

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

序号	工程项目名称	金额（元）
一	分类分项工程	2927934.78
1	第一部分 建筑工程	2739483.75
2	第四部分 施工临时工程	188451.03
二	措施项目	
三	其他项目	463513.15
	安全生产措施费	73198.37
	工程保险费	13175.71
	暂估价	226423.63
	不可预见费	150715.44
合 计		3391447.93

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1	1	第一部分 建筑工程				2739483.75	
1.1	1.1	箱涵主体				2182387.76	
1.1.1	1.1.1	C30现浇混凝土箱涵	m³	1046.78	473.15	495283.96	
1.1.2	1.1.2	模板制安(箱涵)	m²	3348.06	58.9	197200.73	
1.1.3	1.1.3	HRB400钢筋制安	t	233.56	5551	1296491.56	
1.1.4	1.1.4	现浇C25混凝土垫层	m³	105.75	434.02	45897.62	
1.1.5	1.1.5	碎石垫层	m³	113.89	173.34	19741.69	
1.1.6	1.1.6	片石挤淤	m³	976.18	130.89	127772.2	
1.2	1.2	箱涵附属工程				432673.88	
1.2.1	1.2.1	翼墙				29865.37	
1.2.1.1	1.2.1.1	C30现浇混凝土翼墙	m³	14.99	466.1	6986.84	
1.2.1.2	1.2.1.2	HRB400钢筋制安	t	3.65	5551	20261.15	
1.2.1.3	1.2.1.3	模板制安(一般部位)	m²	48.56	53.9	2617.38	
1.2.2	1.2.2	帽石、洞口铺砌及挡墙				75565.38	
1.2.2.1	1.2.2.1	C30现浇混凝土	m³	113.43	466.1	52869.72	
1.2.2.2	1.2.2.2	模板制安(一般部位)	m²	292.5	53.9	15765.75	
1.2.2.3	1.2.2.3	碎石垫层	m³	11.7	173.34	2028.08	
1.2.2.4	1.2.2.4	片石挤淤	m³	37.45	130.89	4901.83	
1.2.3	1.2.3	其他附属工程				327243.13	
1.2.3.1	1.2.3.1	热沥青油膏伸缩缝	m²	326.84	86.02	28114.78	
1.2.3.2	1.2.3.2	橡胶聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	174.99	28.24	4941.72	
1.2.3.3	1.2.3.3	橡胶止水带	m	511.59	70.94	36292.19	
1.2.3.4	1.2.3.4	改性沥青防水卷材	m²	2451.29	64.67	158524.92	
1.2.3.5	1.2.3.5	挖基土方(含外弃)	m³	1508.65	16.24	24500.48	
1.2.3.6	1.2.3.6	台背回填砾类土	m³	1908.94	35.09	66984.7	
1.2.3.7	1.2.3.7	取水口	座	2	3942.17	7884.34	
1.2.3.7.1	1.2.3.7.1	C30基础	m³	3.75	472.02	1770.08	
1.2.3.7.2	1.2.3.7.2	C30混凝土墙	m³	5.25	466.1	2447.03	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2.3.7.3	1.2.3.7.3	HRB400钢筋制安	t	0.18	5551	999.18	
1.2.3.7.4	1.2.3.7.4	模板制安(一般部位)	m²	49.5	53.9	2668.05	
1.3	1.3	配套设施				124422.11	
1.3.1	1.3.1	附属工程				124422.11	
1.3.1.1	1.3.1.1	涵顶回填土方	m³	1063.28	6.51	6921.95	
1.3.1.2	1.3.1.2	涵顶复绿(撒草籽)	m²	2494.64	2.34	5837.46	
1.3.1.3	1.3.1.3	涵顶复绿(10cm乔木)	株	68	600	40800	
1.3.1.4	1.3.1.4	透水土工布	m²	2166.32	4.79	10376.67	
1.3.1.5	1.3.1.5	排水板	m²	2160	25	54000	
1.3.1.6	1.3.1.6	拆除圬工	m³	7.2	123.06	886.03	
1.3.1.7	1.3.1.7	防护栏杆	m	20	280	5600	
2	2	第四部分 施工临时工程				188451.03	
2.1	2.1	导流工程				170451.03	
2.1.1	2.1.1	袋装围堰	m³	160.8	113.87	18310.3	
2.1.2	2.1.2	防水土工布	m²	149.76	6.35	950.98	
2.1.3	2.1.3	临时消能池	个	1	3140.11	3140.11	
2.1.3.1	2.1.3.1	24砖砌	m³	4.61	460.56	2123.18	
2.1.3.2	2.1.3.2	C25混凝土基础	m³	0.84	434.02	364.58	
2.1.3.3	2.1.3.3	2cm厚砂浆抹面	m²	22.4	20.4	456.96	
2.1.3.4	2.1.3.4	碎石垫层	m³	0.96	173.34	166.41	
2.1.3.5	2.1.3.5	基础土方开挖	m³	6.85	4.23	28.98	
2.1.4	2.1.4	抽排水(工程量暂估)	台时	720	25.5	18360	
2.1.5	2.1.5	临时管道(dn1000HDPE管)	m	276	469.89	129689.64	
2.3	2.3	施工房屋建筑工程				18000	
2.3.1	2.3.1	施工仓库	m²	100	180	18000	
合 计						2927934.78	

