

水利工程预算书

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

建设单位：顺昌县顺防防洪工程建设有限责任公司

工程总造价：9116344 元

编制单位：深圳市水务规划设计院股份有限公司

编制人：金家莉

执业专用章：



编制时间：2024 年 04 月 16 日

编制说明

一、编制原则和依据

1、福建省水利厅闽水建设〔2021〕2号文颁发的《福建省水利水电工程设计概（估）算编制规定（工程部分）》（简称“编制规定”）。

2、福建省水利厅闽水建设〔2021〕2号文颁发的《福建省水利水电建筑工程预算定额》、《福建省水利水电设备安装工程预算定额》以及《福建省水利水电工程施工机械台班费定额》。

3、本项目设计文件及图纸；

4、其他有关文件。

二、基础价格编制：

1、人工预算单价：按“编制规定”计取，其中技工120元/工日，普工85元/工日。

2、材料预算价格：材料预算价格参考采用南平顺昌 2024 年 03 期发布的税前综合价格。

主要材料预算价格超过材料基价表规定的材料基价时，应按基价计入基本直接费并计取费用，材料预算价与基价的差值计入材料补差，材料补差列入工程单价税金之前，仅计取税金。主要材料低于基价时，按预算价计入材料费。材料基价表如下表。

材料基价表

序号	材料名称	单位	基价
1	柴油	t	3500
2	汽油	t	4500
3	钢筋	t	2600
4	水泥	t	300
5	粉煤灰	t	150
6	商品混凝土	m ³	200
7	炸药	t	8000
8	雷管	个	3
9	外购砂石料	m ³	70
10	外购生态砼砌块、外购现浇生态砼	m ²	100

3、建筑安装工程单价有关费率

建安工程单价取费标准一览表

表 1

编号	费用项目	计算基础	费率
一	其他直接费	基本工程费(其他水利工程)	3.15%
二	间接费		
1	建筑工程		
2	土方开挖工程	直接费(其他水利工程)	10.5%
3	石方开挖工程	直接费(其他水利工程)	12.5%
4	土石填筑工程	直接费(其他水利工程)	9%
5	模板工程	直接费(其他水利工程)	8%
6	混凝土浇筑工程	直接费(其他水利工程)	12.5%
7	钢筋制安工程	直接费(其他水利工程)	6%
8	钻孔灌浆及锚固工程	直接费(其他水利工程)	10%
9	疏浚工程	直接费(其他水利工程)	6%
10	生态景观工程	直接费(其他水利工程)	8%
11	其他工程	直接费(其他水利工程)	6%
二	安装工程		
1	设备安装工程	人工费	55%
2	管道安装工程	人工费	70%
三	利润	直接费与间接费之和	7.00%
四	税金	直接费、间接费、利润之和	9.00%

4、施工专项工程

①安全生产直接费：根据闽水函[2022]1089号福建省水利厅关于调整《福建省水利水电概(估)算编制规定》有关内容的通知，按一至四部分和第五部分的施工导流工程、施工交通工程的建安工作量投资之和的2.5%计算。

②施工现场标准化建设工程：按一至四部分和第五部分的施工导流工程、施工交通工程的建安工作量投资之和的0.5%计算。

5. 施工房屋建筑工程：办公、生活及文化福利建筑按建筑工程及临时工程施工导流工程的建安工作量之和的1.0%计算；

6. 其他临时工程：其他临时工程按建筑工程和临时工程中除其他施工临时工程之外的建安工作量之和的1.0%计算。

7 暂列金：按一至五部分总投资的5%计列。

工程分组费率表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	费用名称	土方开挖工程	石方开挖工程	土石填筑工程	模板工程	混凝土工程	钢筋制安工程	钻孔灌浆及锚固工程	疏浚工程	生态景观工程	其他工程	安装工程	管道安装工程	安装工程(制作)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	其他直接费	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150	3.150
2	间接费	10.500	12.500	9.000	8.000	12.500	6.000	10.500	6.000	8.000	6.000	55.000	70.000	55.000
3	利润	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
4	税金	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000
5	扩大系数													
6	临时工程摊销费													
7	其他费用摊销													

工程预算汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	项 目 名 称	建安费(元)	设备费(元)
第一部分	建筑工程	7986320	
第五部分	施工临时工程	695912	
第六部分	暂列金	434112	
	小 计(元)	9116344	
	总 计	9116344	

工程预算汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	项 目 名 称	建安费(元)	设备费(元)
第一部分	建筑工程	7986320	
一	护岸工程	7609269	
二	涵管工程	34646	
三	河道清淤、清障	327405	
四	其他建筑工程	15000	
第五部分	施工临时工程	695912	
一	施工导流工程	211121	
二	施工交通工程	68864	
三	施工场外供电工程		
四	施工专项工程	247990	
五	施工房屋建筑工程	81974	
六	其他施工临时工程	85963	
第六部分	暂列金	434112	
	小 计(元)	9116344	
	总 计	9116344	

工程预算汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	项 目 名 称	建安费(元)	设备费(元)
第一部分	建筑工程	7986320	
一	护岸工程	7609269	
	慈太村右岸A段	387149	
	慈太村右岸B段	1401514	
	慈太村左岸A段	560385	
	慈太村左岸B段	1374601	
	慈太村固脚	773213	
	际会村右岸A段	2643588	
	际会村左岸A段	468819	
二	涵管工程	34646	
	慈太村	8282	
	际会村	26364	
三	河道清淤、清障	327405	
四	其他建筑工程	15000	
第五部分	施工临时工程	695912	
一	施工导流工程	211121	
	慈太村	133919	
	际会村	77202	
二	施工交通工程	68864	
	慈太村	24963	
	际会村	43901	
三	施工场外供电工程		
四	施工专项工程	247990	
1	安全生产措施费	206658	
2	施工现场标准化建设工程	41332	
五	施工房屋建筑工程	81974	

工程预算汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	项 目 名 称	建安费(元)	设备费(元)
六	其他施工临时工程	85963	
第六部分	暂列金	434112	
	小 计(元)	9116344	
	总 计	9116344	

建筑工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
第一部分	建筑工程	元			7986320	
一	护岸工程				7609269	
	慈太村右岸A段				387149	
	土方开挖(用于回填)	m ³	1278	3.22	4115	
	土方回填(利用开挖料)	m ³	1083	12.38	13408	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	704	16.41	11553	
	M10浆砌毛块石	m ³	116	338.62	39280	
	C20埋石砼挡墙	m ³	565	464.72	262567	
	C20砼压顶	m ³	19	525.25	9980	
	普通平面钢模板	m ²	694	49.63	34443	
	土工布400g/m ²	m ²	13	10.07	131	
	DN75 PVC排水管	m	280	19.94	5583	
	砂碎石反滤包	m ³	3	172.82	518	
	伸缩缝(沥青杉木板)	m ²	33	168.81	5571	
	慈太村右岸B段				1401514	
	土方开挖(用于回填)	m ³	4929	3.22	15871	
	土方回填(利用开挖料)	m ³	4177	12.38	51711	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	2166	16.41	35544	
	M10浆砌毛块石	m ³	386	338.62	130707	
	C20埋石砼挡墙	m ³	1951	464.72	906669	
	C20埋石砼台阶	m ³	5	521.53	2608	
	C20砼压顶	m ³	49	525.25	25737	
	普通平面钢模板	m ²	4042	49.63	200604	
	土工布400g/m ²	m ²	31	10.07	312	

