻机钻抗滑桩孔 Φ 250, 岩层IX~X级岩石	m	172	277.03	47649.16
16		打DN200钢花管桩, 长15m, 壁厚8mm (含套管)	t	127.5	6747.98	860367.45
17	13	M30水泥砂浆泵送灌浆	m ³	151.1	477.64	72171.40
18	23	钻机钻充填灌浆孔, 套管固壁钻进	m	370	113.98	42172.60
19	26	充填灌浆, 单位孔深灌入量1t/m, 水泥黏土浆2:8	m	370	121.04	44784.80
20	23	充填灌浆检查孔钻孔	m	37	113.98	4217.26
21	26	充填灌浆检查孔灌浆	m	37	121.04	4478.48
22	25	锚杆钻机机钻锚筋孔, 孔径150以内	m	178.8	70.56	12616.13
23	22	M30水泥砂浆锚杆制作安装 (Φ32, 杆长15m)	根	10	603.81	6038.10
24	24	M30水泥砂浆锚杆制作安装 (Φ16, 杆长0.3m)	根	72	10.50	756.00
25	17	C30商品砼锚固面板	m ³	7.1	581.38	4127.80
(二)		排水沟 (134m)				20773.17
1	1	机械挖沟槽, III类土	m ³	49.4	3.49	172.41
2	8	M7.5浆砌砼排水沟	m ³	19.2	422.37	8109.50
3	9	M10水泥砂浆抹平面, 厚2cm	m ²	40.2	13.72	551.54

建筑工程预算表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程 单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
4	10	M10水泥砂浆抹立面，厚2cm	m ²	156.1	17.05	2661.51
5	14	C20商品砼底板	m ³	9.4	548.75	5158.25
6	15	C25商品砼预制盖板及安装	m ³	5.7	722.80	4119.96

临时工程预算表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程 单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第四部分 临时工程						62984.84
一		临时施工道路工程				42494.23
(一)		临时施工道路（32m）				42494.23
1	3	挖掘机挖土方，III类土	m ³	126	3.49	439.74
2	6	回填土方，机械夯填	m ³	201.3	17.11	3444.24
3	31	编织袋装土袋防护	m ³	337.3	67.36	22720.53
4	2	编织袋装土袋拆除，运5km	m ³	337.3	29.91	10088.64
5		透水砖恢复200×100×60（含30厚缓冲层、120厚7%水泥碎石层）	m ²	25	115.00	2875.00
6	27	草皮护坡，马尼拉	m ²	128	22.86	2926.08
二		其他施工临时工程	%	1	2049061.24	20490.61

建筑工程单价汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位： 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
1	机械挖沟槽，Ⅲ类土	m ³	3.49	0.14	0.08	1.42		0.07	0.07	0.14	0.13	1.33	0.12
2	编织袋装土袋拆除，运5km	m ³	29.91	0.26	0.47	11.57		0.55	0.49	0.85	0.99	13.72	1.00
3	挖掘机挖土方，Ⅲ类土	m ³	3.49	0.14	0.08	1.42		0.07	0.07	0.14	0.13	1.33	0.12
4	挖掘机清理表土	m ³	3.18	0.14	0.07	1.28		0.07	0.06	0.13	0.12	1.21	0.11
6	回填土石方，机械夯填	m ³	17.11	4.46	0.29	1.38		0.28	0.37	2.13	0.62	7.00	0.57
7	回填种植土	m ³	5.13	1.76	0.09			0.08	0.11	0.68	0.19	2.04	0.17
8	M7.5浆砌砼排水沟	m ³	422.37	13.49	235.88	6.06		11.49	15.33	18.88	21.08	86.04	14.13
9	M10水泥砂浆抹平面，厚2cm	m ²	13.72	2.27	2.33	0.09		0.21	0.28	1.01	0.43	6.64	0.46
10	M10水泥砂浆抹立面，厚2cm	m ²	17.05	3.19	2.55	0.10		0.26	0.35	1.38	0.55	8.10	0.57
12	C15商品砼垫层	m ³	535.53	13.98	108.65	26.20		6.70	8.93	9.70	12.19	331.26	17.91
13	M30水泥砂浆泵送灌浆	m ³	477.64	0.66	166.53	4.28	9.58	8.15	10.86	9.20	14.65	237.76	15.97
14	C20商品砼底板，土地基，排水沟底板，厚100mm	m ³	548.75	13.98	124.42	26.20		7.41	9.88	10.23	13.45	324.84	18.35
15	C20商品砼预制安装混凝土板	m ³	722.80	61.39	139.99	27.53		10.30	13.73	28.39	19.69	397.61	24.17
16	C30商品砼联系梁，厚40cm	m ³	551.08	13.69	141.72	0.59	5.49	7.27	9.69	10.22	13.21	330.78	18.43
17	C30商品砼锚固面板，厚40cm	m ³	581.38	15.45	141.72	15.35	5.49	8.01	10.68	11.62	14.58	339.04	19.44
18	一般钢筋制作安装，人工	t	7251.87	384.06	3327.82	114.06		172.17	114.78	250.02	305.40	2341.04	242.52
19	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	57.03	7.40	15.25	5.09		1.25	1.66	4.23	2.44	17.80	1.91
20	钻机钻抗滑桩孔Φ250，土层，套管固壁钻进	m	225.87	28.40	12.08	50.89		4.11	6.40	19.92	8.53	87.98	7.55
21	钻机钻抗滑桩孔Φ250，岩层V～Ⅷ级岩石	m	180.13	12.53	30.50	42.75		3.86	6.00	14.16	7.69	56.61	6.02
22	M30水泥砂浆锚杆制作安装（Φ32，杆长15m）	根	603.81	8.10	288.12	24.06		14.41	22.42	25.45	26.78	174.29	20.19

建筑工程单价汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
23	钻机钻充填灌浆孔，套管固壁钻进	m	113.98	14.67	12.08	23.00		2.24	3.48	10.46	4.62	39.62	3.81
24	M30水泥砂浆锚杆制作安装（Φ16，杆长0.4m）	根	10.50	0.90	4.61			0.25	0.39	0.66	0.48	2.86	0.35
25	锚杆钻孔机钻锚筋孔，孔径150以内	m	70.56	5.31	17.25	20.56		1.94	3.02	4.89	3.71	11.53	2.36
26	充填灌浆，单位孔深灌入量1t/m，水泥黏土浆2:8	m	121.04	14.57	25.66	12.64		2.38	3.70	9.30	4.78	43.96	4.05
27	草皮护坡	m ²	22.86	1.52	15.04			0.75	0.66	1.04	1.33	1.76	0.76
28	雷诺格宾护垫（5m×2m×0.4m）	m ³	354.40	8.65	165.26	13.77		8.45	9.38	11.41	15.18	110.45	11.85
29	反滤土工布，250g/m ²	m ²	8.61	0.61	5.46			0.27	0.30	0.47	0.50	0.71	0.29
31	编织袋装土袋防护	m ³	67.36	13.46	23.33			1.66	1.84	6.02	3.24	15.56	2.25
32	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m ³	m ³	9.30	8.37	0.18	0.75							
33	30m ³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m	m ³	5.33	0.66	0.40	4.28							
40	挖掘机清理表土，运距5km	m ³	25.25	0.21	0.45	11.01		0.52	0.47	0.69	0.93	10.13	0.84
41	钻机钻抗滑桩孔Φ250，岩层Ⅸ~Ⅹ级岩石	m	277.03	10.07	73.43	62.34		6.56	10.21	19.35	12.74	73.07	9.26