工程单价汇总表

合同编号：

工程名称：G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

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	中间单价	其他直接费	间接费	企业利润	价差	优惠	税金	合计
1.2.3.5	1.2.3.5	挖基土方(含外弃)	m³	1.69	0.26	7.13		0.25	0.37	0.68	4.51		1.34	16.24
1.2.3.6	1.2.3.6	台背回填砾类土	m³	14.4	10.87	2.9		0.76	1.16	2.11			2.9	35.09
1.3.1.1	1.3.1.1	涵顶回填土方	m³	4.97	0.25			0.14	0.21	0.39			0.54	6.51
2.1.3.5	2.1.3.5	基础土方开挖	m³	1.13	0.13	1.46		0.07	0.11	0.2	0.77		0.35	4.23
1.1.5	1.1.5	碎石垫层	m³	30.72	72.11			2.78	7.39	7.91	38.12		14.31	173.34
1.1.6	1.1.6	片石挤淤	m³	0.45	77.11	4.13		2.21	5.87	6.28	24.03		10.81	130.89
2.1.3.1	2.1.3.1	24砖砌	m³	66.84	290.2	2.32		9.7	25.83	27.64			38.03	460.56
2.1.3.3	2.1.3.3	2cm厚砂浆抹面	m²	6.74	9.07	0.11		0.43	1.14	1.22			1.68	20.4
1.1.1	1.1.1	C30现浇混凝土箱涵	m³	43.1	207.66	19.03		7.28	19.39	20.75	116.87		39.07	473.15
1.1.4	1.1.4	现浇C25混凝土垫层	m³	29.59	207.78	9.98		6.68	17.78	19.03	107.35		35.84	434.02
1.2.1.1	1.2.1.1	C30现浇混凝土翼墙	m³	44.95	211.47	7.85		7.14	19	20.33	116.87		38.49	466.1
1.2.2.1	1.2.2.1	C30现浇混凝土	m³	44.95	211.47	7.85		7.14	19	20.33	116.87		38.49	466.1
1.2.3.1	1.2.3.1	热沥青油膏伸缩缝	m²	10.17	56.94	0.01		1.81	4.83	5.16			7.1	86.02
1.2.3.2	1.2.3.2	橡胶聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	1.02	21.01			0.59	1.58	1.69			2.33	28.24
1.2.3.3	1.2.3.3	橡胶止水带	m	13.74	41.61			1.49	3.98	4.26			5.86	70.94
1.2.3.7.1	1.2.3.7.1	C30基础	m³	49.42	208.03	11.45		7.26	19.33	20.68	116.87		38.97	472.02
1.2.3.7.2	1.2.3.7.2	C30混凝土墙	m³	44.95	211.47	7.85		7.14	19	20.33	116.87		38.49	466.1
1.3.1.6	1.3.1.6	拆除圬工	m³	1.81	2.43	59.64		1.72	4.37	4.9	38.03		10.16	123.06
2.1.3.2	2.1.3.2	C25混凝土基础	m³	29.59	207.78	9.98		6.68	17.78	19.03	107.35		35.84	434.02
1.1.2	1.1.2	模板制安(箱涵)	m²	25.92	13.37	5.15		1.2	2.74	3.39	2.28		4.86	58.9

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

[illegible]

主要材料预算价格汇总表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

[illegible]

材料预算价及用量汇总表

序号	名称	单位	预算价	总用量	备注
1	基层处理剂	kg	7.08	1274.89	
2	液化气	kg	7.26	280.52	
3	钢筋 HRB400	t	3122	242.14	
4	砾类土	m³	10	1908.94	
5	透水土工布	m²	2.64	2317.96	
6	自粘聚合物改性沥青防水卷材 I型 3mm	m²	28	2833.69	
7	风	m³	0.23	140595.81	
8	商品砼 C25	m³	304.22	109.79	
9	商品砼 C30	m³	313.47	1219.73	
10	汽油	kg	8.6	2272.59	
11	柴油	kg	7.69	1922.9	
12	电	kW. h	0.82	67003.15	
13	水	m³	0.83	3983.44	
14	铁件	kg	6	3088.23	
15	碎石	m³	107.37	129.08	
16	块石	m³	91.25	1094.72	
17	砂浆	m³	365	1.55	
18	标准砖240×115×53	千块	380	2.49	
19	铁丝	kg	5.19	949.56	
20	卡扣件	kg	6	1017.3	
21	草籽	kg	24	34.93	
22	组合钢模板	kg	6.04	2706.64	
23	型钢	kg	3.3	1887.39	
24	电焊条	kg	5.92	1782.57	
25	沥青	t	4214.97	3.99	
26	木柴	t	220	1.37	
27	橡胶止水带	m	40	526.94	
28	油毛毡	m²	3.5	375.87	
29	聚乙烯闭孔泡沫板2cm	m²	20	180.24	
30	预制混凝土柱	m³	350	7.45	
31	编织袋	个	1.15	5306.4	
32	复合土工膜	m²	3.6	158.75	
33	粘土	m³		189.74	
34	其他材料费	元	1	3190.12	
35	HDPE管DN1000	m	340	281.52	

混凝土及砂浆配合比材料费表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

[illegible]

机械台时(班)费汇总表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

单位：元/台时（班）

[illegible]

机械台时(班)费汇总表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

单位：元/台时（班）

[illegible]

