

广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁
工程项目

招标控制价

招标控制价

(小写)： 7,199,863.62

(大写)： 柒佰壹拾玖万玖仟捌佰陆拾叁元陆角贰分

招标人：

(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

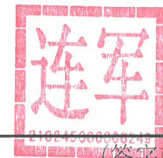
法定代表人

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

或其授权人：



(签字或盖章)

编制人：



复核人：



编制时间：

复核时间：



总预算汇总表

建设工程名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

第 2 页 共 2 页

01-1表

分项编号	工程或费用名称	单位	总数量	英央组						总金额(元)	技术经济 指标	各项费 用比例 (%)	
				数量	金额(元)	技术经济 指标	数量	金额(元)	技术经济 指标				
1	第一部分建筑安装工程费	公路公里			1,371,394.10						7,199,863.62		100
102	路基工程	km			216,746.91						1,584,541.45		22.01
103	路面工程	km			258,675.40						550,169.10		7.64
104	桥梁涵洞工程	km			719,415.20						4,363,189.85		60.6
107	交通工程	公路公里			78,777.91						229,579.80		3.19
108	绿化及环境保护工程	公路公里			18,432.12						48,348.96		0.67
110	专项费用	元			79,346.56						424,034.46		5.89
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路公里											
3	第三部分工程建设其他费用	公路公里											
4	第四部分预备费	公路公里											
401	基本预备费	公路公里											
402	价差预备费	公路公里											
5	第一至四部分合计	公路公里			1,371,394.10						7,199,863.62		100
6	建设期贷款利息	公路公里											
7	公路基本造价	公路公里			1,371,394.10						7,199,863.62		100

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
 编制范围：南峰组（一）

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第一部分建筑安装工程费	公路公里		2,024,967.25		100	
102	路基工程	km		222,410.61		10.98	
LJ	路基工程	km		222,410.61		10.98	
LJ01	场地清理	km		25,233.68		1.25	
LJ0101	清理与掘除	km		12,615.91		0.62	
LJ010101	坡面清表30cm（外运6km）	m3	577.689	12,615.91	21.84	0.62	
LJ0102	挖除旧路面	m3		12,617.77		0.62	
LJ010201	挖除水泥混凝土路面（外运6km）	m3	104.08	12,617.77	121.23	0.62	
LJ02	路基挖方	m3		403.96		0.02	
LJ0201	挖土方	m3	38.64	403.96	10.45	0.02	
LJ03	路基填方	m3		86,262.42		4.26	
LJ030101	利用土方填筑（路基）	m3	1057.142	15,965.08	15.1	0.79	
LJ030102	利用土方填筑（边坡）	m3	830.52	12,542.63	15.1	0.62	
LJ030103	换填种植土	m3	308.12	18,533.45	60.15	0.92	
LJ0302	借土方填筑（边坡）	m3	1095.096	39,221.26	35.82	1.94	
LJ07	路基防护与加固工程	km		110,510.55		5.46	
LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.22	110,510.55	502320.68	5.46	
103	路面工程	km		111,511.38		5.51	
LM	路面工程	km		111,511.38		5.51	
LM02	水泥混凝土路面	m2		106,489.27		5.26	
LM0203	路面基层	m2		28,230.15		1.39	
LM020301	碾压路基	m2	867.36	1,494.11	1.72	0.07	
LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	621.608	26,736.04	43.01	1.32	
LM0205	水泥混凝土面层	m2		78,259.12		3.86	
LM020501	20cm厚水泥砼路面 f=4.5MPa	m2	578.24	76,688.00	132.62	3.79	
LM020502	钢筋	t	0.26	1,571.12	6042.77	0.08	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m2		5,022.11		0.25	
LM0402	路肩	km		5,022.11		0.25	
LM040201	培路肩	m3	109.866	5,022.11	45.71	0.25	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：南峰组（一）

第 2 页 共 3 页 01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
I04	桥梁涵洞工程	km		1,487,215.89		73.44	
I0401	涵洞工程	m/道		1,301,435.71		64.27	
HD	涵洞工程	m/道		1,301,435.71		64.27	
HD03	箱涵	m/道	40	1,301,435.71	32535.89	64.27	
I0402	钢板桩围堰	m/座		185,780.18		9.17	
I040201	钢板桩围堰	m2/m		185,780.18		9.17	
I04020101	钢板桩围堰	m2/m		185,780.18		9.17	
QL	钢板桩围堰	m/座		185,780.18		9.17	
QL01	钢板桩围堰	m3		185,780.18		9.17	
QL0104	拉森IV钢板桩	t	95.886	185,780.18	1937.51	9.17	
I07	交通工程	公路公里		63,756.51		3.15	
I0701	交通安全设施	公路公里		63,756.51		3.15	
JA	交通安全设施	公路公里		63,756.51		3.15	
JA01	护栏	m		63,684.51		3.14	
JA0105	钢护栏	m		63,684.51		3.14	
JA010501	波形钢板护栏	m	289.12	63,684.51	220.27	3.14	
JA06	轮廓标	个		72.00			
JA0601	钢板柱轮廓标	个	12	72.00	6		
I08	绿化及环境保护工程	公路公里		20,479.58		1.01	
I0801	主线绿化及环境保护工程	公路公里		20,479.58		1.01	
LH	绿化及环境保护工程	公路公里		20,479.58		1.01	
LH01	边坡绿化工程	m2		20,479.58		1.01	
LH0105	液压喷播植草	m2	1540.58	20,479.58	13.29	1.01	
I10	专项费用	元		119,593.28		5.91	
I1001	施工场地建设费	元		89,667.66		4.43	
I1002	安全生产费	元		29,925.62		1.48	
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路公里					
3	第三部分工程建设其他费用	公路公里					
4	第四部分预备费	公路公里					

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

第 1 页 共 4 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗									
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量								
00010010	人工费	元	1.01	427.054	427.054																
1001001	人工	工日	130.43	2981.973	265.224	68.475	2580.201	44.193	23.879												
1051001	机械工	工日	130.43	277.657	74.342	12.858	184.421	2.124	3.913												
1051001@1	机械工	工日	130.43	122.757			122.757														
04090155	熟耕土(松方)	m3	43.16	106.301	106.301																
04090175	通用种植土(松方)	m3	40	248.037	248.037																
1509002@1	M7.5水泥砂(商)	m3	521.9	9.537			9.537														
1511007@2	普C20	m3	335	97.701			97.701														
1511010@2	普C30	m3	355	75.14			75.14														
1511011@2	普C35 P8	m3	385	465.504			465.504														
1511034@1	路面混凝土	m3	482	117.961		117.961															
1517001@1	C20预制砼镶边石	m3	580	12.827	12.827																
2001001	HPB300钢筋	t	3545	0.216		0.158	0.058														
2001002	HRB400钢筋	t	3469	0.197		0.14	0.058														
2001002@2	HRB400钢筋	t	3469	46.938			46.938														
2001019	钢丝绳	t	5558	0.043				0.043													
2001021	8~12号铁丝	kg	4.85	2.943	2.035		0.908														
2001022	20~22号铁丝	kg	5.1	5.031		0.182	4.849														
2003004	型钢	t	3797	0.165		0.001	0.165														
2003005	钢板	t	3766	0.064			0.01	0.054													
2003008	钢管	t	5939	0.517			0.517														
2003012	镀锌钢板	t	4606	0.001				0.001													
2003015	钢管立柱	t	5685	1.717				1.717													
2003017	波形钢板	t	5338	5.419				5.419													
2003020	钢板桩	t	4907	11.986				11.986													
2003025	钢模板	t	5394	3.619				3.619													