建筑工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	DN75 PVC排水管	m	702	19.94	13998	
	砂碎石反滤包	m ³	7	172.82	1210	
	伸缩缝（沥青杉木板）	m ²	98	168.81	16543	
	慈太村左岸A段				560385	
	土方开挖(用于回填)	m ³	2475	3.22	7970	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	2097	12.38	25961	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	134	16.41	2199	
	M10浆砌毛块石	m ³	167	338.62	56550	
	C20埋石砼挡墙	m ³	833	464.72	387112	
	C20砼压顶	m ³	27	525.25	14182	
	普通平面钢模板	m ²	999	49.63	49580	
	土工布400g/m ²	m ²	18	10.07	181	
	DN75 PVC排水管	m	394	19.94	7856	
	砂碎石反滤包	m ³	4	172.82	691	
	伸缩缝（沥青杉木板）	m ²	48	168.81	8103	
	慈太村左岸B段				1374601	
	土方开挖(用于回填)	m ³	4020	3.22	12944	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	3406	12.38	42166	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	2213	16.41	36315	
	M10浆砌毛块石	m ³	516	338.62	174728	
	C20埋石砼挡墙	m ³	1946	464.72	904345	
	C20砼压顶	m ³	84	525.25	44121	
	普通平面钢模板	m ²	2326	49.63	115439	
	土工布400g/m ²	m ²	42	10.07	423	

建筑工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	DN75 PVC排水管	m	942	19.94	18783	
	砂碎石反滤包	m ³	9	172.82	1555	
	伸缩缝（沥青杉木板）	m ²	111	168.81	18738	
	钢筋制安	t	0.8	6304.55	5044	
	慈太村固脚				773213	
	土方开挖(用于回填)	m ³	913	3.22	2940	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	774	12.38	9582	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	587	16.41	9633	
	C20埋石砼固脚	m ³	1528	491.53	751058	
	际会村右岸A段				2643588	
	土方开挖(用于回填)	m ³	9093	3.22	29279	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	7706	12.38	95400	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	5028	16.41	82509	
	M10浆砌毛块石	m ³	778	338.62	263446	
	C20埋石砼挡墙	m ³	3986	464.72	1852374	
	C20埋石砼台阶	m ³	5	521.53	2608	
	C20砼压顶	m ³	95	525.25	49899	
	普通平面钢模板	m ²	4119	49.63	204426	
	土工布400g/m ²	m ²	62	10.07	624	
	DN75 PVC排水管	m	1380	19.94	27517	
	砂碎石反滤包	m ³	14	172.82	2419	
	伸缩缝（沥青杉木板）	m ²	196	168.81	33087	
	际会村左岸A段				468819	
	土方开挖(用于回填)	m ³	1255	3.22	4041	

建筑工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	土方回填（利用开挖料）	m ³	1063	12.38	13160	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	1427	16.41	23417	
	M10浆砌毛块石	m ³	135	338.62	45714	
	C20埋石砼挡墙	m ³	680	464.72	316010	
	C20砼压顶	m ³	15	525.25	7879	
	普通平面钢模板	m ²	999	49.63	49580	
	土工布400g/m ²	m ²	7	10.07	70	
	DN75 PVC排水管	m	167	19.94	3330	
	砂碎石反滤包	m ³	2	172.82	346	
	伸缩缝（沥青杉木板）	m ²	26	168.81	4389	
	钢筋制安	t	0.14	6304.55	883	
二	涵管工程				34646	
	慈太村				8282	
	土方开挖(用于回填)	m ³	4	3.22	13	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	3	12.38	37	
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	7	16.41	115	
	DN600预制涵管	m	4	332.39	1330	
	C20外包砼	m ³	3	534.92	1605	
	C20埋石砼挡墙	m ³	3	464.72	1394	
	C25砼护坦厚500	m ³	5	509.33	2547	
	普通平面钢模板	m ²	25	49.63	1241	
	际会村				26364	
	土方开挖(用于回填)	m ³	12	3.22	39	
	土方回填（利用开挖料）	m ³	10	12.38	124	

建筑工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	21	16.41	345	
	DN600预制涵管	m	12	332.39	3989	
	C20外包砼	m ³	10	534.92	5349	
	C20埋石砼挡墙	m ³	10	464.72	4647	
	C25砼护坦厚500	m ³	16	509.33	8149	
	普通平面钢模板	m ²	75	49.63	3722	
三	河道清淤、清障				327405	
	河道清淤疏浚	m ³	18301	17.89	327405	
四	其他建筑工程				15000	
	标志牌	个	2	6000.00	12000	
	安全警示标识牌	个	6	500.00	3000	
	合 计				7986320	

临时工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	工程或费用名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
第五部分	施工临时工程	元			695912	
一	施工导流工程	元			211121	
	慈太村				133919	
	土围堰填筑	m ³	1497	20.88	31257	
	袋装土压边	m ³	503	79.13	39802	
	围堰拆除	m ³	2000	15.24	30480	
	彩条布	m ²	1936	5.20	10067	
	点工抽水台班	台班	115	194.03	22313	
	际会村				77202	
	土围堰填筑	m ³	788	20.88	16453	
	袋装土压边	m ³	265	79.13	20969	
	围堰拆除	m ³	1053	15.24	16048	
	彩条布	m ²	1019	5.20	5299	
	点工抽水台班	台班	95	194.03	18433	
二	施工交通工程	元			68864	
	慈太村				24963	
	泥结碎石路面厚100	m ²	1160	21.52	24963	
	际会村				43901	
	泥结碎石路面厚100	m ²	2040	21.52	43901	
三	施工场外供电工程	元				
四	施工专项工程	元			247990	
1	安全生产措施费	元			206658	
	安全生产措施费	%	8266305	2.50%	206658	
2	施工现场标准化建设工程	元			41332	

临时工程预算表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	工程或费用名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	备注
	施工现场标准化建设工程	%	8266305	0.50%	41332	
五	施工房屋建筑工程	元			81974	
	施工房屋建筑工程	%	8197441	1.00%	81974	
六	其他施工临时工程	元			85963	
	其他施工临时工程	%	8596269	1.00%	85963	
第六部分	暂列金				434112	
	暂列金	项	8682232	5.00%	434112	
	合 计				1130024	

建筑工程单价表

单价编号	1	项目名称	土方开挖(用于回填)		
定额编号	Y10305	定额单位	100m ³		
工作内容:					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			196.15
1.1	基本直接费	元			190.16
1.1.1	人工费	元			36.55
(1)	普工	工日	0.43	85	36.55
1.1.2	材料费	元			9.06
(1)	零星材料费	%	5	181.1	9.06
1.1.3	机械使用费	元			144.55
(1)	挖掘机 1.0m ³	台班	0.16	903.44	144.55
1.2	其他直接费	%	3.150	190.16	5.99
2	间接费	%	10.500	196.15	20.60
3	利润	%	7.000	216.75	15.17
4	主材价差	元			63.06
(1)	柴油	kg	11.92	5.29	63.06
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	294.98	26.55
7	扩大系数	%		321.53	
	临时工程摊销费	%		321.53	
	其他费用摊销	%		321.53	
8	工程单价	元			322.00
	综合单价	元/m ³			3.22

建筑工程单价表

单价编号	2	项目名称	土方回填（利用开挖料）		
定额编号	Y10266T×1.18+Y30159	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			785.66
1.1	基本直接费	元			761.67
1.1.1	人工费	元			173.53
(1)	普工	工日	2.04152	85	173.53
1.1.2	材料费	元			40.65
(1)	零星材料费	元	40.64614	1	40.65
1.1.3	机械使用费	元			547.49
(1)	土类级别III 推土机 88kW	台班	0.3776	799.65	301.95
(2)	振动碾 凸块13-14t	台班	0.11	1130.07	124.31
(3)	推土机 74kW	台班	0.07	670.6	46.94
(4)	蛙式夯实机 2.8kW	台班	0.15	256.015	38.40
(5)	刨毛机	台班	0.07	477.95	33.46
(6)	其他机械费	元	2.4311	1	2.43
1.2	其他直接费	%	3.150	761.67	23.99
2	间接费	%	10.500	785.66	82.49
3	利润	%	7.000	868.15	60.77
4	主材价差	元			206.59
(1)	柴油	kg	39.0538	5.29	206.59
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1135.51	102.20
7	扩大系数	%		1237.71	
	临时工程摊销费	%		1237.71	
	其他费用摊销	%		1237.71	
8	工程单价	元			1238.00
	综合单价	元/m ³			12.38