机械台时(班)费汇总表

合同编号:

工程名称: G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

单位：元/台时（班）

[illegible]

工程单价分析表

清单名称：挖基土方(含外弃)

单价编号：1

定额单位：100m³

定额编号：10296*(Q-1063.28)/Q+10291*1063.28/Q					
施工方法：1m³ 挖掘机挖沟槽土方自卸汽车运输 运距5km,增运0km III类土 自卸汽车 载重量8t1m³ 挖掘机挖沟槽土方自卸汽车运输 运距≤0.5km III类土 自卸汽车 载重量8t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			933.3
1.1	基本直接费	元			908.76
1.1.1	人工费	元			169.19
	初级工	工时	27.6	6.13	169.19
1.1.2	材料费	元			26.47
	零星材料费	%	3	882.3	26.47
1.1.3	机械使用费	元			713.11
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	0.89	122.46	108.99
	推土机 功率59kW	台时	0.36	67.06	24.14
	自卸汽车 载重量8t	台时	7.81	73.27	572.21
	胶轮车	台时	9.36	0.83	7.77
1.2	其他直接费	%	2.7	908.76	24.54
2	间接费	%	4	933.3	37.33
3	利润	%	7	970.63	67.95
4	材料补差	元			450.93
	柴油	kg	95.94	4.7	450.93
5	税金	%	9	1489.51	134.06
	合计	元			1623.57

工程单价分析表

清单名称：台背回填砾类土

单价编号：2

定额单位：100m³

定额编号：10337					
施工方法：建筑物回填土料 土方回填 机械压实					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			2892.67
1.1	基本直接费	元			2816.62
1.1.1	人工费	元			1439.81
	工长	工时	4.6	11.3	51.98
	初级工	工时	226.4	6.13	1387.83
1.1.2	材料费	元			1086.51
	砾类土	m³	100	10	1000
	零星材料费	%	5	1730.11	86.51
1.1.3	机械使用费	元			290.3
	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	20.16	290.3
1.2	其他直接费	%	2.7	2816.62	76.05
2	间接费	%	4	2892.67	115.71
3	利润	%	7	3008.38	210.59
4	税金	%	9	3218.97	289.71
	合计	元			3508.68

工程单价分析表

清单名称：涵顶回填土方

单价编号：3

定额单位：100m³

定额编号：10336					
施工方法：建筑物回填土料 土方回填 松填不夯实					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			536.42
1.1	基本直接费	元			522.32
1.1.1	人工费	元			497.45
	工长	工时	1.6	11.3	18.08
	初级工	工时	78.2	6.13	479.37
1.1.2	材料费	元			24.87
	零星材料费	%	5	497.45	24.87
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	522.32	14.1
2	间接费	%	4	536.42	21.46
3	利润	%	7	557.88	39.05
4	税金	%	9	596.93	53.72
	合计	元			650.65

工程单价分析表

清单名称：基础土方开挖

单价编号：4

定额单位：100m³

定额编号：10274					
施工方法：挖掘机挖沟槽土方 土类级别Ⅰ、Ⅱ					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			279.5
1.1	基本直接费	元			272.15
1.1.1	人工费	元			112.79
	初级工	工时	18.4	6.13	112.79
1.1.2	材料费	元			12.96
	零星材料费	%	5	259.19	12.96
1.1.3	机械使用费	元			146.4
	单斗挖掘机 液压斗容0.35m³	台时	1.84	75.92	139.69
	胶轮车	台时	8.09	0.83	6.71
1.2	其他直接费	%	2.7	272.15	7.35
2	间接费	%	4	279.5	11.18
3	利润	%	7	290.68	20.35
4	材料补差	元			76.97
	柴油	kg	16.38	4.7	76.97
5	税金	%	9	388	34.92
	合计	元			422.92

工程单价分析表

清单名称：碎石垫层

单价编号：5

定额单位：100m³

定额编号：30002					
施工方法：人工铺筑砂石垫层 碎石					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			10561.1
1.1	基本直接费	元			10283.45
1.1.1	人工费	元			3072.05
	工长	工时	9.9	11.3	111.87
	初级工	工时	482.9	6.13	2960.18
1.1.2	材料费	元			7211.4
	碎石	m³	102	70	7140
	其他材料费	%	1	7140	71.4
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	10283.45	277.65
2	间接费	%	7	10561.1	739.28
3	利润	%	7	11300.38	791.03
4	材料补差	元			3811.74
	碎石	m³	102	37.37	3811.74
5	税金	%	9	15903.15	1431.28
	合计	元			17334.43

工程单价分析表

清单名称：片石挤淤

单价编号：6

定额单位：100m³

定额编号：30007					
施工方法：100m³ 自行式石驳抛石护底护岸 运距≤0.5km					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			8389.68
1.1	基本直接费	元			8169.11
1.1.1	人工费	元			45.36
	初级工	工时	7.4	6.13	45.36
1.1.2	材料费	元			7711.2
	块石	m³	108	70	7560
	其他材料费	%	2	7560	151.2
1.1.3	机械使用费	元			412.55
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	0.93	122.46	113.89
	推土机 功率132kW	台时	0.31	153.17	47.48
	石驳 舱容积100m³	台时	1.5	162.06	243.09
	其他机械费	%	2	404.46	8.09
1.2	其他直接费	%	2.7	8169.11	220.57
2	间接费	%	7	8389.68	587.28
3	利润	%	7	8976.96	628.39
4	材料补差	元			2403.18
	柴油	kg	23.02	4.7	108.18
	块石	m³	108	21.25	2295
5	税金	%	9	12008.53	1080.77
	合计	元			13089.3