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

第 2 页 共 4 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
2003027	门式钢支架	t	5246	0.194			0.194										
2009011	电焊条	kg	4.9	10.357		0.156			10.201								
2009011@1	电焊条	kg	4.9	385.496			385.496										
2009013	螺栓	kg	7.35	287.038				287.038									
2009028	铁件	kg	4.37	633.597													
2009029	镀锌铁件	kg	5.51	1.944					1.944								
2009030	铁钉	kg	4.63	6.716				6.716									
3001001	石油沥青	t	3865	0.088	0.029	0.059											
3003002	汽油	kg	9.18	105.061					23.708	81.353							
3003002@1	汽油	kg	9.18	74.888				74.888									
3003003	柴油	kg	7.72	5063.356	2682.988	212.229	2057.656			110.484							
3003003@1	柴油	kg	7.72	1178.019			1178.019										
3003003@2	柴油	kg	7.72	38.792			38.792										
3005001	煤	t	1011	0.012		0.012											
3005002	电	kw.h	0.85	12419.158	78.291	187.595	12052.828	100.444									
3005004	水	m3	2.72	1332.332	310.635	17.347	844.47	21.228	138.652								
4003001	原木	m3	1073	13.238			13.238										
4003002	锯材	m3	1239	5.03		0.035	4.995										
4013001	草籽	kg	70.8	30.812						30.812							
5501002@1	土	m3	27.3	1117.002	1117.002												
5501007	种植土	m3	11.65	109.997						109.997							
5503005	中(粗)砂	m3	191	107.067	97.32				9.747								
5503007	砂砾	m3	75	254.088			254.088										
5503014	石屑	m3	68	2488			2488										
5505005	片石	m3	79	279.048	279.048												
5505015	碎石(8cm)	m3	110	14.796					14.796								

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗				
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量			
5505016	碎石	m3	105	164.36		164.36										
5509001	32.5级水泥	t	283	41.57	23.983	12.5		5.088								
6007004	反光膜	m2	203.54	0.422				0.422								
7801001	其他材料费	元	1	8941.546	140.374	344.386	2050.34	24.285	6382.161							
99450760	其他材料费	元	1	255.74	255.74											
00010003	机上人工	工日	232.3	0.678	0.678											
8001003	90kW以内履带式推土机	台班	1113.41	1.213	1.213											
8001027	1.0m3以内履带式液压单斗挖 掘机	台班	1264.29	5.057	5.057											
8001045	1.0m3以内轮胎式装载机	台班	623.62	26.427	2.427		24									
8001058	120kW以内自行式平地机	台班	1261.12	4.953	4.385	0.568										
8001080	10~12t光轮压路机	台班	546.29	9.479	8.352	1.128										
8001081	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.155		0.155										
8001081@1	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.97			0.97									
8001083	18~21t光轮压路机	台班	793.65	0.497		0.497										
8001085	0.6t以内手扶式振动碾	台班	189.65	2.307		2.307										
8001132	液压喷播机	台班	377.86	1.541					1.541							
8003005	235kW以内稳定土拌和机	台班	2103.73	0.137		0.137										
8003077	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊 铺机	台班	1426.92	0.237		0.237										
8003083	混凝土电动刻纹机	台班	288.95	4.175		4.175										
8003085	混凝土电动切缝机	台班	234.43	1.446		1.446										
8003101	机动破路机	台班	238.92	14.675	14.675											
8005010	400L以内灰浆搅拌机	台班	161.94	3.64	3.64											
8005039	60m3/h内混凝土输送泵车	台班	1454.86	2.973			2.973									
8007001	2t以内载货汽车	台班	384.35	0.629							0.629					
8007003	4t以内载货汽车	台班	525.06	1.539							0.322	1.217				

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称: 广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围: 南峰组(一)

第 1 页 共 2 页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接工程费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							合计	合计
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	LJ010101	坡面清表30cm(外运6km)	m3	577.689	9486.14		504.82		9576.88	10081.7		90.39	11.31	679.43	711.41	1041.67	12,615.91	21.84
2	LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	104.08	7945.17		3580.87		5522.9	9103.78		82.24	6.19	1787.71	596.06	1041.79	12,617.77	121.23
3	LJ0201	挖土方	m3	38.64	304.23		15.62		307.45	323.07		2.91	0.37	21.44	22.81	33.35	403.96	10.45
4	LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	1057.142	11924.06		716.98		11988.21	12705.19		115.07	14.34	917.92	894.36	1318.21	15,965.08	15.10
5	LJ030102	利用土方填筑(边坡)	m3	830.52	9367.89		563.28		9418.28	9981.57		90.41	11.25	721.14	702.64	1035.62	12,542.63	15.10
6	LJ030103	换填种植土	m3	308.12	14493.99		431.34	14765.17	569.68	15766.19		9.61	17.69	132.21	1077.46	1530.28	18,533.45	60.15
7	LJ0302	借土方填筑(边坡)	m3	1095.096	14576.31		299.95	30494.15	3705.23	34499.33		36.85	17.78	343.23	1085.62	3238.45	39,221.26	35.82
8	LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.22	67539.76		28911.56	55967.64	2102.56	86981.77		200.21	68.51	9104.02	5031.35	9124.69	110,510.55	502,320.68
9	LM020301	碾压路基	m2	867.36	1096.33		79.19		1097.27	1176.46		10.83	1.34	99.87	82.25	123.36	1,494.11	1.72
10	LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	621.608	18182.56		705.37	20982.38	1185.03	22872.78		18.21	12	274.09	1351.39	2207.56	26,736.04	43.01
11	LM020501	20cm厚水泥砼路面 f=4.5MPa	m2	578.24	44037.21		4985.25	57342.05	2863.21	65190.51		72.07	4.79	1815.33	3273.27	6332.03	76,688.00	132.62
12	LM020502	钢筋	t	0.26	1177.77		223.82	1050.88	7.74	1282.44		0.67	1.22	69.53	87.53	129.72	1,571.12	6,042.77
13	LM040201	培路肩	m3	109.866	2773.47		2937.62		437.56	3375.18		29.67	1.83	992.62	208.13	414.67	5,022.11	45.71
14	HD03	箱涵	m/道	40	949392.6		295765.09	627852.16	96092.42	1019709.66		2802.13	828.46	99923.3	70713.21	107458.95	1,301,435.71	32,535.89
15	QL0104	拉森IV钢板桩	t	95.886	134783.79		40770.92	79762.39	24041.21	144574.51		194.55	140.19	15505.44	10025.84	15339.65	185,780.18	1,937.51
16	JA010501	波形钢板护栏	m	289.12	49245.25		5753.19	46355.71	726.14	52835.04		30.77	51.88	1848.26	3660.14	5258.39	63,684.51	220.27
17	JA0601	钢板柱轮廓标	个	12	51.92		10.96	47.79	58.75	58.75		0.03	0.05	3.36	3.86	5.94	72.00	6.00
18	LH0105	液压喷播草	m2	1540.58	15673.93		3114.54	10222.23	3112.59	16449.36		42.84	17.87	1111.02	1167.51	1690.97	20,479.58	13.29