建筑工程单价表

单价编号	3	项目名称	土方开挖(外弃2.0km)		
定额编号	Y10322	定额单位	100m ³		
工作内容:					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			934.65
1.1	基本直接费	元			906.11
1.1.1	人工费	元			58.65
(1)	普工	工日	0.69	85	58.65
1.1.2	材料费	元			34.85
(1)	零星材料费	%	4	871.26	34.85
1.1.3	机械使用费	元			812.61
(1)	挖掘机 1.0m ³	台班	0.17	903.44	153.58
(2)	推土机 59kw	台班	0.08	588.55	47.08
(3)	自卸汽车 8t	台班	1.3	470.73	611.95
1.2	其他直接费	%	3.150	906.11	28.54
2	间接费	%	10.500	934.65	98.14
3	利润	%	7.000	1032.79	72.30
4	主材价差	元			400.43
(1)	柴油	kg	75.695	5.29	400.43
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1505.52	135.50
7	扩大系数	%		1641.02	
	临时工程摊销费	%		1641.02	
	其他费用摊销	%		1641.02	
8	工程单价	元			1641.00
	综合单价	元/m ³			16.41

建筑工程单价表

单价编号	4	项目名称	M10浆砌毛块石		
定额编号	Y30087T	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			22336.78
1.1	基本直接费	元			21654.66
1.1.1	人工费	元			7705.35
(1)	技工	工日	30.19	120	3622.80
(2)	普工	工日	48.03	85	4082.55
1.1.2	材料费	元			13722.68
(1)	块石	m ³	116	70	8120.00
(2)	水泥砌筑砂浆 M10 水泥42.5	m ³	34.4	160.884	5534.41
(3)	其他材料费	%	0.5	13654.41	68.27
1.1.3	机械使用费	元			226.63
(1)	砂浆搅拌机 0.4m ³	台班	0.93	122.025	113.48
(2)	胶轮车	台班	23.82	4.75	113.15
1.2	其他直接费	%	3.150	21654.66	682.12
2	间接费	%	9.000	22336.78	2010.31
3	利润	%	7.000	24347.09	1704.30
4	主材价差	元			5014.89
(1)	砂(砂浆用)	m ³	38.184	95	3627.48
(2)	水泥42.5	kg	9466.88	0.112	1060.29
(3)	块石	m ³	116	2.82	327.12
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	31066.28	2795.97
7	扩大系数	%		33862.25	
	临时工程摊销费	%		33862.25	
	其他费用摊销	%		33862.25	
8	工程单价	元			33862.00
	综合单价	元/m ³			338.62

建筑工程单价表

单价编号	5	项目名称	C20埋石砼挡墙		
定额编号	Y40095T+Y40296×1.030×0.8+Y40324×1.030×0.8	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			25840.80
1.1	基本直接费	元			25051.67
1.1.1	人工费	元			5793.81
(1)	技工	工日	24.52448	120	2942.94
(2)	普工	工日	33.5396	85	2850.87
1.1.2	材料费	元			17922.99
(1)	毛石	m ³	34.814	70	2436.98
(2)	零星材料费	元	86.112779	1	86.11
(3)	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	82.4	179.4	14782.56
(4)	水	m ³	120	2.23	267.60
(5)	其他材料费	元	349.7428	1	349.74
1.1.3	机械使用费	元			1334.87
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.20832	187.726	414.56
(2)	胶轮车	台班	18.60592	4.75	88.38
(3)	振动器 1.1kW	台班	2.95	10.692	31.54
(4)	风水枪	台班	0.73	202.302	147.68
(5)	混凝土输送泵 30m ³ /h	台班	0.99	562.626	557.00
(6)	其他机械费	元	95.7086	1	95.71
1.2	其他直接费	%	3.150	25051.67	789.13
2	间接费	%	12.500	25840.80	3230.10
3	利润	%	7.000	29070.90	2034.96
4	主材价差	元			11528.77
(1)	粗砂	m ³	48.0392	95	4563.72
(2)	水泥42.5	kg	22478.72	0.112	2517.62
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	66.38144	36.8	2442.84
(4)	毛石	m ³	34.814	57.58	2004.59
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	42634.63	3837.12
7	扩大系数	%		46471.75	
	临时工程摊销费	%		46471.75	
	其他费用摊销	%		46471.75	
8	工程单价	元			46472.00
	综合单价	元/m ³			464.72

建筑工程单价表

单价编号	6	项目名称	C20砼压顶		
定额编号	Y40058+Y40296×1.030+Y40324×1.030			定额单位	100m ³
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			30141.40
1.1	基本直接费	元			29220.94
1.1.1	人工费	元			8389.38
(1)	技工	工日	43.7956	120	5255.47
(2)	普工	工日	36.8695	85	3133.91
1.1.2	材料费	元			19290.68
(1)	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	103	179.4	18478.20
(2)	零星材料费	元	107.640974	1	107.64
(3)	水	m ³	147.4	2.23	328.70
(4)	其他材料费	元	376.138	1	376.14
1.1.3	机械使用费	元			1540.88
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.7604	187.726	518.20
(2)	胶轮车	台班	23.2574	4.75	110.47
(3)	振动器(插入式) 1.1kW	台班	6.53	10.692	69.82
(4)	风(砂)水枪 6m ³ /min	台班	3.83	202.302	774.82
(5)	其他机械费	元	67.5712	1	67.57
1.2	其他直接费	%	3.150	29220.94	920.46
2	间接费	%	12.500	30141.40	3767.68
3	利润	%	7.000	33909.08	2373.64
4	主材价差	元			11905.23
(1)	粗砂	m ³	60.049	95	5704.66
(2)	水泥42.5	kg	28098.4	0.112	3147.02
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	82.9768	36.8	3053.55
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	48187.95	4336.92
7	扩大系数	%		52524.87	
	临时工程摊销费	%		52524.87	
	其他费用摊销	%		52524.87	
8	工程单价	元			52525.00
	综合单价	元/m ³			525.25

建筑工程单价表

单价编号	7	项目名称	普通平面钢模板		
定额编号	Y50001+Y50002	定额单位	100m ²		
工作内容:					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			3778.72
1.1	基本直接费	元			3663.33
1.1.1	人工费	元			1668.75
(1)	技工	工日	11.76	120	1411.20
(2)	普工	工日	3.03	85	257.55
1.1.2	材料费	元			1428.37
(1)	组合钢模板	kg	79.57	5.75	457.53
(2)	型钢	kg	42.97	3.922	168.53
(3)	卡扣件	kg	29.14	4.42	128.80
(4)	铁件	kg	123.18	5.14	633.15
(5)	电焊条	kg	2.48	4.98	12.35
(6)	其他材料费	元	28.0072	1	28.01
1.1.3	机械使用费	元			566.21
(1)	汽车起重机 5t	台班	1.24	427.7	530.35
(2)	载重汽车 5t	台班	0.05	381.1	19.06
(3)	电焊机 25kVA	台班	0.36	46.51	16.74
(4)	其他机械费	元	0.06417	1	0.06
1.2	其他直接费	%	3.150	3663.33	115.39
2	间接费	%	8.000	3778.72	302.30
3	利润	%	7.000	4081.02	285.67
4	主材价差	元			186.91
(1)	汽油	kg	33.984	5.5	186.91
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	4553.60	409.82
7	扩大系数	%		4963.42	
	临时工程摊销费	%		4963.42	
	其他费用摊销	%		4963.42	
8	工程单价	元			4963.00
	综合单价	元/m ²			49.63