工程单价分析表

清单名称：24砖砌

单价编号：7

定额单位：100m³

定额编号：30060					
施工方法：砖砌墙体 砖墙(1砖)					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			36905.78
1.1	基本直接费	元			35935.52
1.1.1	人工费	元			6683.59
	工长	工时	16.3	11.3	184.19
	中级工	工时	318.2	8.52	2711.06
	初级工	工时	618	6.13	3788.34
1.1.2	材料费	元			29019.83
	砂浆	m³	22.5	365	8212.5
	标准砖240×115×53	千块	54	380	20520
	其他材料费	%	1	28732.5	287.33
1.1.3	机械使用费	元			232.1
	砂(灰)浆搅拌机 拌筒容积200L	台时	12.66	13.56	171.67
	胶轮车	台时	70.04	0.83	58.13
	其他机械费	%	1	229.8	2.3
1.2	其他直接费	%	2.7	35935.52	970.26
2	间接费	%	7	36905.78	2583.4
3	利润	%	7	39489.18	2764.24
4	税金	%	9	42253.42	3802.81
	合计	元			46056.23

工程单价分析表

清单名称：2cm厚砂浆抹面

单价编号：8

定额单位：100m²

定额编号：30065					
施工方法：砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			1634.45
1.1	基本直接费	元			1591.48
1.1.1	人工费	元			674.05
	工长	工时	1.8	11.3	20.34
	中级工	工时	41.4	8.52	352.73
	初级工	工时	49.1	6.13	300.98
1.1.2	材料费	元			906.66
	砂浆	m³	2.3	365	839.5
	其他材料费	%	8	839.5	67.16
1.1.3	机械使用费	元			10.77
	砂(灰)浆搅拌机 拌筒容积400L	台时	0.41	14.94	6.13
	胶轮车	台时	5.59	0.83	4.64
1.2	其他直接费	%	2.7	1591.48	42.97
2	间接费	%	7	1634.45	114.41
3	利润	%	7	1748.86	122.42
4	税金	%	9	1871.28	168.42
	合计	元			2039.7

工程单价分析表

清单名称：C30现浇混凝土箱涵

单价编号：9

定额单位：100m³

定额编号：40103					
施工方法：暗渠 厚度30cm					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			27706.46
1.1	基本直接费	元			26978.05
1.1.1	人工费	元			4309.62
	工长	工时	16.6	11.3	187.58
	高级工	工时	27.6	10.36	285.94
	中级工	工时	303.4	8.52	2584.97
	初级工	工时	204.1	6.13	1251.13
1.1.2	材料费	元			20765.56
	商品砼 C30	m³	103	200	20600
	水	m³	75	0.83	62.25
	其他材料费	%	0.5	20662.25	103.31
1.1.3	机械使用费	元			1902.87
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	48.88	2	97.76
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	32.3	50.53	1632.12
	其他机械费	%	10	1729.88	172.99
1.2	其他直接费	%	2.7	26978.05	728.41
2	间接费	%	7	27706.46	1939.45
3	利润	%	7	29645.91	2075.21
4	材料补差	元			11687.41
	商品砼 C30	m³	103	113.47	11687.41
5	税金	%	9	43408.53	3906.77
	合计	元			47315.3

工程单价分析表

清单名称：现浇C25混凝土垫层

单价编号：10

定额单位：100m³

定额编号：40120					
施工方法：垫层					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			25402.99
1.1	基本直接费	元			24735.14
1.1.1	人工费	元			2958.76
	工长	工时	11	11.3	124.3
	高级工	工时	65.7	10.36	680.65
	中级工	工时	117.1	8.52	997.69
	初级工	工时	188.6	6.13	1156.12
1.1.2	材料费	元			20778.07
	商品砼 C25	m³	103	200	20600
	水	m³	90	0.83	74.7
	其他材料费	%	0.5	20674.7	103.37
1.1.3	机械使用费	元			998.31
	振动器 平板式功率2.2kW	台时	23.04	2.81	64.74
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	17.9	50.53	904.49
	其他机械费	%	3	969.23	29.08
1.2	其他直接费	%	2.7	24735.14	667.85
2	间接费	%	7	25402.99	1778.21
3	利润	%	7	27181.2	1902.68
4	材料补差	元			10734.66
	商品砼 C25	m³	103	104.22	10734.66
5	税金	%	9	39818.54	3583.67
	合计	元			43402.21

工程单价分析表

清单名称：C30现浇混凝土翼墙

单价编号：11

定额单位：100m³

定额编号：40109					
施工方法：墙 人工入仓 墙厚30cm					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			27141.55
1.1	基本直接费	元			26427.99
1.1.1	人工费	元			4495.37
	工长	工时	13.2	11.3	149.16
	高级工	工时	31	10.36	321.16
	中级工	工时	247.8	8.52	2111.26
	初级工	工时	312.2	6.13	1913.79
1.1.2	材料费	元			21147.46
	商品砼 C30	m³	103	200	20600
	水	m³	160	0.83	132.8
	其他材料费	%	2	20732.8	414.66
1.1.3	机械使用费	元			785.16
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	47.52	2	95.04
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	11.87	50.53	599.79
	其他机械费	%	13	694.83	90.33
1.2	其他直接费	%	2.7	26427.99	713.56
2	间接费	%	7	27141.55	1899.91
3	利润	%	7	29041.46	2032.9
4	材料补差	元			11687.41
	商品砼 C30	m³	103	113.47	11687.41
5	税金	%	9	42761.77	3848.56
	合计	元			46610.33