编制:

复核:

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		0.764							0.224	0.988			0.122				0.122	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
2	石方		0.701							0.176	0.877			0.108				0.108	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
3	运输		0.781							0.157	0.938			0.118				0.118	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
4	路面		0.749							0.321	1.07			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
5	路面（不计雨）									0.321	0.321			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
6	隧道									0.257	0.257			0.096				0.096	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
7	构造物 I		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
8	构造物 I（不计冬）		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
9	构造物 I（不计雨）									0.262	0.262			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10	构造物 II		0.6							0.333	0.933			0.126				0.126	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
11	构造物 III		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
12	构造物 III（不计海）		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
13	构造物 III（不计雨夜海）									0.622	0.622			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
14	技术复杂大桥		0.725							0.389	1.114			0.101				0.101	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
15	钢材及钢结构									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
16	钢材及钢结构（不计海）									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65

复核：

编制：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

序号	工程类别	措施费											企业管理费						规费						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用		基本费用	主食运补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	住房公积金	工伤保险费	综合费用	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	I	II	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1	2																								
1	坡面清表30cm(外运6km)		73.57						16.82	90.39		11.31						11.31	17.76	151.86	188.42		11.06	679.42	
2	挖除水泥混凝土路面(外运6km)		59.8					22.44		82.24		6.19						6.19	46.63	399.56	495.79		29.22	1787.72	
3	挖土方		2.36					0.54		2.9		0.37						0.37	0.56	4.79	5.94		0.35	21.43	
4	利用土方填筑(路基)		92.03					23.05	115.08			14.34						14.34	23.97	205.14	254.56		14.96	917.91	
5	利用土方填筑(边坡)		72.3					18.11	90.41			11.25						11.25	18.82	161.17	199.99		11.76	721.13	
6	换填种植土		7.43					2.19	9.62			17.69						17.69	3.45	29.55	36.67		2.16	132.22	
7	借土方填筑(边坡)		28.49					8.36	36.85			17.78						17.78	8.96	76.71	95.19		5.6	343.23	
8	高边坡防护与加固		133.48					66.73	200.21			68.51						68.51	237.62	2034.62	2524.8		148.52	9104.01	
9	碾压路基		8.38					2.45	10.83			1.34						1.34	2.61	22.32	27.69		1.63	99.86	
10	18cm厚5%水泥稳定碎石		12.75					5.46	18.21			12						12	7.15	61.26	76.01		4.47	274.09	
11	20cm厚水泥砼路面 f=4.5 MPa		50.45					21.62	72.07			4.79						4.79	47.38	405.71	503.44		29.61	1815.33	
12	钢筋							0.67	0.67			1.22						1.22	1.81	15.54	19.28		1.13	69.52	
13	培路肩		20.78					8.9	29.68			1.83						1.83	25.91	221.84	275.28		16.19	992.62	
14	箱涵		1732.7					1069.43	2802.13			828.46						828.46	2607.48	22332.38	27710.64		1630.98	99923.29	
15	拉森IV钢板桩							194.55	194.55			140.19						140.19	404.73	3465.32	4300.01		252.95	15505.44	
16	波形钢板护栏		14.49					16.29	30.78			51.88						51.88	48.27	413.09	512.56		30.13	1848.26	
17	钢板柱轮廓标							0.03	0.03			0.05						0.05	0.09	0.75	0.93		0.06	3.36	

编制：

复核：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

序号	工程类别	措施费										企业管理费						规费						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用 I	综合费用 II	基本费用	主食运补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	住房公积金	工伤保险费	综合费用
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
18	液压喷播植草		28.56							14.28	42.84			17.87					17.87	28.99	248.31	308.12	18.12	1111.02
19	施工场地建设费																							
20	安全生产费																							
21	第二部分土地 使用及拆迁补偿 费																							
22	第三部分工程 建设其他费用																							
23	基本预备费																							
24	价差预备费																							
25	第一至四部分 合计																							
26	建设期贷款利 息																							
27	公路基本造价																							

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

第 1 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工费	元	00010010	1.01		28	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
2	人工	工日	1001001	130.43		29	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
3	机械工	工日	1051001	130.43		30	螺栓(混合规格)	kg	2009013	7.35	
4	机械工	工日	1051001	130.43		31	铁件	kg	2009028	4.37	
5	熟耕土(松方)	m ³	04090155	43.16		32	镀锌铁件	kg	2009029	5.51	
6	通用种植土(松方)	m ³	04090175	40		33	铁钉(混合规格)	kg	2009030	4.63	
7	M7.5水泥砂(筒)	m ³	1509002	521.9		34	石油沥青	t	3001001	3865	
8	普C20	m ³	1511007	335		35	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
9	普C30	m ³	1511010	355		36	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
10	普C35 P8	m ³	1511011	385		37	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
11	路面混凝土(抗折4.5)	m ³	1511034	482		38	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
12	C20预制砼镶边石	m ³	1517001	580		39	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
13	HPB300钢筋	t	2001001	3545		40	煤	t	3005001	1011	
14	HRB400钢筋	t	2001002	3469		41	电	kw.h	3005002	0.85	
15	HRB400钢筋	t	2001002	3469		42	水	m ³	3005004	2.72	
16	钢丝绳(股丝6-7*19绳径7.1~9,股丝6*37)	t	2001019	5558		43	原木(混合规格)	m ³	4003001	1073	
17	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001021	4.85		44	锯材(中板 δ=19~35,中方混合规格)	m ³	4003002	1239	
18	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001022	5.1		45	草籽	kg	4013001	70.8	
19	型钢(工字钢,角钢)	t	2003004	3797		46	土(回填土)	m ³	5501002	27.3	
20	钢板(Q235, δ=5~40mm)	t	2003005	3766		47	种植土	m ³	5501007	11.65	
21	钢管(无缝钢管)	t	2003008	5939		48	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m ³	5503005	191	
22	镀锌钢板(δ=1, δ=1.5, δ=3)	t	2003012	4606		49	砂砾(堆方)	m ³	5503007	75	
23	钢管立柱	t	2003015	5685		50	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m ³	5503014	68	
24	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	2003017	5338		51	片石(码方)	m ³	5505005	79	
25	钢板桩(混合规格)	t	2003020	4907		52	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m ³	5505015	110	
26	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	2003025	5394		53	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m ³	5505016	105	
27	门式钢支架	t	2003027	5246		54	32.5级水泥	t	5509001	283	