建筑工程单价表

单价编号	8	项目名称	土工布400g/m ²		
定额编号	Y90088T	定额单位	100m ²		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			814.82
1.1	基本直接费	元			789.94
1.1.1	人工费	元			135.10
(1)	技工	工日	0.29	120	34.80
(2)	普工	工日	1.18	85	100.30
1.1.2	材料费	元			654.84
(1)	土工布400g/m ²	m ²	107	6	642.00
(2)	其他材料费	%	2	642	12.84
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	3.150	789.94	24.88
2	间接费	%	6.000	814.82	48.89
3	利润	%	7.000	863.71	60.46
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	924.17	83.18
7	扩大系数	%		1007.35	
	临时工程摊销费	%		1007.35	
	其他费用摊销	%		1007.35	
8	工程单价	元			1007.00
	综合单价	元/m ²			10.07

建筑工程单价表

单价编号	9	项目名称	DN75 PVC排水管		
定额编号	Y30146	定额单位	100m		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			1568.46
1.1	基本直接费	元			1520.56
1.1.1	人工费	元			380.70
(1)	技工	工日	0.41	120	49.20
(2)	普工	工日	3.9	85	331.50
1.1.2	材料费	元			1139.86
(1)	UPVC管 DE75	m	103	10	1030.00
(2)	土工布	m ²	16.48	5.31	87.51
(3)	其他材料费	%	2	1117.51	22.35
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	3.150	1520.56	47.90
2	间接费	%	9.000	1568.46	141.16
3	利润	%	7.000	1709.62	119.67
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1829.29	164.64
7	扩大系数	%		1993.93	
	临时工程摊销费	%		1993.93	
	其他费用摊销	%		1993.93	
8	工程单价	元			1994.00
	综合单价	元/m			19.94

建筑工程单价表

单价编号	10	项目名称	砂碎石反滤包		
定额编号	Y30012	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			8802.22
1.1	基本直接费	元			8533.42
1.1.1	人工费	元			234.65
(1)	技工	工日	0.05	120	6.00
(2)	普工	工日	2.69	85	228.65
1.1.2	材料费	元			7621.46
(1)	砂	m ³	23	70	1610.00
(2)	碎石	m ³	84.8	70	5936.00
(3)	其他材料费	%	1	7546	75.46
1.1.3	机械使用费	元			677.31
(1)	推土机 74kW	台班	1.01	670.6	677.31
1.2	其他直接费	%	3.150	8533.42	268.80
2	间接费	%	9.000	8802.22	792.20
3	利润	%	7.000	9594.42	671.61
4	主材价差	元			5588.81
(1)	砂	m ³	23	95	2185.00
(2)	碎石	m ³	84.8	36.8	3120.64
(3)	柴油	kg	53.53	5.29	283.17
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	15854.84	1426.94
7	扩大系数	%		17281.78	
	临时工程摊销费	%		17281.78	
	其他费用摊销	%		17281.78	
8	工程单价	元			17282.00
	综合单价	元/m ³			172.82

建筑工程单价表

单价编号	11	项目名称	伸缩缝（沥青杉木板）		
定额编号	Y40276	定额单位	100m ²		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			12865.40
1.1	基本直接费	元			12472.52
1.1.1	人工费	元			2277.60
(1)	技工	工日	14.56	120	1747.20
(2)	普工	工日	6.24	85	530.40
1.1.2	材料费	元			10192.31
(1)	板枋材	m ³	2.2	2053	4516.60
(2)	沥青	t	1.24	4340	5381.60
(3)	木柴	t	0.42	460	193.20
(4)	其他材料费	%	1	10091.4	100.91
1.1.3	机械使用费	元			2.61
(1)	胶轮车	台班	0.55	4.75	2.61
1.2	其他直接费	%	3.150	12472.52	392.88
2	间接费	%	12.500	12865.40	1608.18
3	利润	%	7.000	14473.58	1013.15
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	15486.73	1393.81
7	扩大系数	%		16880.54	
	临时工程摊销费	%		16880.54	
	其他费用摊销	%		16880.54	
8	工程单价	元			16881.00
	综合单价	元/m ²			168.81

建筑工程单价表

单价编号	12	项目名称	C20埋石砼台阶		
定额编号	Y40148T+Y40296×1.030×0.8+Y40324×1.030×0.8		定额单位	100m ³	
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			30170.98
1.1	基本直接费	元			29249.62
1.1.1	人工费	元			10474.36
(1)	技工	工日	55.23448	120	6628.14
(2)	普工	工日	45.2496	85	3846.22
1.1.2	材料费	元			17922.99
(1)	毛石	m ³	34.814	70	2436.98
(2)	零星材料费	元	86.112779	1	86.11
(3)	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	82.4	179.4	14782.56
(4)	水	m ³	120	2.23	267.60
(5)	其他材料费	元	349.7428	1	349.74
1.1.3	机械使用费	元			852.27
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.20832	187.726	414.56
(2)	胶轮车	台班	18.60592	4.75	88.38
(3)	振动器 1.1kW	台班	6.05	10.692	64.69
(4)	风水枪	台班	1.25	202.302	252.88
(5)	其他机械费	元	31.757	1	31.76
1.2	其他直接费	%	3.150	29249.62	921.36
2	间接费	%	12.500	30170.98	3771.37
3	利润	%	7.000	33942.35	2375.96
4	主材价差	元			11528.77
(1)	粗砂	m ³	48.0392	95	4563.72
(2)	水泥42.5	kg	22478.72	0.112	2517.62
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	66.38144	36.8	2442.84
(4)	毛石	m ³	34.814	57.58	2004.59
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	47847.08	4306.24
7	扩大系数	%		52153.32	
	临时工程摊销费	%		52153.32	
	其他费用摊销	%		52153.32	
8	工程单价	元			52153.00
	综合单价	元/m ³			521.53

建筑工程单价表

单价编号	13	项目名称	钢筋制安		
定额编号	Y40246	定额单位	t		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			3827.77
1.1	基本直接费	元			3710.88
1.1.1	人工费	元			873.20
(1)	技工	工日	5.69	120	682.80
(2)	普工	工日	2.24	85	190.40
1.1.2	材料费	元			2726.52
(1)	钢筋	t	1.02	2600	2652.00
(2)	铁丝	kg	4	2.89	11.56
(3)	电焊条	kg	7.22	4.98	35.96
(4)	其他材料费	%	1	2699.52	27.00
1.1.3	机械使用费	元			111.16
(1)	钢筋调直机 14kW	台班	0.04	173.79	6.95
(2)	风砂枪	台班	0.11	202.302	22.25
(3)	钢筋切断机 20kW	台班	0.03	201.12	6.03
(4)	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	0.07	155.02	10.85
(5)	电焊机 25kVA	台班	0.72	46.51	33.49
(6)	对焊机 150型	台班	0.03	380.282	11.41
(7)	载重汽车 5t	台班	0.03	381.1	11.43
(8)	塔式起重机 10t	台班	0.01	657.075	6.57
(9)	其他机械费	%	2	108.98	2.18
1.2	其他直接费	%	3.150	3710.88	116.89
2	间接费	%	6.000	3827.77	229.67
3	利润	%	7.000	4057.44	284.02
4	主材价差	元			1442.53
(1)	汽油	kg	0.972	5.5	5.35
(2)	钢筋	t	1.02	1409	1437.18
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	5783.99	520.56
7	扩大系数	%		6304.55	
	临时工程摊销费	%		6304.55	
	其他费用摊销	%		6304.55	
8	工程单价	元			6304.55
	综合单价	元/t			6304.55