工程单价分析表

清单名称：C30现浇混凝土

单价编号：12

定额单位：100m³

定额编号：40109					
施工方法：墙 人工入仓 墙厚30cm					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			27141.55
1.1	基本直接费	元			26427.99
1.1.1	人工费	元			4495.37
	工长	工时	13.2	11.3	149.16
	高级工	工时	31	10.36	321.16
	中级工	工时	247.8	8.52	2111.26
	初级工	工时	312.2	6.13	1913.79
1.1.2	材料费	元			21147.46
	商品砼 C30	m³	103	200	20600
	水	m³	160	0.83	132.8
	其他材料费	%	2	20732.8	414.66
1.1.3	机械使用费	元			785.16
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	47.52	2	95.04
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	11.87	50.53	599.79
	其他机械费	%	13	694.83	90.33
1.2	其他直接费	%	2.7	26427.99	713.56
2	间接费	%	7	27141.55	1899.91
3	利润	%	7	29041.46	2032.9
4	材料补差	元			11687.41
	商品砼 C30	m³	103	113.47	11687.41
5	税金	%	9	42761.77	3848.56
	合计	元			46610.33

工程单价分析表

清单名称：热沥青油膏伸缩缝

单价编号：13

定额单位：100m²

定额编号：40322					
施工方法：伸缩缝 沥青油毛毡 一毡二油					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			6893.2
1.1	基本直接费	元			6711.98
1.1.1	人工费	元			1017.11
	工长	工时	5.9	11.3	66.67
	高级工	工时	41.4	10.36	428.9
	中级工	工时	35.6	8.52	303.31
	初级工	工时	35.6	6.13	218.23
1.1.2	材料费	元			5693.53
	沥青	t	1.22	4214.97	5142.26
	木柴	t	0.42	220	92.4
	油毛毡	m²	115	3.5	402.5
	其他材料费	%	1	5637.16	56.37
1.1.3	机械使用费	元			1.34
	胶轮车	台时	1.61	0.83	1.34
1.2	其他直接费	%	2.7	6711.98	181.22
2	间接费	%	7	6893.2	482.52
3	利润	%	7	7375.72	516.3
4	税金	%	9	7892.02	710.28
	合计	元			8602.3

工程单价分析表

清单名称：橡胶聚乙烯闭孔泡沫板分缝

单价编号：14

定额单位：100m²

定额编号：40326					
施工方法：聚乙烯闭孔泡沫板分缝					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			2262.58
1.1	基本直接费	元			2203.1
1.1.1	人工费	元			101.9
	工长	工时	1	11.3	11.3
	中级工	工时	2	8.52	17.04
	初级工	工时	12	6.13	73.56
1.1.2	材料费	元			2101.2
	聚乙烯闭孔泡沫板2cm	m²	103	20	2060
	其他材料费	%	2	2060	41.2
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	2203.1	59.48
2	间接费	%	7	2262.58	158.38
3	利润	%	7	2420.96	169.47
4	税金	%	9	2590.43	233.14
	合计	元			2823.57

工程单价分析表

清单名称：橡胶止水带

单价编号：15

定额单位：100m

定额编号：40312					
施工方法：橡胶止水					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			5684.31
1.1	基本直接费	元			5534.87
1.1.1	人工费	元			1373.67
	工长	工时	7.9	11.3	89.27
	高级工	工时	56.1	10.36	581.2
	中级工	工时	48	8.52	408.96
	初级工	工时	48	6.13	294.24
1.1.2	材料费	元			4161.2
	橡胶止水带	m	103	40	4120
	其他材料费	%	1	4120	41.2
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	5534.87	149.44
2	间接费	%	7	5684.31	397.9
3	利润	%	7	6082.21	425.75
4	税金	%	9	6507.96	585.72
	合计	元			7093.68

工程单价分析表

清单名称：C30基础

单价编号：16

定额单位：100m³

定额编号：40082					
施工方法：底板 厚度50cm					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			27616.02
1.1	基本直接费	元			26889.99
1.1.1	人工费	元			4942.3
	工长	工时	19.2	11.3	216.96
	高级工	工时	25.6	10.36	265.22
	中级工	工时	339.3	8.52	2890.84
	初级工	工时	256	6.13	1569.28
1.1.2	材料费	元			20803.1
	商品砼 C30	m³	103	200	20600
	水	m³	120	0.83	99.6
	其他材料费	%	0.5	20699.6	103.5
1.1.3	机械使用费	元			1144.59
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	38.45	2	76.9
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	20.47	50.53	1034.35
	其他机械费	%	3	1111.25	33.34
1.2	其他直接费	%	2.7	26889.99	726.03
2	间接费	%	7	27616.02	1933.12
3	利润	%	7	29549.14	2068.44
4	材料补差	元			11687.41
	商品砼 C30	m³	103	113.47	11687.41
5	税金	%	9	43304.99	3897.45
	合计	元			47202.44