主要材料预算价格汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

编号	名称及规格	单位	预算 价格	其中				
				原价	包装费	运杂费	运输 保管费	采购及 保管费
C011002	钢筋	t	4488.00					
C011003	钢筋 直径16	kg	4.50					
C011008	钢筋 直径32	kg	4.50					
C012012	DN200无缝钢管 花管	t	5901.00					
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	414.00					
C051001	柴油	kg	8.81					
C052001	汽油	kg	10.45					
C120038	块石	m³	115.00	115.00				
C130002	板枋材	m³	1010.00	1010.00				
C130027	木垫板	m³						
C142198	中砂 机制砂	m³	163.00	163.00				
C1681	格宾网	m²	18.00					
C170101	C15商品混凝土	m³	403.00	403.00				
C170102	C20商品混凝土	m³	412.00	412.00				
C170103	C30商品混凝土	m³	433.00	433.00				

次要材料预算价格汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

编号	名称及规格	单位	原价	运杂费	合计
C010001	编织袋	个			0.70
C010051	专用钢模板	kg			6.40
C010054	组合钢模板	kg			6.60
C013002	型钢	kg			4.85
C100010	合金片	kg			8.00
C100011	合金钻头	个			60.00
C100019	金钢石钻头	个			450.00
C100032	金属周转材料摊销	kg			9.00
C100033	钻杆	m			80.00
C100036	钻杆接头	个			40.00
C110094	铁钉	kg			6.60
C110096	铁件	kg			6.40
C110107	铁丝	kg			7.50
C110109	预埋铁件	kg			6.80
C120035	混凝土柱	m ³			400.00
C120073	预制混凝土构件	m ³			
C130010	草皮 马尼拉草	m ²			12.00
C130025	木柴	t			500.00
C130035	圆木	m ³			974.00
C141001	沥青	t			5000.00
C142033	焊条	kg			7.60
C142065	卡扣件	kg			6.30
C142069	扩孔器	个			250.00
C142181	土工布 250g/m ²	m ²			5.00
C153007	锚杆附件	kg			5.08
C156098	岩芯管	m			85.00
C159036	砼砌块 390×190×190	千块			3000.00
C159048	粘土	t			9.12

施工机械台时费汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

编号	名称及规格	台时费	其中			
			一类费用	人工费	动力燃料费	三类费用
J1008	单斗挖掘机 液压 斗容0.6m³	93.47	55.63	9.34	28.50	
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m³	118.57	64.53	9.34	44.70	
J1028	装载机 轮胎式 斗容1m³	55.59	21.69	4.50	29.40	
J1042	推土机 功率59kW	57.81	24.31	8.30	25.20	
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	9.58	1.18	6.92	1.48	
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m³	11.28	4.54	4.50	2.24	
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m³	19.27	9.70	4.50	5.07	
J2034	混凝土输送泵 输出量30m³/h	77.26	53.21	8.30	15.75	
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	2.01	1.54		0.47	
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	2.67	1.67		1.00	
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	8.92	6.91		2.01	
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m³/min	45.80	0.66		45.14	
J3004	载重汽车 载重量5t	44.73	18.63	4.50	21.60	
J3014	自卸汽车 载重量5t	47.90	16.10	4.50	27.30	
J3016	自卸汽车 载重量8t	71.24	36.14	4.50	30.60	
J3077	双胶轮车	0.90	0.90			
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	105.58	61.58	8.30	35.70	
J4088	汽车起重机 起重量5t	52.08	25.34	9.34	17.40	
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	24.04	16.24	4.50	3.30	
J6002	地质钻机 150型	31.07	14.73	10.03	6.31	
J6003	地质钻机 300型	35.51	16.63	10.03	8.85	
J6031	泥浆搅拌机	22.41	10.30	4.50	7.61	
J6032	灰浆搅拌机	11.53	3.31	4.50	3.72	
J6035	灌浆泵 中低压 泥浆	25.99	9.90	8.30	7.79	
J6036	灌浆泵 中低压 砂浆	25.42	11.16	8.30	5.96	
J6046	柴油打桩机 锤头重量2~4t	86.16	60.67	13.49	12.00	
J7205	油驳 载重量30t	30.18	15.14	9.34	5.70	
J8031	柴油发电机 移动式 功率60kW	60.72	11.02	8.30	41.40	
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	22.56	6.67	4.50	11.39	
J9128	电焊机 交流25kVA	9.28	0.72		8.56	
J9148	钢筋切断机 功率20kW	17.82	3.17	4.50	10.15	
J990101	锚杆钻孔机[DHR80A]	267.60	233.46	12.39	21.75	

主要工程量汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

编号	工程项目	土方回填 (m ³)	浆砌石 (m ³)	格宾石笼 (m ³)	混凝土 (m ³)	钢筋制安 (t)	钢管桩 (t)	草皮护坡 (m ²)	模板 (m ²)
	合计	268.8	19.2	444.1	76.2	3.35	127.5	1245.8	387.6
一	防护加固工程	268.8	19.2	444.1	76.2	3.35	127.5	1245.8	387.6

主要材料用量汇总表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

编号	工程项目	劳动工时 (工时)	商品砼 (m³)	水泥(t)	钢材(t)	块石(m³)	河砂(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW.h)	格宾网 (m²)
	合计	45473.292	78.429	112.776	3.585	466.305	167.414	0.213	1.647	65785.772	3259.694
一	建筑工程	43645.255	78.429	112.776	3.585	466.305	167.414	0.213	0.92	65713.304	3259.694
(一)	防护加固工程	43645.255	78.429	112.776	3.585	466.305	167.414	0.213	0.92	65713.304	3259.694
二	机电设备及安装工程										
三	金属结构设备及安装工程										
四	临时工程	1828.037							0.727	72.468	
(一)	临时施工道路工程	1828.037							0.727	72.468	
(二)	其他施工临时工程										

主要材料价格计算表

工程名称：贵港市南江古码头遗址文物修缮及驳岸防护工程-驳岸防护工程

单位：元

编号	名称及规格	单位	原价依据	单位毛重(t)	每吨运费	价格	其中				
							原价	包装费	运杂费	运输保险费	采购及保管费
C011002	钢筋	t				4488.00					
C011003	钢筋 直径16	kg				4.50					
C011008	钢筋 直径32	kg				4.50					
C012012	DN200无缝钢管 花管	t				5901.00					
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t				414.00					
C051001	柴油	kg				8.81					
C052001	汽油	kg				10.45					
C120038	块石	m³	信息价	1.7		115.00	115.00				
C130002	板枋材	m³	信息价	1		1010.00	1010.00				
C130027	木垫板	m³									
C142198	中砂 机制砂	m³	信息价	1.5		163.00	163.00				
C1681	格宾网	m²				18.00					
C170101	C15商品混凝土	m³	信息价	1		403.00	403.00				
C170102	C20商品混凝土	m³	信息价	1		412.00	412.00				
C170103	C30商品混凝土	m³	信息价	1		433.00	433.00				