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（一）

第 2 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
55	反光膜	m ²	6007004	203.54		82	10t以内自卸汽车(QD361)	台班	8007015	799.63	
56	其他材料费	元	7801001	1		83	6000L以内洒水车(YGJ5102GSSSEQ)	台班	8007041	753.08	
57	其他材料费	元	99450760	1		84	10000L以内洒水车(YGJ5170GSSJN)	台班	8007043	1144.61	
58	机上人工	工日	00010003	232.3		85	5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	8009025	709.06	
59	折旧费	元	99450630	1		86	12t以内汽车式起重机(QY12)	台班	8009027	906.34	
60	检修费	元	99450640	1		87	20t以内汽车式起重机(QY20)	台班	8009029	1269.75	
61	维护费	元	99450650	1		88	50kN以内单筒慢动电动卷扬机(JJM-5)	台班	8009081	196.45	
62	柴油((机械用)0#)	kg	99450680	7.72		89	300kN内振动打拔桩机	台班	8011008	1042.62	
63	90kW以内履带式推土机(T120A)	台班	8001003	1113.41		90	32kVA内交流电弧焊机(BX1-330)	台班	8015028	208.38	
64	1.0m ³ 以内履带式液壓单斗挖掘机(WY100)	台班	8001027	1264.29		91	9m ³ /min内机动空压机(VY-9/7)	台班	8017049	735.99	
65	1.0m ³ 以内轮胎装载机(ZL20)	台班	8001045	623.62		92	小型机具使用费	元	8099001	1	
66	120kW以内自行式平地机(F155)	台班	8001058	1261.12		93	履带式单斗液壓挖掘机(斗容量1(m ³))	台班	990106030	1680.8	
67	10~12t光轮压路机(3Y-10/12)	台班	8001080	546.29		94	管理费	元	GLF	1	
68	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
69	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
70	18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	8001083	793.65							
71	0.6t以内手扶式振动碾(YZS06B)	台班	8001085	189.65							
72	液壓喷播机(机动 CYP-4456)	台班	8001132	377.86							
73	235kW以内稳定土拌和机(WB230)	台班	8003005	2103.73							
74	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机(HTG4)	台班	8003077	1426.92							
75	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	8003083	288.95							
76	混凝土电动切缝机(SLF((含锯片摊销费	台班	8003085	234.43							
77	机动破路机(LPR300)	台班	8003101	238.92							
78	400L以内灰浆搅拌机(UJ325)	台班	8005010	161.94							
79	60m ³ /h内混凝土输送泵(BPL58-18)	台班	8005039	1454.86							
80	2t以内载货汽车	台班	8007001	384.35							
81	4t以内载货汽车(CA10B)	台班	8007003	525.06							

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：南峰组（二）

第 1 页 共 2 页 01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
1	第一部分建筑安装工程费	公路工程		1,679,391.65		100	
I02	路基工程	km		151,881.16		9.04	
LJ	路基工程	km		151,881.16		9.04	
LJ01	场地清理	km		13,182.66		0.78	
LJ0101	清理与掘除	km		6,461.59		0.38	
LJ010101	坡面清表30cm(外运6km)	m3	295.88	6,461.59	21.84	0.38	
LJ0102	挖除旧路面	m3		6,721.07		0.4	
LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	55.44	6,721.07	121.23	0.4	
LJ02	路基挖方	m3		408.45		0.02	
LJ0201	挖土方	m3	39.074	408.45	10.45	0.02	
LJ03	路基填方	m3		79,545.31		4.74	
LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	2521.13	38,074.49	15.1	2.27	
LJ030102	利用土方填筑(边坡)	m3	43.27	653.48	15.1	0.04	
LJ030103	换填种植土	m3	117.1	7,043.58	60.15	0.42	
LJ0302	借土方填筑(边坡)	m3	942.995	33,773.76	35.82	2.01	
LJ07	路基防护与加固工程	km		58,744.74		3.5	
LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.12	58,744.74	489539.5	3.5	
I03	路面工程	km		75,221.31		4.48	
LM	路面工程	km		75,221.31		4.48	
LM02	水泥混凝土路面	m2		71,833.74		4.28	
LM0203	路面基层	m2		19,041.88		1.13	
LM020301	碾压路基	m2	585.06	1,007.82	1.72	0.06	
LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	419.293	18,034.06	43.01	1.07	
LM0205	水泥混凝土面层	m2		52,791.86		3.14	
LM020501	20cm厚水泥砼路面 f=4.5MPa	m2	390.04	51,728.33	132.62	3.08	
LM020502	钢筋	t	0.176	1,063.53	6042.78	0.06	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m2		3,387.57		0.2	
LM0402	路肩	km		3,387.57		0.2	
LM040201	培路肩	m3	74.108	3,387.57	45.71	0.2	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：南峰组（二）

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
I04	桥梁涵洞工程	km		1,301,435.71		77.49	
I0401	涵洞工程	m/道		1,301,435.71		77.49	
HD	涵洞工程	m/道		1,301,435.71		77.49	
HD03	箱涵	m/道	40	1,301,435.71	32535.89	77.49	
I07	交通工程	公路公里		43,544.14		2.59	
I0701	交通安全设施	公路公里		43,544.14		2.59	
JA	交通安全设施	公路公里		43,544.14		2.59	
JA01	护栏	m		43,484.14		2.59	
JA0105	钢护栏	m		43,484.14		2.59	
JA010501	波形钢板护栏	m	195.02	43,484.14	222.97	2.59	
JA06	轮廓标	个		60.00			
JA0601	钢板柱轮廓标	个	10	60.00	6		
I08	绿化及环境保护工程	公路公里		7,783.56		0.46	
I0801	主线绿化及环境保护工程	公路公里		7,783.56		0.46	
LH	绿化及环境保护工程	公路公里		7,783.56		0.46	
LH01	边坡绿化工程	m2		7,783.56		0.46	
LH0105	液压喷播植草	m2	585.52	7,783.56	13.29	0.46	
I10	专项费用	元		99,525.77		5.93	
I1001	施工场地建设费	元		74,707.17		4.45	
I1002	安全生产费	元		24,818.60		1.48	
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路公里					
3	第三部分工程建设其他费用	公路公里					
4	第四部分预备费	公路公里					
401	基本预备费	公路公里					
402	价差预备费	公路公里					
5	第一至四部分合计	公路公里		1,679,391.65		100	
6	建设期贷款利息	公路公里					
7	公路基本造价	公路公里		1,679,391.65		100	

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

第 1 页 共 4 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗								
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量							
00010010	人工费	元	1.01	162.301	162.301															
1001001	人工	工日	130.43	2503.408	149.964	46.193	2267.613	30.562	9.076											
1051001	机械工	工日	130.43	238.856	67.358	8.673	159.874	1.464	1.487											
1051001@1	机械工	工日	130.43	72.034			72.034													
04090155	熟耕土(松方)	m3	43.16	40.4	40.4															
04090175	通用种植土(松方)	m3	40	94.266	94.266															
1509002@1	M7.5水泥砂(商)	m3	521.9	9.537			9.537													
1511007@2	普C20	m3	335	97.701			97.701													
1511010@2	普C30	m3	355	75.14			75.14													
1511011@2	普C35 P8	m3	385	465.504			465.504													
1511034@1	路面混凝土	m3	482	79.568		79.568														
1517001@1	C20预制砼镶边石	m3	580	6.575	6.575															
2001001	HPB300钢筋	t	3545	0.165		0.107	0.058													
2001002	HRB400钢筋	t	3469	0.152		0.095	0.058													
2001002@2	HRB400钢筋	t	3469	46.938			46.938													
2001019	钢丝绳	t	5558	0.029				0.029												
2001021	8~12号铁丝	kg	4.85	2.018	1.11		0.908													
2001022	20~22号铁丝	kg	5.1	4.972		0.123	4.849													
2003004	型钢	t	3797	0.146			0.145													
2003005	钢板	t	3766	0.038				0.038												
2003008	钢管	t	5939	0.517			0.517													
2003012	镀锌钢板	t	4606	0.001				0.001												
2003015	钢管立柱	t	5685	1.188				1.188												
2003017	波形钢板	t	5338	3.662				3.662												
2003025	钢模板	t	5394	3.619				3.619												
2003027	门式钢支架	t	5246	0.194				0.194												