工程单价分析表

清单名称：C30混凝土墙

单价编号：17

定额单位：100m³

定额编号：40109					
施工方法：墙 人工入仓 墙厚30cm					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			27141.55
1.1	基本直接费	元			26427.99
1.1.1	人工费	元			4495.37
	工长	工时	13.2	11.3	149.16
	高级工	工时	31	10.36	321.16
	中级工	工时	247.8	8.52	2111.26
	初级工	工时	312.2	6.13	1913.79
1.1.2	材料费	元			21147.46
	商品砼 C30	m³	103	200	20600
	水	m³	160	0.83	132.8
	其他材料费	%	2	20732.8	414.66
1.1.3	机械使用费	元			785.16
	振动器 插入式功率1.1kW	台时	47.52	2	95.04
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	11.87	50.53	599.79
	其他机械费	%	13	694.83	90.33
1.2	其他直接费	%	2.7	26427.99	713.56
2	间接费	%	7	27141.55	1899.91
3	利润	%	7	29041.46	2032.9
4	材料补差	元			11687.41
	商品砼 C30	m³	103	113.47	11687.41
5	税金	%	9	42761.77	3848.56
	合计	元			46610.33

工程单价分析表

清单名称：拆除圬工

单价编号：18

定额单位：100m³

定额编号：40362+20318					
施工方法：机械拆除混凝土 单斗挖掘机 液压斗容1.0m31m³ 挖掘机装石渣汽车运输 露天 运距5km,增运0km 自卸汽车载重量5t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
	40362				7818.31
1	直接费	元			4306.4
1.1	基本直接费	元			4193.18
1.1.1	人工费	元			72.33
	初级工	工时	11.8	6.13	72.33
1.1.2	材料费	元			199.68
	零星材料费	%	5	3993.5	199.68
1.1.3	机械使用费	元			3921.17
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	32.02	122.46	3921.17
1.2	其他直接费	%	2.7	4193.18	113.22
2	间接费	%	7	4306.4	301.45
3	利润	%	7	4607.85	322.55
4	材料补差	元			2242.36
	柴油	kg	477.1	4.7	2242.36
5	税金	%	9	7172.76	645.55
	合计	元			7818.31
	20318				4487.97
1	直接费	元			2254.28
1.1	基本直接费	元			2195.01
1.1.1	人工费	元			109.11
	初级工	工时	17.8	6.13	109.11
1.1.2	材料费	元			43.04
	零星材料费	%	2	2151.97	43.04
1.1.3	机械使用费	元			2042.86
	单斗挖掘机 液压斗容1.0m³	台时	2.6	122.46	318.4
	推土机 功率88kW	台时	0.86	106.7	91.76
	自卸汽车 载重量5t	台时	31.04	52.6	1632.7
1.2	其他直接费	%	2.7	2195.01	59.27
2	间接费	%	6	2254.28	135.26
3	利润	%	7	2389.54	167.27
4	材料补差	元			1560.59
	柴油	kg	332.04	4.7	1560.59

工程单价分析表

清单名称：拆除圬工

单价编号：18

定额单位：100m³

定额编号：40362+20318					
施工方法：机械拆除混凝土 单斗挖掘机 液压斗容1.0m³31m³ 挖掘机装石渣汽车运输 露天 运距5km,增运0km 自卸汽车载重量5t					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
5	税金	%	9	4117.4	370.57
	合计	元			4487.97
	总计	元			12306.28

工程单价分析表

清单名称：C25混凝土基础

单价编号：19

定额单位：100m³

定额编号：40120					
施工方法：垫层					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			25402.99
1.1	基本直接费	元			24735.14
1.1.1	人工费	元			2958.76
	工长	工时	11	11.3	124.3
	高级工	工时	65.7	10.36	680.65
	中级工	工时	117.1	8.52	997.69
	初级工	工时	188.6	6.13	1156.12
1.1.2	材料费	元			20778.07
	商品砼 C25	m³	103	200	20600
	水	m³	90	0.83	74.7
	其他材料费	%	0.5	20674.7	103.37
1.1.3	机械使用费	元			998.31
	振动器 平板式功率2.2kW	台时	23.04	2.81	64.74
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	17.9	50.53	904.49
	其他机械费	%	3	969.23	29.08
1.2	其他直接费	%	2.7	24735.14	667.85
2	间接费	%	7	25402.99	1778.21
3	利润	%	7	27181.2	1902.68
4	材料补差	元			10734.66
	商品砼 C25	m³	103	104.22	10734.66
5	税金	%	9	39818.54	3583.67
	合计	元			43402.21

工程单价分析表

清单名称：模板制安(箱涵)