施工用电价格计算表

一、电网供电比例	0 %
（一）、基本电价	元/kW. h
（二）、高压输电线路损耗率	0 %
（三）、低压变配电设备及线路损耗率	0 %
（四）、供电设施维修摊销费	元/kW. h
电网电价 = $0.00 / (1-0\%) / (1-0\%) + 0.00$	
= 0.00 元/kW. h	

二、自发电比例	100 %
（一）、柴油发电机台(组)时总费用	381.32 元
（二）、发电机组额定容量之和	200 kW
（三）、发电机出力系数	0.85
（四）、厂用电率	4 %
（五）、变配电设备及线路损耗率	5 %
（六）、供电设施维修摊销费	0.02 元/kW. h
（七）、单位循环冷却水费	0.03 元/kW. h
自发电价 = $381.32 / (200 \times 0.85) / (1-4\%) / (1-5\%) + 0.03 + 0.03$	
= 2.51 元/kW. h	

综合电价 = $0.00 \times 0\% + 2.51 \times 100\%$
 = 2.51 元/kW. h

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号: C8146

名称: M7.5水泥砂浆

定额单位: m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.157	3.60	0.57
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	kg	224.46	0.25	56.12
C142198	中砂 机制砂	m ³	1.11	30.00	33.30
	合计				89.99

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号: C8147

名称: M10水泥砂浆

定额单位: m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.183	3.60	0.66
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	kg	262.3	0.25	65.58
C142198	中砂 机制砂	m ³	1.1	30.00	33.00
	合计				99.24

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号: C8152

名称: M30水泥砂浆

定额单位: m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.364	3.60	1.31
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	kg	521.16	0.25	130.29
C142198	中砂 机制砂	m ³	0.99	30.00	29.70
	合计				161.30

建筑工程单价计算表

机械挖沟槽，III类土工程

建筑单价编号：1

定额编号：01212

定额单位：100m³

施工方法：挖土、修底、将土倒运至槽边两侧0.5m以外。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			177.87
1	直接费	元			163.93
(1)	人工费	元			13.84
A0001	人工	工时	4	3.46	13.84
(2)	材料费	元			7.81
C9003	零星材料费	%	5	156.12	7.81
(3)	机械使用费	元			142.28
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	1.2	118.57	142.28
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	163.93	7.38
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	163.93	6.56
二	间接费	元			13.56
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	177.87	5.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	25.05	8.22
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	191.43	13.40
四	价差	元			132.84
A0001	人工	工时	4	4.00	16.00
A0002	机械工	工时	3.24	4.00	12.96
C051001	柴油	kg	17.88	5.81	103.88
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	337.67	11.68
	合计	元			349.35
	单价	元			3.49

建筑工程单价计算表

编织袋装土袋拆除，运5km工程

建筑单价编号：2

定额编号：01223

定额单位：100m³

施工方法：挖装、运输、卸除、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1335.11
1	直接费	元			1230.52
(1)	人工费	元			25.95
A0001	人工	工时	7.5	3.46	25.95
(2)	材料费	元			47.33
C9003	零星材料费	%	4	1183.19	47.33
(3)	机械使用费	元			1157.24
J1008	单斗挖掘机 液压 斗容0.6m ³	台时	1.16	93.47	108.43
J1042	推土机 功率59kW	台时	0.56	57.81	32.37
J3014	自卸汽车 载重量5t	台时	21.22	47.90	1016.44
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1230.52	55.37
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	1230.52	49.22
二	间接费	元			84.95
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	1335.11	40.05
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	136.89	44.90
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1420.06	99.40
四	价差	元			1371.53
A0001	人工	工时	7.5	4.00	30.00
A0002	机械工	工时	32.062	4.00	128.25
C051001	柴油	kg	208.826	5.81	1213.28
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	2890.99	100.03
	合计	元			2991.02
	单价	元			29.91

建筑工程单价计算表

挖掘机挖土方，Ⅲ类土工程

建筑单价编号：3

定额编号：01212

定额单位：100m³

施工方法：挖松、堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			177.87
1	直接费	元			163.93
(1)	人工费	元			13.84
A0001	人工	工时	4	3.46	13.84
(2)	材料费	元			7.81
C9003	零星材料费	%	5	156.12	7.81
(3)	机械使用费	元			142.28
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	1.2	118.57	142.28
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	163.93	7.38
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	163.93	6.56
二	间接费	元			13.56
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	177.87	5.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	25.05	8.22
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	191.43	13.40
四	价差	元			132.84
A0001	人工	工时	4	4.00	16.00
A0002	机械工	工时	3.24	4.00	12.96
C051001	柴油	kg	17.88	5.81	103.88
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	337.67	11.68
	合计	元			349.35
	单价	元			3.49

建筑工程单价计算表

挖掘机清理表土工程

建筑单价编号：4

定额编号：01211

定额单位：100m³

施工方法：挖装、运输、卸除、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			161.67
1	直接费	元			149.00
(1)	人工费	元			13.84
A0001	人工	工时	4	3.46	13.84
(2)	材料费	元			7.10
C9003	零星材料费	%	5	141.90	7.10
(3)	机械使用费	元			128.06
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	1.08	118.57	128.06
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	149.00	6.71
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	149.00	5.96
二	间接费	元			12.70
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	161.67	4.85
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	23.93	7.85
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	174.37	12.21
四	价差	元			121.15
A0001	人工	工时	4	4.00	16.00
A0002	机械工	工时	2.916	4.00	11.66
C051001	柴油	kg	16.092	5.81	93.49
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	307.73	10.65
	合计	元			318.38
	单价	元			3.18

建筑工程单价计算表

回填土石方，机械夯填工程

建筑单价编号：6

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			677.92
1	直接费	元			613.50
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.21
C9003	零星材料费	%	5	584.29	29.21
(3)	机械使用费	元			137.95
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.58	137.95
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	613.50	27.61
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	613.50	36.81
二	间接费	元			212.98
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	677.92	33.90
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	890.90	62.36
四	价差	元			700.32
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
C0001	电	kW.h	36	1.92	69.12
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	1653.58	57.21
	合计	元			1710.79
	单价	元			17.11