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

第 2 页 共 4 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
2009011	电焊条	kg	4.9	7.162		0.106			7.057								
2009011@1	电焊条	kg	4.9	385.496			385.496										
2009013	螺栓	kg	7.35	193.996				193.996									
2009028	铁件	kg	4.37	190.604				190.604									
2009029	镀锌铁件	kg	5.51	1.62					1.62								
2009030	铁钉	kg	4.63	5.757				5.757									
3001001	石油沥青	t	3865	0.055	0.015	0.04											
3003002	汽油	kg	9.18	47.144					16.224	30.919							
3003002@1	汽油	kg	9.18	74.888					74.888								
3003003	柴油	kg	7.72	4900.335	2657.534	143.154	2057.656			41.991							
3003003@1	柴油	kg	7.72	1101.757			1101.757										
3003003@2	柴油	kg	7.72	38.792			38.792										
3005001	煤	t	1011	0.008		0.008											
3005002	电	kw.h	0.85	8126.122	41.841	126.543	7888.256	69.481									
3005004	水	m3	2.72	1088.255	164.699	11.701	844.47	14.688	52.697								
4003001	原木	m3	1073	0.485			0.485										
4003002	锯材	m3	1239	1.183		0.023	1.16										
4013001	草籽	kg	70.8	11.71						11.71							
5501002@1	土	m3	27.3	961.86	961.86												
5501007	种植土	m3	11.65	41.806						41.806							
5503005	中(粗)砂	m3	191	58.724	51.98				6.744								
5503007	砂砾	m3	75	254.088			254.088										
5503014	石屑	m3	68	2488			2488										
5505005	片石	m3	79	149.132	149.132												
5505015	碎石(8cm)	m3	110	10.238					10.238								
5505016	碎石	m3	105	110.864		110.864											

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗		
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量	
5509001	32.5级水泥	t	283	24.76	12.808	8.432		3.52						
6007004	反光膜	m ²	203.54	0.396				0.396						
7801001	其他材料费	元	1	4334.667	72.64	232.306	1587.211	16.876	2425.634					
99450760	其他材料费	元	1	97.193	97.193									
00010003	机上人工	工日	232.3	0.258	0.258									
8001003	90kW以内履带式推土机	台班	1113.41	0.621	0.621									
8001027	1.0m ³ 以内履带式液压单斗挖 掘机	台班	1264.29	5.797	5.797									
8001045	1.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	623.62	25.297	1.297		24							
8001058	120kW以内自行式平地机	台班	1261.12	5.539	5.156	0.383								
8001080	10~12t光轮压路机	台班	546.29	10.581	9.821	0.761								
8001081	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.105		0.105								
8001081@1	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.97			0.97							
8001083	18~21t光轮压路机	台班	793.65	0.335		0.335								
8001085	0.6t以内手扶式振动碾	台班	189.65	1.556		1.556								
8001132	液壓噴播機	台班	377.86	0.586					0.586					
8003005	235kW以内稳定土拌和机	台班	2103.73	0.092		0.092								
8003077	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊 铺机	台班	1426.92	0.16		0.16								
8003083	混凝土电动刻纹机	台班	288.95	2.816		2.816								
8003085	混凝土电动切缝机	台班	234.43	0.975		0.975								
8003101	机动破路机	台班	238.92	7.817	7.817									
8005010	400L以内灰浆搅拌机	台班	161.94	1.945	1.945									
8005039	60m ³ /h内混凝土输送泵车	台班	1454.86	2.973			2.973							
8007001	2t以内载货汽车	台班	384.35	0.435				0.435						
8007003	4t以内载货汽车	台班	525.06	0.68				0.218	0.463					
8007015	10t以内自卸汽车	台班	799.63	23.33	23.33									

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：南峰组（二）

第 1 页 共 2 页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接工程费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							费率(7.42%)	税率(9%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	LJ010101	坡面清表30cm(外运6km)	m3	295.88	4858.6		258.56		4905.07	5163.63		46.3	5.8	347.98	364.37	533.51	6,461.59	21.84
2	LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	55.44	4232.13		1907.41		2941.87	4849.29		43.81	3.3	952.25	317.5	554.93	6,721.07	121.23
3	LJ0201	挖土方	m3	39.074	307.6		15.8		310.87	326.67		2.94	0.37	21.68	23.07	33.72	408.45	10.45
4	LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	2521.13	28437.21		1709.91		28590.19	30300.1		274.43	34.18	2189.09	2132.92	3143.75	38,074.49	15.10
5	LJ030102	利用土方填筑(边坡)	m3	43.27	488.07		29.35		490.69	520.03		4.71	0.58	37.57	36.61	53.96	653.48	15.10
6	LJ030103	换填种植土	m3	117.1	5508.39		163.93	5611.46	216.51	5991.89		3.65	6.72	50.25	409.49	581.58	7,043.58	60.15
7	LJ0302	借土方填筑(边坡)	m3	942.995	12551.78		258.29	26258.78	3190.6	29707.67		31.73	15.31	295.56	934.83	2788.66	33,773.76	35.82
8	LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.12	35861.11		15380.48	29731.77	1123.68	46235.92		106.54	36.53	4843.79	2671.49	4850.47	58,744.74	489,539.50
9	LM020301	碾压路基	m2	585.06	739.51		53.42		740.14	793.56		7.31	0.9	67.36	55.48	83.21	1,007.82	1.72
10	LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	419.293	12264.54		475.79	14153.09	799.33	15428.21		12.29	8.1	184.88	911.54	1489.05	18,034.06	43.01
11	LM020501	20cm厚水泥砼路面 f=4.5MPa	m2	390.04	29704.4		3362.7	38678.91	1931.32	43972.93		48.61	3.23	1224.5	2207.92	4271.14	51,728.33	132.62
12	LM020502	钢筋	t	0.176	797.26		151.51	711.37	5.24	868.11		0.45	0.83	47.07	59.25	87.81	1,063.53	6,042.78
13	LM040201	培路肩	m3	74.108	1870.8		1981.51		295.15	2276.66		20.02	1.24	669.55	140.39	279.71	3,387.57	45.71
14	HD03	箱涵	m/道	40	949392.6		295765.09	627852.16	96092.42	1019709.66		2802.13	828.46	99923.3	70713.21	107458.95	1,301,435.71	32,535.89
15	JA010501	波形钢板护栏	m	195.02	33581.3		3977.13	31586.81	499.62	36063.55		21.27	35.38	1277.52	2495.95	3590.47	43,484.14	222.97
16	JA0601	钢板柱轮廓标	个	10	43.27		9.13	39.83		48.96		0.03	0.05	2.8	3.22	4.95	60.00	6.00
17	LH0105	液压喷播植草	m2	585.52	5957.11		1183.73	3885.11	1182.98	6251.82		16.28	6.79	422.26	443.73	642.68	7,783.56	13.29
18	11001	施工场地建设费	元														74,707.17	74,707.17
19	11002	安全生产费	元														24,818.60	24,818.60
合计					1126595.		326683.	778509.	143315.68	1248508.		3442.5	987.77	112557	83920.97	130448.5	1,679,391.	