建筑工程单价表

单价编号	14	项目名称	C20埋石砼固脚		
定额编号	Y40092T+Y40296×1.030×0.8+Y40324×1.030×0.8		定额单位	100m ³	
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			27884.05
1.1	基本直接费	元			27032.53
1.1.1	人工费	元			7197.91
(1)	技工	工日	33.09448	120	3971.34
(2)	普工	工日	37.9596	85	3226.57
1.1.2	材料费	元			17968.48
(1)	毛石	m ³	34.814	70	2436.98
(2)	零星材料费	元	86.112779	1	86.11
(3)	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	82.4	179.4	14782.56
(4)	水	m ³	140	2.23	312.20
(5)	其他材料费	元	350.6348	1	350.63
1.1.3	机械使用费	元			1866.14
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.20832	187.726	414.56
(2)	胶轮车	台班	18.60592	4.75	88.38
(3)	振动器 1.1kW	台班	6.55	10.692	70.03
(4)	风水枪	台班	1.64	202.302	331.78
(5)	混凝土输送泵 30m ³ /h	台班	1.43	562.626	804.56
(6)	其他机械费	元	156.8281	1	156.83
1.2	其他直接费	%	3.150	27032.53	851.52
2	间接费	%	12.500	27884.05	3485.51
3	利润	%	7.000	31369.56	2195.87
4	主材价差	元			11528.77
(1)	粗砂	m ³	48.0392	95	4563.72
(2)	水泥42.5	kg	22478.72	0.112	2517.62
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	66.38144	36.8	2442.84
(4)	毛石	m ³	34.814	57.58	2004.59
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	45094.20	4058.48
7	扩大系数	%		49152.68	
	临时工程摊销费	%		49152.68	
	其他费用摊销	%		49152.68	
8	工程单价	元			49153.00
	综合单价	元/m ³			491.53

建筑工程单价表

单价编号	15	项目名称	DN600预制涵管		
定额编号	Y40209T	定额单位	100m		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			12760.25
1.1	基本直接费	元			12370.58
1.1.1	人工费	元			7988.70
(1)	技工	工日	52.76	120	6331.20
(2)	普工	工日	19.5	85	1657.50
1.1.2	材料费	元			2874.26
(1)	板枋材	m ³	1	2053	2053.00
(2)	型钢	kg	12	3.922	47.06
(3)	铁丝	kg	40	2.89	115.60
(4)	水泥砌筑砂浆 M7.5 水泥42.5	m ³	1	154.876	154.88
(5)	橡胶止水圈	根	21	20	420.00
(6)	其他材料费	%	3	2790.54	83.72
1.1.3	机械使用费	元			1507.62
(1)	卷扬机 单筒慢速 起重量(3t)	台班	6.55	151.639	993.24
(2)	电动葫芦 3t	台班	13.91	27.126	377.32
(3)	其他机械费	%	10	1370.56	137.06
1.2	其他直接费	%	3.150	12370.58	389.67
2	间接费	%	12.500	12760.25	1595.03
3	利润	%	7.000	14355.28	1004.87
4	主材价差	元			134.72
(1)	砂(砂浆用)	m ³	1.12	95	106.40
(2)	水泥42.5	kg	252.84	0.112	28.32
5	未计价装置性材料费	元			15000.00
(1)	DN600预制涵管	m	100	150	15000.00
6	税金	%	9.000	30494.87	2744.54
7	扩大系数	%		33239.41	
	临时工程摊销费	%		33239.41	
	其他费用摊销	%		33239.41	
8	工程单价	元			33239.00
	综合单价	元/m			332.39

建筑工程单价表

单价编号	16	项目名称	C20外包砼		
定额编号	Y40091+Y40296×1.030+Y40324×1.030		定额单位	100m ³	
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			30878.42
1.1	基本直接费	元			29935.45
1.1.1	人工费	元			8378.78
(1)	技工	工日	42.2056	120	5064.67
(2)	普工	工日	38.9895	85	3314.11
1.1.2	材料费	元			19319.34
(1)	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	103	179.4	18478.20
(2)	零星材料费	元	107.640974	1	107.64
(3)	水	m ³	160	2.23	356.80
(4)	其他材料费	元	376.7	1	376.70
1.1.3	机械使用费	元			2237.33
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.7604	187.726	518.20
(2)	胶轮车	台班	23.2574	4.75	110.47
(3)	振动器 1.1kW	台班	8.1	10.692	86.61
(4)	风水枪	台班	2.02	202.302	408.65
(5)	混凝土输送泵 30m ³ /h	台班	1.65	562.626	928.33
(6)	其他机械费	元	185.0667	1	185.07
1.2	其他直接费	%	3.150	29935.45	942.97
2	间接费	%	12.500	30878.42	3859.80
3	利润	%	7.000	34738.22	2431.68
4	主材价差	元			11905.23
(1)	粗砂	m ³	60.049	95	5704.66
(2)	水泥42.5	kg	28098.4	0.112	3147.02
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	82.9768	36.8	3053.55
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	49075.13	4416.76
7	扩大系数	%		53491.89	
	临时工程摊销费	%		53491.89	
	其他费用摊销	%		53491.89	
8	工程单价	元			53492.00
	综合单价	元/m ³			534.92

建筑工程单价表

单价编号	17	项目名称	C25砼护坦厚500		
定额编号	Y40066+Y40296×1.030+Y40324×1.030	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			28864.86
1.1	基本直接费	元			27983.38
1.1.1	人工费	元			7680.73
(1)	技工	工日	35.8856	120	4306.27
(2)	普工	工日	39.6995	85	3374.46
1.1.2	材料费	元			19533.09
(1)	纯混凝土 C25 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	103	185.45	19101.35
(2)	零星材料费	元	107.640974	1	107.64
(3)	水	m ³	102	2.23	227.46
(4)	其他材料费	元	96.64405	1	96.64
1.1.3	机械使用费	元			769.56
(1)	搅拌机 0.4m ³	台班	2.7604	187.726	518.20
(2)	胶轮车	台班	23.2574	4.75	110.47
(3)	振动器 1.1kW	台班	6.55	10.692	70.03
(4)	风水枪	台班	0.33	202.302	66.76
(5)	其他机械费	元	4.1037	1	4.10
1.2	其他直接费	%	3.150	27983.38	881.48
2	间接费	%	12.500	28864.86	3608.11
3	利润	%	7.000	32472.97	2273.11
4	主材价差	元			11981.82
(1)	粗砂	m ³	57.783	95	5489.39
(2)	水泥42.5	kg	30704.3	0.112	3438.88
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	82.9768	36.8	3053.55
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	46727.90	4205.51
7	扩大系数	%		50933.41	
	临时工程摊销费	%		50933.41	
	其他费用摊销	%		50933.41	
8	工程单价	元			50933.00
	综合单价	元/m ³			509.33

建筑工程单价表

单价编号	18	项目名称	河道清淤疏浚		
定额编号	Y10322T	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			1018.78
1.1	基本直接费	元			987.67
1.1.1	人工费	元			63.93
(1)	普工	工日	0.7521	85	63.93
1.1.2	材料费	元			37.99
(1)	零星材料费	%	4	949.68	37.99
1.1.3	机械使用费	元			885.75
(1)	挖掘机 1.0m ³	台班	0.1853	903.44	167.41
(2)	推土机 59kw	台班	0.0872	588.55	51.32
(3)	自卸汽车 8t	台班	1.417	470.73	667.02
1.2	其他直接费	%	3.150	987.67	31.11
2	间接费	%	10.500	1018.78	106.97
3	利润	%	7.000	1125.75	78.80
4	主材价差	元			436.46
(1)	柴油	kg	82.50755	5.29	436.46
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1641.01	147.69
7	扩大系数	%		1788.70	
	临时工程摊销费	%		1788.70	
	其他费用摊销	%		1788.70	
8	工程单价	元			1789.00
	综合单价	元/m ³			17.89

建筑工程单价表

单价编号	19	项目名称	标志牌		
定额编号	BC002	定额单位	个		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			6000.00
1.1	基本直接费	元			6000.00
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			6000.00
(1)	标志牌	个	1	6000	6000.00
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%		6000.00	
2	间接费	%		6000.00	
3	利润	%		6000.00	
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%		6000.00	
7	扩大系数	%		6000.00	
	临时工程摊销费	%		6000.00	
	其他费用摊销	%		6000.00	
8	工程单价	元			6000.00
	综合单价	元/个			6000.00