建筑工程单价计算表

回填种植土工程

建筑单价编号：7

定额编号：03001

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			204.74
1	直接费	元			185.28
(1)	人工费	元			176.46
A0001	人工	工时	51	3.46	176.46
(2)	材料费	元			8.82
C9003	零星材料费	%	5	176.46	8.82
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	185.28	8.34
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	185.28	11.12
二	间接费	元			68.12
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	204.74	10.24
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	176.46	57.88
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	272.86	19.10
四	价差	元			204.00
A0001	人工	工时	51	4.00	204.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	495.96	17.16
	合计	元			513.12
	单价	元			5.13

建筑工程单价计算表

M7.5浆砌砼排水沟工程

建筑单价编号：8

定额编号：03157

定额单位：100m³

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			28224.40
1	直接费	元			25542.44
(1)	人工费	元			1349.05
A0001	人工	工时	389.9	3.46	1349.05
(2)	材料费	元			23587.86
C0002	水	m ³	15.8	3.60	56.88
C040005	砂浆	m ³	8	0.00	0.00
C110094	铁钉	kg	3	6.60	19.80
C130002	板枋材	m ³	0.11	800.00	88.00
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	6.65	3000.00	19950.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m ³	36	89.99	3239.64
C9001	其他材料费	%	1	23354.32	233.54
(3)	机械使用费	元			605.53
J3077	双胶轮车	台时	114.6	0.90	103.14
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	24.04	444.74
J6032	灰浆搅拌机	台时	5	11.53	57.65
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	25542.44	1149.41
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	25542.44	1532.55
二	间接费	元			1888.38
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	28224.40	1411.22
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.75	477.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	30112.78	2107.89
四	价差	元			8604.25
A0001	人工	工时	389.9	4.00	1559.60
A0002	机械工	工时	30.55	4.00	122.20
C0001	电	kW·h	135.1	1.92	259.39
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	8.081	164.00	1325.28
C130002	板枋材	m ³	0.11	210.00	23.10
C142198	中砂 机制砂	m ³	39.96	133.00	5314.68
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	40824.92	1412.54

	合计	元			42237.46
	单价	元			422.37

建筑工程单价计算表

M10水泥砂浆抹平面，厚2cm工程

建筑单价编号：9

定额编号：03158

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			517.54
1	直接费	元			468.36
(1)	人工费	元			226.63
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
(2)	材料费	元			232.85
C0002	水	m ³	2	3.60	7.20
C8147	M10水泥砂浆	m ³	2.1	99.24	208.40
C9001	其他材料费	%	8	215.60	17.25
(3)	机械使用费	元			8.88
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.38	11.28	4.29
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.90	4.59
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	468.36	21.08
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	468.36	28.10
二	间接费	元			100.78
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	517.54	25.88
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	226.63	74.90
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	618.32	43.28
四	价差	元			664.34
A0001	人工	工时	65.5	4.00	262.00
A0002	机械工	工时	0.494	4.00	1.98
C0001	电	kW·h	1.444	1.92	2.77
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	0.551	164.00	90.36
C142198	中砂 机制砂	m ³	2.31	133.00	307.23
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	1325.94	45.88
	合计	元			1371.82
	单价	元			13.72

建筑工程单价计算表

M10水泥砂浆抹立面，厚2cm工程

建筑单价编号：10

定额编号：03159

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			645.83
1	直接费	元			584.46
(1)	人工费	元			319.36
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
(2)	材料费	元			255.45
C0002	水	m ³	2.3	3.60	8.28
C8147	M10水泥砂浆	m ³	2.3	99.24	228.25
C9001	其他材料费	%	8	236.53	18.92
(3)	机械使用费	元			9.65
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.41	11.28	4.62
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.90	5.03
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	584.46	26.30
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	584.46	35.07
二	间接费	元			137.64
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	645.83	32.29
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	321.20	105.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	783.47	54.84
四	价差	元			809.70
A0001	人工	工时	92.3	4.00	369.20
A0002	机械工	工时	0.533	4.00	2.13
C0001	电	kW·h	1.558	1.92	2.99
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	0.603	164.00	98.89
C142198	中砂 机制砂	m ³	2.53	133.00	336.49
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	1648.01	57.02
	合计	元			1705.03
	单价	元			17.05

建筑工程单价计算表

C15商品砼垫层工程

建筑单价编号：12

定额编号：04042

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			16446.22
1	直接费	元			14883.45
(1)	人工费	元			1397.84
A0001	人工	工时	404	3.46	1397.84
(2)	材料费	元			10865.23
C0002	水	m ³	45	3.60	162.00
C120013	混凝土拌制	m ³	103	0.00	0.00
C120015	混凝土垂直运输	m ³	103	0.00	0.00
C120021	混凝土水平运输	m ³	103	0.00	0.00
C170101	C15商品混凝土	m ³	103	103.39	10649.17
C9001	其他材料费	%	0.5	10811.17	54.06
(3)	机械使用费	元			2620.38
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.46	8.92	164.66
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	46.88	45.80	2147.10
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	12.53	22.56	282.68
J9999	其他机械费	%	1	2594.44	25.94
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	14883.45	669.76
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	14883.45	893.01
二	间接费	元			970.37
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	16446.22	493.39
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.20	476.98
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	17416.59	1219.16
四	价差	元			33125.81
A0001	人工	工时	404	4.00	1616.00
A0002	机械工	工时	16.289	4.00	65.16
C0001	电	kW.h	304.593	1.92	584.82
C170101	C15商品混凝土	m ³	103	299.61	30859.83
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	51761.56	1790.95
	合计	元			53552.51
	单价	元			535.53

建筑工程单价计算表

M30水泥砂浆泵送灌浆工程

建筑单价编号：13

定额编号：04306

定额单位：100m³

施工方法：受料、泵送、清理等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20006.09
1	直接费	元			18105.06
(1)	人工费	元			65.74
A0001	人工	工时	19	3.46	65.74
(2)	材料费	元			16653.40
C8152	M30水泥砂浆	m ³	103	161.30	16613.90
C9003	零星材料费	%	8	493.76	39.50
(3)	机械使用费	元			428.02
J2034	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	台时	5.54	77.26	428.02
(4)	嵌套项	元			957.90
子32	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m ³	m ³	103	9.30	957.90
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18105.06	814.73
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18105.06	1086.30
二	间接费	元			919.71
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	20006.09	600.18
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	974.18	319.53
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20925.80	1464.81
四	价差	元			23775.59
A0001	人工	工时	268.26	4.00	1073.04
A0002	机械工	工时	13.296	4.00	53.18
C0001	电	kW·h	147.918	1.92	284.00
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	53.679	164.00	8803.36
C142198	中砂 机制砂	m ³	101.97	133.00	13562.01
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	46166.20	1597.35
	合计	元			47763.55
	单价	元			477.64