编制：

复核：

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

序号	工程类别	措施费 (%)										企业管理费 (%)						规费 (%)						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主食运补贴	职工探亲费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		0.764							0.224	0.988			0.122				0.122	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
2	石方		0.701							0.176	0.877			0.108				0.108	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
3	运输		0.781							0.157	0.938			0.118				0.118	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
4	路面		0.749							0.321	1.07			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
5	路面（不计雨）									0.321	0.321			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
6	隧道									0.257	0.257			0.096				0.096	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
7	构造物 I		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
8	构造物 I（不计冬）		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
9	构造物 I（不计雨）									0.262	0.262			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
10	构造物 II		0.6							0.333	0.933			0.126				0.126	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
11	构造物 III		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
12	构造物 III（不计海）		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
13	构造物 III（不计雨夜海）									0.622	0.622			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
14	技术复杂大桥		0.725							0.389	1.114			0.101				0.101	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
15	钢材及钢结构									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65
16	钢材及钢结构（不计海）									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5		8.530.65

复核：

编制：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

序号	工程类别	措施费													企业管理费						规费					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用		基本费用	主食运补	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	住房公积金	工伤保险费	综合费用		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	I	II	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
1	2																									
1	坡面清表30cm(外运6km)		37.69						8.62	46.31			5.8					5.8	158.94	9.09	77.79	96.51	5.67	348		
2	挖除水泥混凝土路面(外运6km)		31.86						11.95	43.81			3.3					3.3	434.94	24.83	212.83	264.1	15.57	952.27		
3	挖土方		2.38						0.56	2.94			0.37					0.37	9.91	0.57	4.84	6.01	0.35	21.68		
4	利用土方填筑(路基)		219.46						54.97	274.43			34.18					34.18	999.9	57.15	489.25	607.09	35.7	2189.09		
5	利用土方填筑(边坡)		3.77						0.94	4.71			0.58					0.58	17.16	0.98	8.4	10.42	0.61	37.57		
6	换填种植土		2.82						0.83	3.65			6.72					6.72	22.95	1.31	11.23	13.93	0.82	50.24		
7	借土方填筑(边坡)		24.54						7.2	31.74			15.31					15.31	135	7.71	66.06	81.97	4.82	295.56		
8	高边坡防护与加固		71.03						35.51	106.54			36.53					36.53	2212.49	126.44	1082.52	1343.32	79.02	4843.79		
9	碾压路基		5.65						1.66	7.31			0.9					0.9	30.77	1.76	15.05	18.68	1.1	67.36		
10	18cm厚5%水泥稳定碎石		8.6						3.69	12.29			8.1					8.1	84.45	4.83	41.32	51.27	3.01	184.88		
11	20cm厚水泥砼路面 f=4.5 MPa		34.03						14.58	48.61			3.23					3.23	559.31	31.96	273.66	339.58	19.97	1224.48		
12	钢筋								0.45	0.45			0.83					0.83	21.5	1.23	10.52	13.05	0.77	47.07		
13	培路肩		14.01						6	20.01			1.24					1.24	305.83	17.47	149.64	185.69	10.92	669.55		
14	箱涵		1732.7						1069.43	2802.13			828.46					828.46	45641.81	2607.48	22332.38	27710.64	1630.98	99923.29		
15	波形钢板护栏		10.02						11.25	21.27			35.38					35.38	583.52	33.37	285.53	354.29	20.83	1277.54		
16	钢板柱轮廓标								0.03	0.03			0.05					0.05	1.28	0.07	0.63	0.78	0.05	2.81		
17	液压喷播植草		10.86						5.43	16.29			6.79					6.79	192.88	11.02	94.37	117.1	6.89	422.26		

复核：

编制：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

第 1 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工费	元	00010010	1.01		28	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
2	人工	工日	1001001	130.43		29	螺栓(混合规格)	kg	2009013	7.35	
3	机械工	工日	1051001	130.43		30	铁件	kg	2009028	4.37	
4	机械工	工日	1051001	130.43		31	镀锌铁件	kg	2009029	5.51	
5	熟耕土(松方)	m ³	04090155	43.16		32	铁钉(混合规格)	kg	2009030	4.63	
6	通用种植土(松方)	m ³	04090175	40		33	石油沥青	t	3001001	3865	
7	M7.5水泥砂(筒)	m ³	1509002	521.9		34	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
8	普C20	m ³	1511007	335		35	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
9	普C30	m ³	1511010	355		36	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
10	普C35 P8	m ³	1511011	385		37	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
11	路面混凝土(抗折4.5)	m ³	1511034	482		38	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
12	C20预制砼镶边石	m ³	1517001	580		39	煤	t	3005001	1011	
13	HPB300钢筋	t	2001001	3545		40	电	kw.h	3005002	0.85	
14	HRB400钢筋	t	2001002	3469		41	水	m ³	3005004	2.72	
15	HRB400钢筋	t	2001002	3469		42	原木(混合规格)	m ³	4003001	1073	
16	钢丝绳(股丝6-7*19绳径7.1~9,股丝6*37)	t	2001019	5558		43	锯材(中板 δ=19~35,中方混合规格)	m ³	4003002	1239	
17	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001021	4.85		44	草籽	kg	4013001	70.8	
18	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001022	5.1		45	土(回填土)	m ³	5501002	27.3	
19	型钢(工字钢,角钢)	t	2003004	3797		46	种植土	m ³	5501007	11.65	
20	钢板(Q235, δ=5~40mm)	t	2003005	3766		47	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m ³	5503005	191	
21	钢管(无缝钢管)	t	2003008	5939		48	砂砾(堆方)	m ³	5503007	75	
22	镀锌钢板(δ=1, δ=1.5, δ=3)	t	2003012	4606		49	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m ³	5503014	68	
23	钢管立柱	t	2003015	5685		50	片石(码方)	m ³	5505005	79	
24	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	2003017	5338		51	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m ³	5505015	110	
25	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	2003025	5394		52	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m ³	5505016	105	
26	门式钢支架	t	2003027	5246		53	32.5级水泥	t	5509001	283	
27	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9		54	反光膜	m ²	6007004	203.54	