建筑工程单价表

单价编号	20	项目名称	安全警示标识牌		
定额编号	BC001		定额单位	个	
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			500.00
1.1	基本直接费	元			500.00
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			500.00
(1)	安全警示标识牌	个	1	500	500.00
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%		500.00	
2	间接费	%		500.00	
3	利润	%		500.00	
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%		500.00	
7	扩大系数	%		500.00	
	临时工程摊销费	%		500.00	
	其他费用摊销	%		500.00	
8	工程单价	元			500.00
	综合单价	元/个			500.00

建筑工程单价表

单价编号	21	项目名称	土围堰填筑		
定额编号	Y10321×1.18+Y30149	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			1220.15
1.1	基本直接费	元			1182.89
1.1.1	人工费	元			114.26
(1)	普工	工日	1.3442	85	114.26
1.1.2	材料费	元			40.19
(1)	零星材料费	元	40.1938	1	40.19
1.1.3	机械使用费	元			1028.44
(1)	挖掘机 1.0m ³	台班	0.2006	903.44	181.23
(2)	推土机 88kW	台班	0.25	799.65	199.91
(3)	推土机 59kW	台班	0.0944	588.55	55.56
(4)	蛙式夯实机 2.8kW	台班	0.12	256.015	30.72
(5)	自卸汽车 8t	台班	1.1918	470.73	561.02
1.2	其他直接费	%	3.150	1182.89	37.26
2	间接费	%	10.500	1220.15	128.12
3	利润	%	7.000	1348.27	94.38
4	主材价差	元			472.73
(1)	柴油	kg	89.36312	5.29	472.73
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1915.38	172.38
7	扩大系数	%		2087.76	
	临时工程摊销费	%		2087.76	
	其他费用摊销	%		2087.76	
8	工程单价	元			2088.00
	综合单价	元/m ³			20.88

建筑工程单价表

单价编号	22	项目名称	袋装土压边		
定额编号	Y90001	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			6400.78
1.1	基本直接费	元			6205.31
1.1.1	人工费	元			5305.40
(1)	技工	工日	1.23	120	147.60
(2)	普工	工日	60.68	85	5157.80
1.1.2	材料费	元			899.91
(1)	编织袋	个	3300	0.27	891.00
(2)	其他材料费	%	1	891	8.91
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	3.150	6205.31	195.47
2	间接费	%	6.000	6400.78	384.05
3	利润	%	7.000	6784.83	474.94
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	7259.77	653.38
7	扩大系数	%		7913.15	
	临时工程摊销费	%		7913.15	
	其他费用摊销	%		7913.15	
8	工程单价	元			7913.00
	综合单价	元/m ³			79.13

建筑工程单价表

单价编号	23	项目名称	围堰拆除		
定额编号	Y10329	定额单位	100m ³		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			871.00
1.1	基本直接费	元			844.40
1.1.1	人工费	元			38.25
(1)	普工	工日	0.45	85	38.25
1.1.2	材料费	元			32.48
(1)	零星材料费	%	4	811.92	32.48
1.1.3	机械使用费	元			773.67
(1)	挖掘机 2m ³	台班	0.11	1502.17	165.24
(2)	推土机 59kw	台班	0.05	588.55	29.43
(3)	自卸汽车 8t	台班	1.23	470.73	579.00
1.2	其他直接费	%	3.150	844.40	26.60
2	间接费	%	10.500	871.00	91.46
3	利润	%	7.000	962.46	67.37
4	主材价差	元			368.54
(1)	柴油	kg	69.667	5.29	368.54
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1398.37	125.85
7	扩大系数	%		1524.22	
	临时工程摊销费	%		1524.22	
	其他费用摊销	%		1524.22	
8	工程单价	元			1524.00
	综合单价	元/m ³			15.24

建筑工程单价表

单价编号	24	项目名称	彩条布		
定额编号	Y90088T	定额单位	100m ²		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			420.80
1.1	基本直接费	元			407.95
1.1.1	人工费	元			135.10
(1)	技工	工日	0.29	120	34.80
(2)	普工	工日	1.18	85	100.30
1.1.2	材料费	元			272.85
(1)	彩布条	m ²	107	2.5	267.50
(2)	其他材料费	%	2	267.5	5.35
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	3.150	407.95	12.85
2	间接费	%	6.000	420.80	25.25
3	利润	%	7.000	446.05	31.22
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	477.27	42.95
7	扩大系数	%		520.22	
	临时工程摊销费	%		520.22	
	其他费用摊销	%		520.22	
8	工程单价	元			520.00
	综合单价	元/m ²			5.20

建筑工程单价表

单价编号	25	项目名称	点工抽水台班		
定额编号	Y110001	定额单位	台班		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			156.94
1.1	基本直接费	元			152.15
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械使用费	元			152.15
(1)	离心水泵 单级 功率 (7.5kW)	台班	1	152.152	152.15
1.2	其他直接费	%	3.150	152.15	4.79
2	间接费	%	6.000	156.94	9.42
3	利润	%	7.000	166.36	11.65
4	主材价差	元			
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	178.01	16.02
7	扩大系数	%		194.03	
	临时工程摊销费	%		194.03	
	其他费用摊销	%		194.03	
8	工程单价	元			194.03
	综合单价	元/台班			194.03

建筑工程单价表

单价编号	26	项目名称	泥结碎石路面厚100		
定额编号	Y90028T	定额单位	100m ²		
工作内容：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费	元			1348.19
1.1	基本直接费	元			1307.02
1.1.1	人工费	元			305.00
(1)	技工	工日	1.21	120	145.20
(2)	普工	工日	1.88	85	159.80
1.1.2	材料费	元			923.82
(1)	碎石	m ³	11.4	70	798.00
(2)	黏土	m ³	3	19.61	58.83
(3)	石屑	m ³	1.1	56.72	62.39
(4)	其他材料费	%	0.5	919.22	4.60
1.1.3	机械使用费	元			78.20
(1)	压路机（全液压）13t	台班	0.15	511.12	76.67
(2)	其他机械费	%	2	76.67	1.53
1.2	其他直接费	%	3.150	1307.02	41.17
2	间接费	%	6.000	1348.19	80.89
3	利润	%	7.000	1429.08	100.04
4	主材价差	元			445.31
(1)	碎石	m ³	11.4	36.8	419.52
(2)	柴油	kg	4.875	5.29	25.79
5	未计价装置性材料费	元			
6	税金	%	9.000	1974.43	177.70
7	扩大系数	%		2152.13	
	临时工程摊销费	%		2152.13	
	其他费用摊销	%		2152.13	
8	工程单价	元			2152.00
	综合单价	元/m ²			21.52

建筑工程单价汇总表

工程名称:顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称	单位	单价 (元)	其 中									
				人工费	材料费	机械使用 费	其他直接 费	间接费	利润	主材价差	未计价装 置性材料 费	税金	扩大系数
1	土方开挖(用于回填)	m ³	3.22	0.37	0.09	1.45	0.06	0.21	0.15	0.63		0.27	
2	土方回填(利用开挖料)	m ³	12.38	1.74	0.41	5.47	0.24	0.82	0.61	2.07		1.02	
3	土方开挖(外弃2.0km)	m ³	16.41	0.59	0.35	8.13	0.29	0.98	0.72	4.00		1.36	
4	M10浆砌毛块石	m ³	338.62	77.05	137.23	2.27	6.82	20.10	17.04	50.15		27.96	
5	C20埋石砼挡墙	m ³	464.72	57.94	179.23	13.35	7.89	32.30	20.35	115.29		38.37	
6	C20砼压顶	m ³	525.25	83.89	192.91	15.41	9.20	37.68	23.74	119.05		43.37	
7	普通平面钢模板	m ²	49.63	16.69	14.28	5.66	1.15	3.02	2.86	1.87		4.10	
8	土工布400g/m ²	m ²	10.07	1.35	6.55		0.25	0.49	0.60			0.83	
9	DN75 PVC排水管	m	19.94	3.81	11.40		0.48	1.41	1.20			1.65	
10	砂碎石反滤包	m ³	172.82	2.35	76.21	6.77	2.69	7.92	6.72	55.89		14.27	
11	伸缩缝(沥青杉木板)	m ²	168.81	22.78	101.92	0.03	3.93	16.08	10.13			13.94	
12	C20埋石砼台阶	m ³	521.53	104.74	179.23	8.52	9.21	37.71	23.76	115.29		43.06	
13	钢筋制安	t	6304.55	873.20	2726.52	111.16	116.89	229.67	284.02	1442.53		520.56	
14	C20埋石砼固脚	m ³	491.53	71.98	179.68	18.66	8.52	34.86	21.96	115.29		40.58	
15	DN600预制涵管	m	332.39	79.89	28.74	15.08	3.90	15.95	10.05	1.35	150.00	27.45	
16	C20外包砼	m ³	534.92	83.79	193.19	22.37	9.43	38.60	24.32	119.05		44.17	