建筑工程单价计算表

C20商品砼底板，土地基，排水沟底板，厚100mm工程

建筑单价编号：14

定额编号：04042

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			18188.28
1	直接费	元			16459.98
(1)	人工费	元			1397.84
A0001	人工	工时	404	3.46	1397.84
(2)	材料费	元			12441.76
C0002	水	m ³	45	3.60	162.00
C120013	混凝土拌制	m ³	103	0.00	0.00
C120015	混凝土垂直运输	m ³	103	0.00	0.00
C120021	混凝土水平运输	m ³	103	0.00	0.00
C170102	C20商品混凝土	m ³	103	118.62	12217.86
C9001	其他材料费	%	0.5	12379.86	61.90
(3)	机械使用费	元			2620.38
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.46	8.92	164.66
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	46.88	45.80	2147.10
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	12.53	22.56	282.68
J9999	其他机械费	%	1	2594.44	25.94
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	16459.98	740.70
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	16459.98	987.60
二	间接费	元			1022.63
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	18188.28	545.65
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.20	476.98
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	19210.91	1344.76
四	价差	元			32484.12
A0001	人工	工时	404	4.00	1616.00
A0002	机械工	工时	16.289	4.00	65.16
C0001	电	kW.h	304.593	1.92	584.82
C170102	C20商品混凝土	m ³	103	293.38	30218.14
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	53039.79	1835.18
	合计	元			54874.97
	单价	元			548.75

建筑工程单价计算表

C20商品砼预制安装混凝土板工程

建筑单价编号：15

定额编号：04182+04247

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、拆除、修理、混凝土拌和、场内运输、浇筑、养护、堆放。 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。					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			25293.95
1	直接费	元			22890.45
(1)	人工费	元			6138.91
A0001	人工	工时	1500.25	3.46	5190.87
A0001	人工	工时	274	3.46	948.04
(2)	材料费	元			13998.82
C0002	水	m ³	240	3.60	864.00
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.00	275.70
C110096	铁件	kg	17.8	6.40	113.92
C170102	C20商品混凝土	m ³	102	118.62	12099.24
C9001	其他材料费	%	1	13352.86	133.53
C040005	砂浆	m ³	1.6	0.00	0.00
C110107	铁丝	kg	13	7.50	97.50
C120006	混凝土	m ³	9.4	0.00	0.00
C120013	混凝土拌制	m ³	9.4	0.00	0.00
C120015	混凝土垂直运输	m ³	9.4	0.00	0.00
C120021	混凝土水平运输	m ³	9.4	0.00	0.00
C120073	预制混凝土构件	m ³	100	0.00	0.00
C130002	板枋材	m ³	0.19	800.00	152.00
C130035	圆木	m ³	0.62	400.00	248.00
C9001	其他材料费	%	3	497.50	14.93
(3)	机械使用费	元			2752.72
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	29.92	2.67	79.89
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.28	44.73	57.25
J3077	双胶轮车	台时	92.8	0.90	83.52
J9999	其他机械费	%	7	220.66	15.45
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	台时	23.6	105.58	2491.69
J9999	其他机械费	%	1	2491.69	24.92
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	22890.45	1030.07
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	22890.45	1373.43
二	间接费	元			2838.55

1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	25293.95	758.82
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	6340.64	2079.73
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	28132.50	1969.28
四	价差	元			39761.22
A0001	人工	工时	1774.25	4.00	7097.00
A0002	机械工	工时	58.304	4.00	233.22
C0001	电	kW. h	50.864	1.92	97.66
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.40	312.46
C051001	柴油	kg	280.84	5.81	1631.68
C052001	汽油	kg	9.216	7.45	68.66
C130002	板枋材	m ³	0.19	210.00	39.90
C130035	圆木	m ³	0.62	574.00	355.88
C170102	C20商品混凝土	m ³	102	293.38	29924.76
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	69863.00	2417.26
	合计	元			72280.26
	单价	元			722.80

建筑工程单价计算表

C30商品砼联系梁，厚40cm工程

建筑单价编号：16

定额编号：04048*0.5+04049*0.5

定额单位：100m³

施工方法：仓面清洗，平仓振捣，混凝土养护及人工凿毛等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			17844.68
1	直接费	元			16149.03
(1)	人工费	元			1369.04
A0001	人工	工时	209.1	3.46	723.49
A0001	人工	工时	186.575	3.46	645.55
(2)	材料费	元			14172.14
C0002	水	m ³	45	3.60	162.00
C170103	C30商品混凝土	m ³	51.5	131.75	6785.13
C9001	其他材料费	%	2	6947.13	138.94
C0002	水	m ³	45	3.60	162.00
C170103	C30商品混凝土	m ³	51.5	131.75	6785.13
C9001	其他材料费	%	2	6947.13	138.94
(3)	机械使用费	元			58.85
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	13.55	2.01	27.24
J9999	其他机械费	%	10	27.24	2.72
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	13.065	2.01	26.26
J9999	其他机械费	%	10	26.26	2.63
(4)	嵌套项	元			549.00
子33	30m ³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m	m ³	51.5	5.33	274.50
子33	30m ³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m	m ³	51.5	5.33	274.50
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	16149.03	726.71
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	16149.03	968.94
二	间接费	元			1022.14
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	17844.68	535.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1484.14	486.80
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	18866.82	1320.68
四	价差	元			33077.91
A0001	人工	工时	415.245	4.00	1660.98
A0002	机械工	工时	13.695	4.00	54.78
C0001	电	kW·h	173.648	1.92	333.40
C170103	C30商品混凝土	m ³	103	301.25	31028.75

五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	53265.41	1842.98
	合计	元			55108.39
	单价	元			551.08

建筑工程单价计算表

C30商品砼锚固面板，厚40cm工程

建筑单价编号：17

定额编号：04071*0.333+04074*0.667

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19669.77
1	直接费	元			17800.70
(1)	人工费	元			1544.87
A0001	人工	工时	174.925	3.46	605.24
A0001	人工	工时	271.569	3.46	939.63
(2)	材料费	元			14172.14
C0002	水	m ³	29.97	3.60	107.89
C170103	C30商品混凝土	m ³	34.299	131.75	4518.89
C9001	其他材料费	%	2	4626.78	92.54
C0002	水	m ³	60.03	3.60	216.11
C170103	C30商品混凝土	m ³	68.701	131.75	9051.36
C9001	其他材料费	%	2	9267.47	185.35
(3)	机械使用费	元			1534.70
J2034	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	台时	3.873	77.26	299.23
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	13.487	2.01	27.11
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	3.73	45.80	170.83
J9999	其他机械费	%	13	497.17	64.63
J2034	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	台时	6.083	77.26	469.97
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	24.312	2.01	48.87
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	7.47	45.80	342.13
J9999	其他机械费	%	13	860.97	111.93
(4)	嵌套项	元			548.99
子33	30m ³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m	m ³	34.299	5.33	182.81
子33	30m ³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m	m ³	68.701	5.33	366.18
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17800.70	801.03
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17800.70	1068.04
二	间接费	元			1161.67
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	19669.77	590.09
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1742.63	571.58
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20831.44	1458.20
四	价差	元			33904.34

A0001	人工	工时	466.064	4.00	1864.26
A0002	机械工	工时	37.589	4.00	150.36
C0001	电	kW. h	448.42	1.92	860.97
C170103	C30商品混凝土	m ³	103	301.25	31028.75
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	56193.98	1944.31
	合计	元			58138.29
	单价	元			581.38