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：南峰组（二）

第 2 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
55	其他材料费	元	7801001	1		82	6000L以内洒水汽车(YGJ5102GSSEQ)	台班	8007041	753.08	
56	其他材料费	元	99450760	1		83	10000L以内洒水汽车(YGJ5170GSSJN)	台班	8007043	1144.61	
57	机上人工	工日	00010003	232.3		84	5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	8009025	709.06	
58	折旧费	元	99450630	1		85	12t以内汽车式起重机(QY12)	台班	8009027	906.34	
59	检修费	元	99450640	1		86	20t以内汽车式起重机(QY20)	台班	8009029	1269.75	
60	维护费	元	99450650	1		87	32kVA内交流电焊机(BX1-330)	台班	8015028	208.38	
61	柴油((机械用)0#)	kg	99450680	7.72		88	9m3/min内机动空压机(VY-9/7)	台班	8017049	735.99	
62	90kW以内履带式推土机(T120A)	台班	8001003	1113.41		89	小型机具使用费	元	8099001	1	
63	1.0m3以内履带式液压单斗挖掘机(WY100)	台班	8001027	1264.29		90	履带式单斗液压挖掘机(斗容量1(m3))	台班	990106030	1680.8	
64	1.0m3以内轮胎式装载机(ZL20)	台班	8001045	623.62		91	管理费	元	GLF	1	
65	120kW以内自行式平地机(F155)	台班	8001058	1261.12							
66	10~12t光轮压路机(3Y-10/12)	台班	8001080	546.29							
67	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
68	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
69	18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	8001083	793.65							
70	0.6t以内手扶式振动碾(YZS06B)	台班	8001085	189.65							
71	液压喷播机(机动 CYP-4456)	台班	8001132	377.86							
72	235kW以内稳定土拌和机(WB230)	台班	8003005	2103.73							
73	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机(HTG4)	台班	8003077	1426.92							
74	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	8003083	288.95							
75	混凝土电动切缝机(SLF((含锯片摊销费	台班	8003085	234.43							
76	机动破路机(LPR300)	台班	8003101	238.92							
77	400L以内灰浆搅拌机(UJ325)	台班	8005010	161.94							
78	60m3/h内混凝土输送泵车(BPL58-18)	台班	8005039	1454.86							
79	2t以内载货汽车	台班	8007001	384.35							
80	4t以内载货汽车(CA10B)	台班	8007003	525.06							
81	10t以内自卸汽车(QD361)	台班	8007015	799.63							

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：东山组

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
1	第一部分建筑安装工程费	公路公里		2,124,110.62		100	
I02	路基工程	km		993,502.77		46.77	
LJ	路基工程	km		993,502.77		46.77	
LJ01	场地清理	km		14,838.73		0.7	
LJ0102	挖除旧路面	m3		14,838.73		0.7	
LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	122.4	14,838.73	121.23	0.7	
LJ02	路基挖方	m3		80,814.24		3.8	
LJ0201	挖土方(路基)	m3	361.627	3,780.57	10.45	0.18	
LJ0202	挖土方(挡土墙)	m3	4214.78	44,062.32	10.45	2.07	
LJ0203	余方弃置(外运6km)	m3	1957.274	32,971.35	16.85	1.55	
LJ03	路基填方	m3		60,029.15		2.83	
LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	301.422	4,552.08	15.1	0.21	
LJ030102	利用土方填筑(挡土墙)	m3	3574.44	53,981.74	15.1	2.54	
LJ030103	换填种植土	m3	24.86	1,495.33	60.15	0.07	
LJ07	路基防护与加固工程	km		837,820.65		39.44	
LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.108	10,276.30	95150.93	0.48	
LJ0704	3.5mC30挡土墙	km	0.068	263,346.53	3872743.09	12.4	
LJ0704	5mC30挡土墙	km	0.098	564,197.82	5757120.61	26.56	
I03	路面工程	km		104,761.01		4.93	
LM	路面工程	km		104,761.01		4.93	
LM02	水泥混凝土路面	m2		101,178.26		4.76	
LM0203	路面基层	m2		26,734.28		1.26	
LM020301	碾压路基	m2	756.283	1,302.77	1.72	0.06	
LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	591.276	25,431.51	43.01	1.2	
LM0205	水泥混凝土面层	m2		74,443.98		3.5	
LM020501	20cm厚水泥石灰路面 f=4.5MPa	m2	550.024	72,945.38	132.62	3.43	
LM020502	钢筋	t	0.248	1,498.60	6042.74	0.07	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m2		3,582.75		0.17	
LM0402	路肩	km		3,582.75		0.17	

复核：

编制：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：东山组

第 2 页 共 3 页 01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
LM040201	培路肩	m3	78.378	3,582.75	45.71	0.17	
I04	桥梁涵洞工程	km		855,123.05		40.26	
I0401	涵洞工程	m/道		687,036.22		32.34	
HD	涵洞工程	m/道		687,036.22		32.34	
HD03	K0+074钢筋混凝土箱涵	m/道	12	378,872.20	31572.68	17.84	
HD04	K0+128钢筋混凝土箱涵	m/道	10	308,164.02	30816.4	14.51	
I0402	钢板桩围堰	m/座		168,086.83		7.91	
I040201	钢板桩围堰	m2/m		168,086.83		7.91	
I04020101	钢板桩围堰	m2/m		168,086.83		7.91	
QL	钢板桩围堰	m/座		168,086.83		7.91	
QL01	钢板桩围堰	m3		168,086.83		7.91	
QL0104	拉森IV钢板桩	t	86.754	168,086.83	1937.51	7.91	
I07	交通工程	公路工程		43,501.24		2.05	
I0701	交通安全设施	公路工程		43,501.24		2.05	
JA	交通安全设施	公路工程		43,501.24		2.05	
JA01	护栏	m		43,417.24		2.04	
JA0105	钢护栏	m		43,417.24		2.04	
JA010501	波形钢板护栏	m	197	43,417.24	220.39	2.04	
JA06	轮廓标	个		84.00			
JA0601	钢板柱轮廓标	个	14	84.00	6		
I08	绿化及环境保护工程	公路工程		1,653.70		0.08	
I0801	主线绿化及环境保护工程	公路工程		1,653.70		0.08	
LH	绿化及环境保护工程	公路工程		1,653.70		0.08	
LH01	边坡绿化工程	m2		1,653.70		0.08	
LH0105	液压喷播植草	m2	124.4	1,653.70	13.29	0.08	
I10	专项费用	元		125,568.85		5.91	
I1001	施工场地建设费	元		94,178.05		4.43	
I1002	安全生产费	元		31,390.80		1.48	
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路工程					

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

第 1 页 共 5 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗								
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量							
00010010	人工费	元	1.01	34.456	34.456															
1001001	人工	工日	130.43	2619.803	1358.245	59.734	1169.731	30.164	1.928											
1051001	机械工	工日	130.43	375.257	241.273	11.532	120.689	1.447	0.316											
1051001@1	机械工	工日	130.43	87.681			87.681													
04090155	熟耕土(松方)	m3	43.16	8.577	8.577															
04090175	通用种植土(松方)	m3	40	20.012	20.012															
1509002@1	M7.5水泥砂(商)	m3	521.9	14.599			14.599													
1511007@1	普C20	m3	335	124.808	56.9		67.908													
1511007@2	普C20 防渗	m3	350	30.478	30.478															
1511007@3	普C20	m3	335	29.183			29.183													
1511009@1	普C30	m3	355	624.828	624.828															
1511010@1	普C30	m3	355	115.024			115.024													
1511011@2	普C35 P8	m3	385	137.713			137.713													
1511034@1	路面混凝土	m3	482	112.204		112.204														
1517001@1	C20预制砼镶边石	m3	580	2.798	2.798															
2001001	HPB300钢筋	t	3545	0.183		0.151	0.032													
2001002	HRB400钢筋	t	3469	46.454	46.273	0.133	0.049													
2001002@2	HRB400钢筋	t	3469	25.681			25.681													
2001019	钢丝绳	t	5558	0.029				0.029												
2001021	8~12号铁丝	kg	4.85	129.488	128.9		0.588													
2001022	20~22号铁丝	kg	5.1	120.201	117.374	0.174	2.653													
2003004	型钢	t	3797	0.08	0.009	0.001	0.07													
2003005	钢板	t	3766	0.046			0.009	0.037												
2003008	钢管	t	5939	0.215			0.215													
2003012	镀锌钢板	t	4606	0.001				0.001												
2003015	钢管立柱	t	5685	1.17				1.17												