建筑工程单价汇总表

工程名称:顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称	单位	单价 (元)	其 中									
				人工费	材料费	机械使用 费	其他直接 费	间接费	利润	主材价差	未计价装 置性材料 费	税金	扩大系数
17	C25砼护坦厚500	m ³	509.33	76.81	195.33	7.70	8.81	36.08	22.73	119.82		42.06	
18	河道清淤疏浚	m ³	17.89	0.64	0.38	8.86	0.31	1.07	0.79	4.36		1.48	
19	标志牌	个	6000.00		6000.00								
20	安全警示标识牌	个	500.00		500.00								
21	土围堰填筑	m ³	20.88	1.14	0.40	10.28	0.37	1.28	0.94	4.73		1.72	
22	袋装土压边	m ³	79.13	53.05	9.00		1.95	3.84	4.75			6.53	
23	围堰拆除	m ³	15.24	0.38	0.32	7.74	0.27	0.91	0.67	3.69		1.26	
24	彩条布	m ²	5.20	1.35	2.73		0.13	0.25	0.31			0.43	
25	点工抽水台班	台班	194.03			152.15	4.79	9.42	11.65			16.02	
26	泥结碎石路面厚100	m ²	21.52	3.05	9.24	0.78	0.41	0.81	1.00	4.45		1.78	

主要材料预算价格汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称及规格	单位	预算价格 (元)
1	粗砂	m ³	165.000
2	砂(砂浆用)	m ³	165.000
3	水泥42.5	kg	0.412
4	碎石 ≤4cm	m ³	106.800
5	柴油	kg	8.790
6	汽油	kg	10.000
7	砂	m ³	165.000
8	碎石	m ³	106.800
9	块石	m ³	72.820
10	石屑	m ³	56.720
11	毛石	m ³	127.580
12	钢筋	t	4009.000
13	DN600预制涵管	m	150.000

次要材料预算价格汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

单位：元

序号	名称及规格	单位	含税价（元）	不含税价（元）
1	技工	工日	120.000	120.000
2	机械工(技工)	工日	120.000	120.000
3	普工	工日	85.000	85.000
4	粗砂	m ³	169.950	165.000
5	砂(砂浆用)	m ³	169.950	165.000
6	水泥42.5	kg	0.466	0.412
7	碎石 ≤4cm	m ³	110.004	106.800
8	水	m ³	2.297	2.230
9	风	m ³	0.226	0.200
10	柴油	kg	9.933	8.790
11	汽油	kg	11.300	10.000
12	电	kw·h	0.845	0.730
13	DN600预制涵管	m		150.000
14	砂	m ³	169.950	165.000
15	彩布条	m ²	2.825	2.500
16	碎石	m ³	110.004	106.800
17	土工布400g/m ²	m ²	6.780	6.000
18	块石	m ³	75.005	72.820
19	沥青	t	4904.200	4340.000
20	卡扣件	kg	4.995	4.420
21	石屑	m ³	58.422	56.720

次要材料预算价格汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

单位：元

序号	名称及规格	单位	含税价（元）	不含税价（元）
22	木柴	t	519.800	460.000
23	毛石	m ³	131.407	127.580
24	电焊条	kg	5.627	4.980
25	UPVC管 DE75	m	11.300	10.000
26	板枋材	m ³	2319.890	2053.000
27	编织袋	个	0.305	0.270
28	钢筋	t	4530.170	4009.000
29	型钢	kg	4.432	3.922
30	铁件	kg	5.808	5.140
31	土工布	m ²	6.000	5.310
32	铁丝	kg	3.266	2.890
33	黏土	m ³	22.159	19.610
34	组合钢模板	kg	6.497	5.750
35	橡胶止水圈	根	22.600	20.000

混凝土材料单价计算表

工程名称: 顺昌县麻溪山洪沟治理项目

编号	名称及规格	单位	预算量	调整系数	基价(元)		预算价(元)	
					单价	小计	单价	小计
1	纯混凝土 C20 水泥 42.5 2级配 粗砂 碎 石≤4cm	m³				179.400		294.985
(1)	粗砂	m ³	0.53	1.1	70.000	40.810	165.000	96.195
(2)	水泥42.5	kg	248	1.1	0.300	81.840	0.412	112.394
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	0.76	1.06	70.000	56.392	106.800	86.038
(4)	水	m ³	0.146	1.1	2.230	0.358	2.230	0.358
2	纯混凝土 C25 水泥 42.5 2级配 粗砂 碎 石≤4cm	m³				185.450		301.778
(1)	粗砂	m ³	0.51	1.1	70.000	39.270	165.000	92.565
(2)	水泥42.5	kg	271	1.1	0.300	89.430	0.412	122.817
(3)	碎石 ≤4cm	m ³	0.76	1.06	70.000	56.392	106.800	86.038
(4)	水	m ³	0.146	1.1	2.230	0.358	2.230	0.358
3	水泥砌筑砂浆 M7.5 水泥42.5	m³				154.876		289.594
(1)	砂(砂浆用)	m ³	1.12	1	70.000	78.400	165.000	184.800
(2)	水泥42.5	kg	252.84	1	0.300	75.852	0.412	104.170
(3)	水	m ³	0.28	1	2.230	0.624	2.230	0.624
4	水泥砌筑砂浆 M10 水 泥42.5	m³				160.884		297.156
(1)	砂(砂浆用)	m ³	1.11	1	70.000	77.700	165.000	183.150
(2)	水泥42.5	kg	275.2	1	0.300	82.560	0.412	113.382
(3)	水	m ³	0.28	1	2.230	0.624	2.230	0.624

施工机械台班费汇总表

工程名称: 顺昌县麻溪山洪沟治理项目

单位: 元

序号	名称及规格	单位	台班费 (元)	其 中				
				折旧费	修理及 替换设 备费	安拆费	人工费	动力燃 料费
1	电动葫芦 3t	台班	27.126	7.020	3.900			16.206
2	电焊机 25kVA	台班	46.510	1.720	1.770	0.680		42.340
3	对焊机 150型	台班	380.282	6.040	16.170	4.180	120.000	233.892
4	风(砂)水枪 6m ³ /min	台班	202.302	1.300	2.430			198.572
5	风砂枪	台班	202.302	1.300	2.430			198.572
6	风水枪	台班	202.302	1.300	2.430			198.572
7	钢筋调直机 14kW	台班	173.790	8.350	15.860	3.300	120.000	26.280
8	钢筋切断机 20kW	台班	201.120	6.160	10.080	2.100	120.000	62.780
9	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	155.020	2.770	8.550	1.800	120.000	21.900
10	混凝土输送泵 30m ³ /h	台班	562.626	121.080	75.180	9.420	240.000	116.946
11	胶轮车	台班	4.750	1.270	3.480			
12	搅拌机 0.4m ³	台班	187.726	12.200	21.510	5.480	120.000	28.536
13	卷扬机 单筒慢速 起重量 (3t)	台班	151.639	9.560	4.110	0.230	120.000	17.739
14	离心水泵 单级 功率 (7.5kW)	台班	152.152	0.610	3.140	1.100	120.000	27.302
15	刨毛机	台班	477.950	47.270	58.040	3.140	240.000	129.500
16	汽车起重机 5t	台班	427.700	65.150	65.100		180.000	117.450
17	砂浆搅拌机 0.4m ³	台班	122.025	4.880	7.710	5.040	96.000	8.395
18	塔式起重机 10t	台班	657.075	220.270	99.600	23.250	180.000	133.955
19	土类级别III 推土机 88kW	台班	799.650	152.440	178.430	8.280	240.000	220.500
20	推土机 59kW	台班	588.550	85.440	110.810	5.300	240.000	147.000
21	推土机 74kW	台班	670.600	104.140	134.510	6.450	240.000	185.500
22	推土机 88kW	台班	799.650	152.440	178.430	8.280	240.000	220.500
23	挖掘机 1.0m ³	台班	903.440	236.210	150.130	16.350	240.000	260.750