建筑工程单价计算表

一般钢筋制作安装，人工工程

建筑单价编号：18

定额编号：04430

定额单位：t

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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4112.89
1	直接费	元			3825.94
(1)	人工费	元			384.06
A0001	人工	工时	111	3.46	384.06
(2)	材料费	元			3327.82
C011002	钢筋	t	1.07	3000.00	3210.00
C110107	铁丝	kg	4	7.50	30.00
C142033	焊条	kg	7.22	7.60	54.87
C9001	其他材料费	%	1	3294.87	32.95
(3)	机械使用费	元			114.06
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	0.45	44.73	20.13
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	10	9.28	92.80
J9999	其他机械费	%	1	112.93	1.13
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3825.94	172.17
3	现场经费=直接费*费率	元	3%	3825.94	114.78
二	间接费	元			250.02
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	4112.89	123.39
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	386.08	126.63
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4362.91	305.40
四	价差	元			2341.04
A0001	人工	工时	111	4.00	444.00
A0002	机械工	工时	0.585	4.00	2.34
C0001	电	kW.h	145	1.92	278.40
C011002	钢筋	t	1.07	1488.00	1592.16
C052001	汽油	kg	3.24	7.45	24.14
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	7009.35	242.52
	合计	元			7251.87
	单价	元			7251.87

建筑工程单价计算表

普通标准钢模板制作、安装拆除工程

建筑单价编号：19

定额编号：05001+05002

定额单位：100m²

施工方法：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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			3065.89
1	直接费	元			2774.56
(1)	人工费	元			740.44
A0001	人工	工时	12	3.46	41.52
A0001	人工	工时	202	3.46	698.92
(2)	材料费	元			1524.97
C010054	组合钢模板	kg	79.57	3.00	238.71
C013002	型钢	kg	42.97	3.00	128.91
C110096	铁件	kg	1.5	6.40	9.60
C142033	焊条	kg	0.5	7.60	3.80
C142065	卡扣件	kg	25.33	6.30	159.58
C9001	其他材料费	%	2	540.60	10.81
C110109	预埋铁件	kg	121.68	6.80	827.42
C120035	混凝土柱	m ³	0.28	400.00	112.00
C142033	焊条	kg	1.98	7.60	15.05
C9001	其他材料费	%	2	954.47	19.09
(3)	机械使用费	元			509.15
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	0.36	44.73	16.10
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.7	9.28	6.50
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.06	17.82	1.07
J9999	其他机械费	%	5	23.67	1.18
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	8.5	52.08	442.68
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	2	9.28	18.56
J9999	其他机械费	%	5	461.24	23.06
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	2774.56	124.86
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	2774.56	166.47
二	间接费	元			422.82
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	3065.89	153.29
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	821.74	269.53
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3488.71	244.21
四	价差	元			1779.67

A0001	人工	工时	214	4.00	856.00
A0002	机械工	工时	23.496	4.00	93.98
C0001	电	kW. h	40.182	1.92	77.15
C010054	组合钢模板	kg	79.57	3.60	286.45
C013002	型钢	kg	42.97	1.85	79.49
C052001	汽油	kg	51.892	7.45	386.60
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	5512.59	190.74
	合计	元			5703.33
	单价	元			57.03

建筑工程单价计算表

钻机钻抗滑桩孔 ϕ 250, 土层, 套管固壁钻进工程

建筑单价编号: 20

定额编号: 06061

定额单位: 100m

施工方法: 包括固定孔位、准备, 钻孔、下套管, 记录, 拔套管, 孔位转移。
孔深17.8m系数0.94, 孔径250系数2.275, 人工、钻机、水调整系数2.139

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			10188.56
1	直接费	元			9137.72
(1)	人工费	元			2840.04
A0001	人工	工时	820.82	3.46	2840.04
(2)	材料费	元			1208.20
C100010	合金片	kg	0.4	8.00	3.20
C100011	合金钻头	个	2.5	60.00	150.00
C100033	钻杆	m	2	80.00	160.00
C100036	钻杆接头	个	1.9	40.00	76.00
C156098	岩芯管	m	8	85.00	680.00
C9001	其他材料费	%	13	1069.20	139.00
(3)	机械使用费	元			5089.48
J6003	地质钻机 300型	台时	136.5	35.51	4847.12
J9999	其他机械费	%	5	4847.12	242.36
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	9137.72	411.20
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	9137.72	639.64
二	间接费	元			1992.09
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	10188.56	611.31
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	4209.68	1380.78
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	12180.65	852.65
四	价差	元			8797.88
A0001	人工	工时	820.82	4.00	3283.28
A0002	机械工	工时	395.85	4.00	1583.40
C0001	电	kW.h	2047.5	1.92	3931.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	21831.18	755.36
	合计	元			22586.54
	单价	元			225.87

建筑工程单价计算表

钻机钻抗滑桩孔 $\phi 250$ ，岩层V~VIII级岩石工程

建筑单价编号：21

定额编号：06001

定额单位：100m

施工方法：包括固定孔位、准备，钻孔，记录，孔位转移。

孔深17.8m系数0.94，孔径250系数2.275，人工、钻机、水调整系数2.139

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			9564.46
1	直接费	元			8577.99
(1)	人工费	元			1253.14
A0001	人工	工时	362.18	3.46	1253.14
(2)	材料费	元			3049.87
C0002	水	m ³	500	3.60	1800.00
C100010	合金片	kg	0.4	8.00	3.20
C100011	合金钻头	个	5.9	60.00	354.00
C100033	钻杆	m	2.2	80.00	176.00
C100036	钻杆接头	个	2.3	40.00	92.00
C156098	岩芯管	m	2.4	85.00	204.00
C9001	其他材料费	%	16	2629.20	420.67
(3)	机械使用费	元			4274.98
J6002	地质钻机 150型	台时	131.04	31.07	4071.41
J9999	其他机械费	%	5	4071.41	203.57
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	8577.99	386.01
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	8577.99	600.46
二	间接费	元			1416.17
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	9564.46	573.87
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2568.00	842.30
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	10980.63	768.64
四	价差	元			5660.87
A0001	人工	工时	362.18	4.00	1448.72
A0002	机械工	工时	380.016	4.00	1520.06
C0001	电	kW.h	1402.128	1.92	2692.09
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	17410.14	602.39
	合计	元			18012.53
	单价	元			180.13