单价编号：20

定额单位：100m²

定额编号：50093+50094					
施工方法：矩形涵洞模板 平面钢模板制作矩形涵洞模板 平面钢模板安装、拆除					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			4563.36
1.1	基本直接费	元			4443.39
1.1.1	人工费	元			2591.61
	工长	工时	17.4	11.3	196.62
	高级工	工时	51.6	10.36	534.58
	中级工	工时	182.6	8.52	1555.75
	初级工	工时	49.7	6.13	304.66
1.1.2	材料费	元			1336.64
	铁件	kg	77.87	6	467.22
	卡扣件	kg	27.43	6	164.58
	组合钢模板	kg	71.56	6.04	432.22
	型钢	kg	51.36	3.3	169.49
	电焊条	kg	1.76	5.92	10.42
	预制混凝土柱	m³	0.19	350	66.5
	其他材料费	%	2	1310.43	26.21
1.1.3	机械使用费	元			515.14
	载重汽车 载重量5t	台时	0.19	45.9	8.72
	电焊机 交流25kVA	台时	2.82	15.48	43.65
	钢筋弯曲机 Φ6~40	台时	0.09	17.93	1.61
	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.03	27.91	0.84
	型钢剪断机 功率13kW	台时	0.1	32.17	3.22
	汽车起重机 起重量5t	台时	6.93	62.42	432.57
	其他机械费	%	5	490.61	24.53
1.2	其他直接费	%	2.7	4443.39	119.97
2	间接费	%	6	4563.36	273.8
3	利润	%	7	4837.16	338.6
4	材料补差	元			228.37
	汽油	kg	41.33	5.53	228.37
5	税金	%	9	5404.13	486.38
	合计	元			5890.51

工程单价分析表

清单名称：模板制安(一般部位)

单价编号：21

定额单位：100m²

定额编号：50005+50007					
施工方法：普通标准钢模板制作 一般部位普通标准钢模板安装、拆除 一般部位					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			4122.24
1.1	基本直接费	元			4013.86
1.1.1	人工费	元			1769.93
	工长	工时	15.6	11.3	176.28
	高级工	工时	52.6	10.36	544.93
	中级工	工时	91	8.52	775.32
	初级工	工时	44.6	6.13	273.4
1.1.2	材料费	元			1658.67
	铁件	kg	123.18	6	739.08
	卡扣件	kg	25.33	6	151.98
	组合钢模板	kg	79.57	6.04	480.6
	型钢	kg	42.97	3.3	141.8
	电焊条	kg	2.48	5.92	14.68
	预制混凝土柱	m³	0.28	350	98
	其他材料费	%	2	1626.14	32.53
1.1.3	机械使用费	元			585.26
	载重汽车 载重量5t	台时	0.34	45.9	15.61
	电焊机 交流25kVA	台时	2.35	15.48	36.38
	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.06	27.91	1.67
	汽车起重机 起重量5t	台时	8.07	62.42	503.73
	其他机械费	%	5	557.39	27.87
1.2	其他直接费	%	2.7	4013.86	108.38
2	间接费	%	6	4122.24	247.33
3	利润	%	7	4369.57	305.87
4	材料补差	元			269.87
	汽油	kg	48.85	5.53	269.87
5	税金	%	9	4945.31	445.08
	合计	元			5390.39

工程单价分析表

清单名称：HRB400钢筋制安

单价编号：22

定额单位：t

定额编号：40352					
施工方法：钢筋制作与安装 地下工程					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			4043.46
1.1	基本直接费	元			3937.16
1.1.1	人工费	元			894.5
	工长	工时	8.8	11.3	99.44
	高级工	工时	28.4	10.36	294.22
	中级工	工时	41.3	8.52	351.88
	初级工	工时	24.3	6.13	148.96
1.1.2	材料费	元			2701.45
	钢筋 HRB400	t	1.02	2560	2611.2
	铁丝	kg	4	5.19	20.76
	电焊条	kg	7.22	5.92	42.74
	其他材料费	%	1	2674.7	26.75
1.1.3	机械使用费	元			341.21
	风水(砂)枪 2~6m³/min	台时	1.35	50.53	68.22
	载重汽车 载重量5t	台时	0.49	45.9	22.49
	汽车起重机 起重量8t	台时	0.1	75.19	7.52
	电焊机 交流25kVA	台时	10.89	15.48	168.58
	对焊机 电阻型150kVA	台时	0.36	81.26	29.25
	钢筋弯曲机 Φ6~40	台时	0.95	17.93	17.03
	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.36	27.91	10.05
	钢筋调直机 功率4~14kW	台时	0.54	21.08	11.38
	其他机械费	%	2	334.52	6.69
1.2	其他直接费	%	2.7	3937.16	106.3
2	间接费	%	4	4043.46	161.74
3	利润	%	7	4205.2	294.36
4	材料补差	元			593.1
	钢筋 HRB400	t	1.02	562	573.24
	汽油	kg	2.94	5.53	16.24
	柴油	kg	0.77	4.7	3.62
5	税金	%	9	5092.66	458.34
	合计	元			5551

工程单价分析表

清单名称：改性沥青防水卷材

单价编号：23

定额单位：100m²

定额编号：A8-100*3.6/9.04+A8-90*5.44/9.04					
施工方法：地下室顶板 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 地下室顶板 大面满铺地下室侧墙 改性沥青防水卷材单层 自粘法施工 大面满铺					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			5170.12
1.1	基本直接费	元			5034.19
1.1.1	人工费	元			1159.37
	人工费	元	1260.18	0.92	1159.37
1.1.2	材料费	元			3818.24
	自粘聚合物改性沥青防水卷材 I型3mm	m²	115.6	28	3236.8
	其他材料费	元	130.14	1	130.14
	基层处理剂	kg	52.01	7.08	368.22
	液化气	kg	11.44	7.26	83.08
1.1.3	机械使用费	元			56.58
	其他机械费	元	56.58	1	56.58
1.2	其他直接费	%	2.7	5034.19	135.93
2	间接费	%	7.25	5170.12	374.83
3	利润	%	7	5544.95	388.15
4	税金	%	9	5933.1	533.98
	合计	元			6467.08