施工机械台班费汇总表

工程名称: 顺昌县麻溪山洪沟治理项目

单位: 元

序号	名称及规格	单位	台班费 (元)	其 中				
				折旧费	修理及 替换设 备费	安拆费	人工费	动力燃 料费
24	挖掘机 2m ³	台班	1502.170	529.760	349.930	28.980	240.000	353.500
25	蛙式夯实机 2.8kW	台班	256.015	0.930	5.960		240.000	9.125
26	压路机 (全液压) 13t	台班	511.120	55.470	101.900		240.000	113.750
27	载重汽车 5t	台班	381.100	44.980	70.320		120.000	145.800
28	振动器 (插入式) 1.1kW	台班	10.692	1.750	7.190			1.752
29	振动器 1.1kW	台班	10.692	1.750	7.190			1.752
30	振动碾 凸块13-14t	台班	1130.070	407.510	197.310		240.000	285.250
31	自卸汽车 8t	台班	470.730	113.760	76.320		120.000	160.650

人材机用量汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称及规格	单位	数量	含税价 (元)	税率(%)	不含税价 (元)	基价	差价
1	技工	工日	5453.31	120		120		
2	机械工(技工)	工日	2073.54	120		120		
3	普工	工日	6996.62	85		85		
4	粗砂	m ³	5723.76	169.95	3.00%	165	70	95.00
5	砂(砂浆用)	m ³	801.28	169.95	3.00%	165	70	95.00
6	水泥42.5	kg	2877710.91	0.466	13.00%	0.412	0.3	0.11
7	碎石 ≤4cm	m ³	7909.85	110.004	3.00%	106.8	70	36.80
8	水	m ³	18162.97	2.297	3.00%	2.23		
9	折旧费	元	140120.00	1		1		
10	修理及替换设备费	元	118205.90	1		1		
11	安装拆卸费	元	5616.44	1		1		
12	风	m ³	88693.70	0.226	13.00%	0.2		
13	柴油	kg	39539.75	9.933	13.00%	8.79	3.5	5.29
14	汽油	kg	4513.65	11.3	13.00%	10	4.5	5.50
15	电	kw·h	42035.29	0.845	13.00%	0.73		
16	DN600预制涵管	m	16.00		13.00%	150		
17	砂	m ³	8.97	169.95	3.00%	165	70	95.00
18	纯混凝土 C20 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	9796.95			294.985	179.4	115.59
19	纯混凝土 C25 水泥42.5 2级配 粗砂 碎石≤4cm	m ³	21.63			301.778	185.45	116.33
20	彩布条	m ²	3161.85	2.825	13.00%	2.5		
21	水泥砌筑砂浆 M7.5 水泥42.5	m ³	0.16			289.594	154.876	134.72
22	水泥砌筑砂浆 M10 水泥42.5	m ³	721.71			297.156	160.884	136.27
23	碎石	m ³	397.87	110.004	3.00%	106.8	70	36.80
24	土工布400g/m ²	m ²	185.11	6.78	13.00%	6		
25	块石	m ³	2433.68	75.005	3.00%	72.82	70	2.82

人材机用量汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称及规格	单位	数量	含税价 (元)	税率(%)	不含税价 (元)	基价	差价
26	沥青	t	6.35	4904.2	13.00%	4340		
27	卡扣件	kg	3869.50	4.995	13.00%	4.42		
28	石屑	m ³	35.20	58.422	3.00%	56.72		
29	木柴	t	2.15	519.8	13.00%	460		
30	毛石	m ³	4007.79	131.407	3.00%	127.58	70	57.58
31	电焊条	kg	336.11	5.627	13.00%	4.98		
32	UPVC管 DE75	m	3980.95	11.3	13.00%	10		
33	板枋材	m ³	11.42	2319.89	13.00%	2053		
34	编织袋	个	25344.00	0.305	13.00%	0.27		
35	钢筋	t	0.96	4530.17	13.00%	4009	2600	1409.00
36	型钢	kg	5707.91	4.432	13.00%	3.922		
37	铁件	kg	16357.07	5.808	13.00%	5.14		
38	土工布	m ²	636.95	6	13.00%	5.31		
39	铁丝	kg	10.16	3.266	13.00%	2.89		
40	黏土	m ³	96.00	22.159	13.00%	19.61		
41	组合钢模板	kg	10566.10	6.497	13.00%	5.75		
42	橡胶止水圈	根	3.36	22.6	13.00%	20		
43	安全警示标识牌	个	6.00	500		500		
44	标志牌	个	2.00	6000		6000		
45	挖掘机 1.0m ³	台班	97.75			1297.545	903.44	394.11
46	挖掘机 2m ³	台班	3.36			2036.46	1502.17	534.29
47	推土机 59kw	台班	29.47			810.73	588.55	222.18
48	推土机 74kW	台班	14.62			950.97	670.6	280.37
49	推土机 88kW	台班	5.71			1132.92	799.65	333.27
50	土类级别III 推土机 88kW	台班	76.72			1132.92	799.65	333.27

人材机用量汇总表

工程名称：顺昌县麻溪山洪沟治理项目

序号	名称及规格	单位	数量	含税价 (元)	税率(%)	不含税价 (元)	基价	差价
51	振动碾 凸块13-14t	台班	22.35			1561.205	1130.07	431.14
52	压路机 (全液压) 13t	台班	4.80			683.045	511.12	171.93
53	刨毛机	台班	14.22			673.68	477.95	195.73
54	蛙式夯实机 2.8kW	台班	33.22			256.015	256.015	
55	砂浆搅拌机 0.4m ³	台班	19.51			122.025	122.025	
56	搅拌机 0.4m ³	台班	263.14			187.726	187.726	
57	混凝土输送泵 30m ³ /h	台班	120.81			562.626	562.626	
58	振动器 1.1kW	台班	397.35			10.692	10.692	
59	振动器 (插入式) 1.1kW	台班	18.87			10.692	10.692	
60	风 (砂) 水枪 6m ³ /min	台班	11.07			202.302	202.302	
61	风砂枪	台班	0.10			202.302	202.302	
62	风水枪	台班	98.33			202.302	202.302	
63	载重汽车 5t	台班	6.67			559.3	381.1	178.20
64	自卸汽车 8t	台班	483.84			713.541	470.73	242.81
65	胶轮车	台班	2719.59			4.75	4.75	
66	塔式起重机 10t	台班	0.01			657.075	657.075	
67	汽车起重机 5t	台班	164.66			571.25	427.7	143.55
68	卷扬机 单筒慢速 起重量 (3t)	台班	1.05			151.639	151.639	
69	电动葫芦 3t	台班	2.23			27.126	27.126	
70	离心水泵 单级 功率 (7.5kW)	台班	210.00			152.152	152.152	
71	电焊机 25kVA	台班	48.48			46.51	46.51	
72	对焊机 150型	台班	0.03			380.282	380.282	
73	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	0.07			155.02	155.02	
74	钢筋切断机 20kW	台班	0.03			201.12	201.12	
75	钢筋调直机 14kW	台班	0.04			173.79	173.79	