建筑工程单价计算表

M30水泥砂浆锚杆制作安装（Φ32，杆长15m）工程

建筑单价编号：22

定额编号：07044

定额单位：100根

施工方法：锚杆制作、安装、制浆、注浆、锚定等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			35710.91
1	直接费	元			32027.72
(1)	人工费	元			809.64
A0001	人工	工时	234	3.46	809.64
(2)	材料费	元			28812.41
C011008	钢筋 直径32	kg	8800	3.00	26400.00
C8152	M30水泥砂浆	m³	6.45	161.30	1040.39
C9001	其他材料费	%	5	27440.39	1372.02
(3)	机械使用费	元			2405.67
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m³/min	台时	21	45.80	961.80
J6032	灰浆搅拌机	台时	32.46	11.53	374.26
J6036	灌浆泵 中低压 砂浆	台时	32.46	25.42	825.13
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	14	9.28	129.92
J9999	其他机械费	%	5	2291.11	114.56
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	32027.72	1441.25
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	32027.72	2241.94
二	间接费	元			2544.52
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	35710.91	2142.65
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1225.20	401.87
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	38255.43	2677.88
四	价差	元			17428.81
A0001	人工	工时	234	4.00	936.00
A0002	机械工	工时	120.102	4.00	480.41
C0001	电	kW.h	735.344	1.92	1411.86
C011008	钢筋 直径32	kg	8800	1.50	13200.00
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	3.361	164.00	551.20
C142198	中砂 机制砂	m³	6.386	133.00	849.34
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	58362.12	2019.33
	合计	元			60381.45
	单价	元			603.81

建筑工程单价计算表

钻机钻充填灌浆孔，套管固壁钻进工程

建筑单价编号：23

定额编号：06061

定额单位：100m

施工方法：包括固定孔位、准备，钻孔、下套管，记录，拔套管，孔位转移。
孔深5m系数0.94，孔径100系数1.02，人工、钻机、水调整系数0.959

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5547.11
1	直接费	元			4974.99
(1)	人工费	元			1466.83
A0001	人工	工时	423.94	3.46	1466.83
(2)	材料费	元			1208.20
C100010	合金片	kg	0.4	8.00	3.20
C100011	合金钻头	个	2.5	60.00	150.00
C100033	钻杆	m	2	80.00	160.00
C100036	钻杆接头	个	1.9	40.00	76.00
C156098	岩芯管	m	8	85.00	680.00
C9001	其他材料费	%	13	1069.20	139.00
(3)	机械使用费	元			2299.96
J6002	地质钻机 150型	台时	70.5	31.07	2190.44
J9999	其他机械费	%	5	2190.44	109.52
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4974.99	223.87
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	4974.99	348.25
二	间接费	元			1045.98
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	5547.11	332.83
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2174.23	713.15
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	6593.09	461.52
四	价差	元			3961.91
A0001	人工	工时	423.94	4.00	1695.76
A0002	机械工	工时	204.45	4.00	817.80
C0001	电	kW.h	754.35	1.92	1448.35
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	11016.52	381.17
	合计	元			11397.69
	单价	元			113.98

建筑工程单价计算表

M30水泥砂浆锚杆制作安装（Φ16，杆长0.4m）工程

建筑单价编号：24

定额编号：07033

定额单位：100根

施工方法：锚杆制作、安装、制浆、注浆、锚定等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			614.81
1	直接费	元			551.40
(1)	人工费	元			89.96
A0001	人工	工时	26	3.46	89.96
(2)	材料费	元			461.44
C011003	钢筋 直径16	kg	88.2	3.00	264.60
C153007	锚杆附件	kg	28.8	5.08	146.30
C8152	M30水泥砂浆	m ³	0.23	161.30	37.10
C9001	其他材料费	%	3	448.00	13.44
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	551.40	24.81
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	551.40	38.60
二	间接费	元			66.40
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	614.81	36.89
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	89.96	29.51
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	681.21	47.68
四	价差	元			286.30
A0001	人工	工时	26	4.00	104.00
C011003	钢筋 直径16	kg	88.2	1.50	132.30
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	0.12	164.00	19.68
C142198	中砂 机制砂	m ³	0.228	133.00	30.32
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	1015.19	35.13
	合计	元			1050.32
	单价	元			10.50

建筑工程单价计算表

锚杆钻孔机钻锚筋孔，孔径150以内工程

建筑单价编号：25

定额编号：13建筑2246

定额单位：10m

施工方法：孔点测定、钻孔机具安装、移动和拆除、钻孔、扩孔、清孔、安装、拔出防护套管、搭拆操作平台。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			480.72
1	直接费	元			431.14
(1)	人工费	元			53.11
A0001	人工	工时	15.35	3.46	53.11
(2)	材料费	元			172.48
C100032	金属周转材料摊销	kg	18.11	9.00	162.99
C142033	焊条	kg	0.33	7.60	2.51
C9001	其他材料费	%	4.22	165.50	6.98
(3)	机械使用费	元			205.55
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.64	9.28	5.94
J990101	锚杆钻孔机[DHR80A]	台时	0.64	267.60	171.26
J9999	其他机械费	%	16	177.20	28.35
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	431.14	19.40
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	431.14	30.18
二	间接费	元			48.86
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	480.72	28.84
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	61.04	20.02
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	529.58	37.07
四	价差	元			115.34
A0001	人工	工时	15.35	4.00	61.40
A0002	机械工	工时	2.291	4.00	9.16
C0001	电	kW. h	9.28	1.92	17.82
C051001	柴油	kg	4.64	5.81	26.96
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	681.99	23.60
	合计	元			705.59
	单价	元			70.56

建筑工程单价计算表

充填灌浆，单位孔深灌入量1t/m，水泥黏土浆2:8工程

建筑单价编号：26

定额编号：06071

定额单位：100m

施工方法：检查钻孔，制浆，灌浆，记录，复灌、封孔，孔位转移。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5895.66
1	直接费	元			5287.59
(1)	人工费	元			1456.66
A0001	人工	工时	421	3.46	1456.66
(2)	材料费	元			2566.47
C0002	水	m ³	97	3.60	349.20
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	7	250.00	1750.00
C159048	粘土	t	28	9.12	255.36
C9001	其他材料费	%	9	2354.56	211.91
(3)	机械使用费	元			1264.46
J3077	双胶轮车	台时	42	0.90	37.80
J6031	泥浆搅拌机	台时	27	22.41	605.07
J6035	灌浆泵 中低压 泥浆	台时	21.6	25.99	561.38
J9999	其他机械费	%	5	1204.25	60.21
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	5287.59	237.94
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	5287.59	370.13
二	间接费	元			930.19
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	5895.66	353.74
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1757.48	576.45
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	6825.85	477.81
四	价差	元			4395.93
A0001	人工	工时	421	4.00	1684.00
A0002	机械工	工时	86.94	4.00	347.76
C0001	电	kW.h	633.42	1.92	1216.17
C030007	水泥 42.5MPa 袋装	t	7	164.00	1148.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	11699.59	404.81
	合计	元			12104.40
	单价	元			121.04

建筑工程单价计算表

草皮护坡工程

建筑单价编号：27

定额编号：09060

定额单位：100m²

施工方法：清理边坡、搬运草皮、铺草皮、拍紧、钉木橛子、浇水、清理。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1796.65
1	直接费	元			1655.89
(1)	人工费	元			152.24
A0001	人工	工时	44	3.46	152.24
(2)	材料费	元			1503.65
C0002	水	m ³	1.4	3.60	5.04
C130010	草皮 马尼拉草	m ²	104	12.00	1248.00
C9001	其他材料费	%	20	1253.04	250.61
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1655.89	74.52
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	1655.89	66.24
二	间接费	元			103.83
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	1796.65	53.90
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	152.24	49.93
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1900.48	133.03
四	价差	元			176.00
A0001	人工	工时	44	4.00	176.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	2209.51	76.45
	合计	元			2285.96
	单价	元			22.86