工程单价分析表

清单名称：涵顶复绿(撒草籽)

单价编号：24

定额单位：100m²

定额编号：90009					
施工方法：种草 撒播					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			186.7
1.1	基本直接费	元			181.79
1.1.1	人工费	元			145.89
	初级工	工时	23.8	6.13	145.89
1.1.2	材料费	元			35.9
	水	m³	1.5	0.83	1.25
	草籽	kg	1.4	24	33.6
	其他材料费	%	3.01	34.85	1.05
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	181.79	4.91
2	间接费	%	7.25	186.7	13.54
3	利润	%	7	200.24	14.02
4	税金	%	9	214.26	19.28
	合计	元			233.54

工程单价分析表

清单名称：透水土工布

单价编号：25

定额单位：100m²

定额编号：90114					
施工方法：土工布铺设 平铺					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			382.99
1.1	基本直接费	元			372.92
1.1.1	人工费	元			84.79
	工长	工时	0.7	11.3	7.91
	中级工	工时	1.9	8.52	16.19
	初级工	工时	9.9	6.13	60.69
1.1.2	材料费	元			288.13
	透水土工布	m²	107	2.64	282.48
	其他材料费	%	2	282.48	5.65
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	372.92	10.07
2	间接费	%	7.25	382.99	27.77
3	利润	%	7	410.76	28.75
4	税金	%	9	439.51	39.56
	合计	元			479.07

工程单价分析表

清单名称：袋装围堰

单价编号：26

定额单位：100m³

定额编号：90011+90012					
施工方法：袋装土石围堰 编织袋粘土填筑袋装土石围堰 编织袋粘土拆除					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			9103.56
1.1	基本直接费	元			8864.23
1.1.1	人工费	元			5031.28
	工长	工时	16.2	11.3	183.06
	初级工	工时	790.9	6.13	4848.22
1.1.2	材料费	元			3832.95
	编织袋	个	3300	1.15	3795
	粘土	m³	118		
	其他材料费	%	1	3795	37.95
1.1.3	机械使用费	元			
1.2	其他直接费	%	2.7	8864.23	239.33
2	间接费	%	7.25	9103.56	660.01
3	利润	%	7	9763.57	683.45
4	税金	%	9	10447.02	940.23
	合计	元			11387.25

工程单价分析表

清单名称：防水土工布

单价编号：27

定额单位：100m²

定额编号：90111					
施工方法：复合土工膜铺设 焊接平铺					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			507.68
1.1	基本直接费	元			494.33
1.1.1	人工费	元			87.06
	工长	工时	0.4	11.3	4.52
	中级工	工时	3.5	8.52	29.82
	初级工	工时	8.6	6.13	52.72
1.1.2	材料费	元			396.86
	复合土工膜	m²	106	3.6	381.6
	其他材料费	%	4	381.6	15.26
1.1.3	机械使用费	元			10.41
	土工布缝边机 功率0.1kW	台时	0.28	11.24	3.15
	土工膜焊缝机 功率1kW	台时	0.5	14.51	7.26
1.2	其他直接费	%	2.7	494.33	13.35
2	间接费	%	7.25	507.68	36.81
3	利润	%	7	544.49	38.11
4	税金	%	9	582.6	52.43
	合计	元			635.03

工程单价分析表

清单名称：抽排水（工程量暂估）

单价编号：28

定额单位：台时

定额编号：9021					
施工方法：离心水泵 单级功率10kW					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			20.38
1.1	基本直接费	元			19.84
1.1.1	人工费	元			
1.1.2	材料费	元			
1.1.3	机械使用费	元			19.84
	离心水泵 单级功率10kW	台时	1	19.84	19.84
1.2	其他直接费	%	2.7	19.84	0.54
2	间接费	%	7.25	20.38	1.48
3	利润	%	7	21.86	1.53
4	税金	%	9	23.39	2.11
	合计	元			25.5

工程单价分析表

清单名称：临时管道（dn1000HDPE管）

单价编号：29

定额单位：100m

定额编号：D5-260					
施工方法：HDPE管铺设 管道铺设 公称直径(mm以内) 1000 湘建价[2022]146号					
编 号	名 称 及 规 格	单 位	数 量	单 价	合 计
1	直接费	元			37565.07
1.1	基本直接费	元			36577.48
1.1.1	人工费	元			1368.5
	人工费	元	1487.5	0.92	1368.5
1.1.2	材料费	元			34680
	HDPE管DN1000	m	102	340	34680
1.1.3	机械使用费	元			528.98
	汽车式起重机 提升质量(t) 5	台班	0.63	803.45	503.77
	木工圆锯机 直径(mm) 500	台班	0.78	32.19	25.21
1.2	其他直接费	%	2.7	36577.48	987.59
2	间接费	%	7.25	37565.07	2723.47
3	利润	%	7	40288.54	2820.2
4	税金	%	9	43108.74	3879.79
	合计	元			46988.53

人工费单价汇总表

合同编号:

工程名称：G4京港澳扩容工程涉龙源水库南干渠明渠改暗渠工程尖山村段

[illegible]