建筑工程单价计算表

雷诺格宾护垫（5m×2m×0.4m）工程

建筑单价编号：28

定额编号：YB1107

定额单位：100m³

施工方法：安放、运石、装填、封口等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20550.76
1	直接费	元			18767.82
(1)	人工费	元			865.00
A0001	人工	工时	250	3.46	865.00
(2)	材料费	元			16525.62
C120038	块石	m ³	105	30.00	3150.00
C1681	格宾网	m ²	734	18.00	13212.00
C9001	其他材料费	%	1	16362.00	163.62
(3)	机械使用费	元			1377.20
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	11.5	118.57	1363.56
J9999	其他机械费	%	1	1363.56	13.64
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18767.82	844.55
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	18767.82	938.39
二	间接费	元			1140.99
1	管理费=直接工程费*费率	元	4%	20550.76	822.03
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	972.43	318.96
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	21691.75	1518.42
四	价差	元			11044.74
A0001	人工	工时	250	4.00	1000.00
A0002	机械工	工时	31.05	4.00	124.20
C051001	柴油	kg	171.35	5.81	995.54
C120038	块石	m ³	105	85.00	8925.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	34254.91	1185.22
	合计	元			35440.13
	单价	元			354.40

建筑工程单价计算表

反滤土工布，250g/m² 工程

建筑单价编号：29

定额编号：11055

定额单位：100m²

施工方法：场内运输，铺设、接缝（针缝）。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			664.60
1	直接费	元			606.94
(1)	人工费	元			61.24
A0001	人工	工时	17.7	3.46	61.24
(2)	材料费	元			545.70
C142181	土工布 250g/m ²	m ²	107	5.00	535.00
C9001	其他材料费	%	2	535.00	10.70
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	606.94	27.31
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	606.94	30.35
二	间接费	元			46.67
1	管理费=直接工程费*费率	元	4%	664.60	26.58
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	61.24	20.09
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	711.27	49.79
四	价差	元			70.80
A0001	人工	工时	17.7	4.00	70.80
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	831.86	28.78
	合计	元			860.64
	单价	元			8.61

建筑工程单价计算表

编织袋装土袋防护工程

建筑单价编号：31

定额编号：11066

定额单位：100m³

施工方法：装土（石）、封包、堆筑。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4028.16
1	直接费	元			3678.69
(1)	人工费	元			1345.59
A0001	人工	工时	388.9	3.46	1345.59
(2)	材料费	元			2333.10
C010001	编织袋	个	3300	0.70	2310.00
C9001	其他材料费	%	1	2310.00	23.10
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3678.69	165.54
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	3678.69	183.93
二	间接费	元			602.48
1	管理费=直接工程费*费率	元	4%	4028.16	161.13
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1345.59	441.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4630.64	324.14
四	价差	元			1555.60
A0001	人工	工时	388.9	4.00	1555.60
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	6510.38	225.26
	合计	元			6735.64
	单价	元			67.36

建筑工程单价计算表

搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m³ 工程

建筑单价编号：32

定额编号：04264

定额单位：100m³

施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			930.26
1	直接费	元			930.26
(1)	人工费	元			837.32
A0001	人工	工时	242	3.46	837.32
(2)	材料费	元			18.24
C9003	零星材料费	%	2	912.02	18.24
(3)	机械使用费	元			74.70
J3077	双胶轮车	台时	83	0.90	74.70
	合计	元			930.26
	单价	元			9.30

建筑工程单价计算表

30m³ /h混凝土泵输送混凝土，水平折算距离50m工程

建筑单价编号：33

定额编号：04306

定额单位：100m³

施工方法：受料、泵送、清理等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			533.26
1	直接费	元			533.26
(1)	人工费	元			65.74
A0001	人工	工时	19	3.46	65.74
(2)	材料费	元			39.50
C9003	零星材料费	%	8	493.76	39.50
(3)	机械使用费	元			428.02
J2034	混凝土输送泵 输出量30m ³ /h	台时	5.54	77.26	428.02
	合计	元			533.26
	单价	元			5.33

建筑工程单价计算表

挖掘机清理表土，运距5km工程

建筑单价编号：40

定额编号：01230

定额单位：100m³

施工方法：挖装、运输、卸除、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1265.42
1	直接费	元			1166.29
(1)	人工费	元			20.76
A0001	人工	工时	6	3.46	20.76
(2)	材料费	元			44.86
C9003	零星材料费	%	4	1121.43	44.86
(3)	机械使用费	元			1100.67
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	1	118.57	118.57
J1042	推土机 功率59kW	台时	0.5	57.81	28.91
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	13.38	71.24	953.19
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1166.29	52.48
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	1166.29	46.65
二	间接费	元			68.93
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	1265.42	37.96
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	94.43	30.97
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1334.35	93.40
四	价差	元			1013.08
A0001	人工	工时	6	4.00	24.00
A0002	机械工	工时	21.294	4.00	85.18
C051001	柴油	kg	155.576	5.81	903.90
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	2440.83	84.45
	合计	元			2525.28
	单价	元			25.25

建筑工程单价计算表

钻机钻抗滑桩孔 $\phi 250$ ，岩层 IX~X 级岩石工程

建筑单价编号：41

定额编号：06002

定额单位：100m

施工方法：钻孔、孔位转移。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			16261.37
1	直接费	元			14584.19
(1)	人工费	元			1006.86
A0001	人工	工时	291	3.46	1006.86
(2)	材料费	元			7342.98
C0002	水	m ³	1092	3.60	3931.20
C100019	金钢石钻头	个	3	450.00	1350.00
C100033	钻杆	m	2.6	80.00	208.00
C100036	钻杆接头	个	2.9	40.00	116.00
C142069	扩孔器	个	2.1	250.00	525.00
C156098	岩芯管	m	3	85.00	255.00
C9001	其他材料费	%	15	6385.20	957.78
(3)	机械使用费	元			6234.35
J6002	地质钻机 150型	台时	191.1	31.07	5937.48
J9999	其他机械费	%	5	5937.48	296.87
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	14584.19	656.29
3	现场经费=直接费*费率	元	7%	14584.19	1020.89
二	间接费	元			1934.87
1	管理费=直接工程费*费率	元	6%	16261.37	975.68
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2924.36	959.19
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	18196.24	1273.74
四	价差	元			7306.72
A0001	人工	工时	291	4.00	1164.00
A0002	机械工	工时	554.19	4.00	2216.76
C0001	电	kW·h	2044.77	1.92	3925.96
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.46%	26776.70	926.47
	合计	元			27703.17
	单价	元			277.03