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

第 2 页 共 5 页 02表

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计						场外运输损 耗								
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量						
2003017	波形钢板	t	5338	3.692				3.692											
2003020	钢板桩	t	4907	10.844				10.844											
2003025	钢模板	t	5394	2.199				2.199											
2003026	组合钢模板	t	5261	0.98	0.98														
2003027	门式钢支架	t	5246	0.08					0.08										
2009011	电焊条	kg	4.9	165.104	158.004	0.149			6.951										
2009011@1	电焊条	kg	4.9	210.914				210.914											
2009013	螺栓	kg	7.35	195.58					195.58										
2009028	铁件	kg	4.37	3626.831	3105.76			521.07											
2009029	镀锌铁件	kg	5.51	2.268					2.268										
2009030	铁钉	kg	4.63	4.109					4.109										
3001001	石油沥青	t	3865	0.063	0.006	0.056													
3003002	汽油	kg	9.18	22.723						16.154				6.569					
3003002@1	汽油	kg	9.18	40.973						40.973									
3003003	柴油	kg	7.72	9760.964	7933.112	194.629	1624.301						8.921						
3003003@1	柴油	kg	7.72	708.156			708.156												
3003003@2	柴油	kg	7.72	21.224			21.224												
3005001	煤	t	1011	0.011		0.011													
3005002	电	kw.h	0.85	11183.028	2852.348	178.445	8083.793			68.442									
3005004	水	m3	2.72	1556.847	784.718	16.501	729.96			14.472			11.196						
4003001	原木	m3	1073	14.313	2.45					11.862									
4003002	锯材	m3	1239	4.048		0.033	4.015												
4013001	草籽	kg	70.8	2.488									2.488						
5001013	PVC塑料管(φ50mm)	m	8.8	110.264	110.264														
5001031	塑料打孔波纹管(φ100mm)	m	12.5	193.98	193.98														
5501007	种植土	m3	11.65	8.882									8.882						

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
5503004	砂	m ³	177	33.707	33.707												
5503005	中(粗)砂	m ³	191	14.645	8		6.645										
5503007	砂砾	m ³	75	215.883	215.883												
5503007@1	砂砾	m ³	75	139.017				139.017									
5503014	石屑	m ³	68	1717.342				1717.342									
5505005	片石	m ³	79	22.954	22.954												
5505015	碎石(8cm)	m ³	110	10.087					10.087								
5505016	碎石	m ³	105	231.03	74.689	156.34											
5509001	32.5级水泥	t	283	17.329	1.971	11.89			3.468								
6007004	反光膜	m ²	203.54	0.449					0.449								
7801001	其他材料费	元	1	4321.4	1801.922	327.591	1659.765		16.77	515.352							
99450760	其他材料费	元	1	20.634	20.634												
00010003	机上人工	工日	232.3	0.055	0.055												
8001002	75kW以内履带式推土机	台班	947.9	0.129	0.129												
8001027	1.0m ³ 以内履带式液压单斗挖 掘机	台班	1264.29	17.043	17.043												
8001045	1.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	623.62	21.639	5.073		16.566										
8001058	120kW以内自行式平地机	台班	1261.12	6.208	5.698	0.51											
8001080	10~12t光轮压路机	台班	546.29	11.836	10.852	0.983											
8001081	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.29	0.142	0.148											
8001081@1	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.531			0.531										
8001083	18~21t光轮压路机	台班	793.65	0.473		0.473											
8001085	0.6t以内手扶式振动碾	台班	189.65	1.646		1.646											
8001132	液壓噴播機	台班	377.86	0.124						0.124							
8003005	255kW以内稳定土拌和机	台班	2103.73	0.13		0.13											
8003077	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊 铺机	台班	1426.92	0.226		0.226											

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
8003083	混凝土电动刻纹机	台班	288.95	3.971		3.971											
8003085	混凝土电动切缝机	台班	234.43	1.376		1.376											
8003101	机动破路机	台班	238.92	17.258	17.258												
8005002	250L以内强制式混凝土搅拌机	台班	202.01	18.99	18.99												
8005010	400L以内灰浆搅拌机	台班	161.94	0.299	0.299												
8005039	60m³/h内混凝土输送泵车	台班	1454.86	4.872			4.872										
8007001	2t以内载货汽车	台班	384.35	0.429				0.429									
8007003	4t以内载货汽车	台班	525.06	0.318				0.219	0.098								
8007015	10t以内自卸汽车	台班	799.63	89.668	89.668												
8007041	6000L以内洒水车	台班	753.08	0.093					0.093								
8007043	10000L以内洒水车	台班	1144.61	0.956		0.956											
8007046	1t以内机动翻斗车	台班	239.47	3.855	3.855												
8009025	5t以内汽车式起重机	台班	709.06	1.592			1.592										
8009026	8t以内汽车式起重机	台班	770.38	14.089	14.089												
8009027	12t以内汽车式起重机	台班	906.34	23.15			23.15										
8009029	20t以内汽车式起重机	台班	1269.75	11.46			11.46										
8009081	50kN以内单筒慢动电动卷扬机	台班	196.45	41.382			41.382										
8011008@1	300kN内振动打拔桩机	台班	1042.62	11.105			11.105										
8015028	32kVA内交流电焊机	台班	208.38	72.446	21.218	0.022	50.407	0.799									
8017049	9m³/min内机动空压机	台班	735.99	0.104					0.104								
8099001	小型机具使用费	元	1	2280.605	1722.065	2.728	501.942	48.309	5.561								
990106030	履带式单斗液压挖掘机	台班	1680.8	0.027	0.027												
99450630	折旧费	元	1	9.349	9.349												
99450640	检修费	元	1	3.411	3.411												
99450650	维护费	元	1	7.197	7.197												

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称: 广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围: 东山组

第 1 页 共 2 页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接工程费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)	税金(元)	金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计							费率(7.42%)	税率(9%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	122.4	9343.67		4211.18		6495.03	10706.21		96.72	7.28	2102.38	700.96	1225.17	14,838.73	121.23
2	LJ0201	挖土方(路基)	m3	361.627	2847.21		146.22		2877.4	3023.62		27.19	3.4	200.66	213.53	312.15	3,780.57	10.45
3	LJ0202	挖土方(挡土墙)	m3	4214.78	33184.1		1704.16		33536.04	35240.2		316.95	39.62	2338.7	2488.7	3638.16	44,062.32	10.45
4	LJ0203	余方弃置(外运6km)	m3	1957.274	25319.53				26703.47	26703.47		238.91	30	1377.92	1898.65	2722.4	32,971.35	16.85
5	LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	301.422	3399.89		204.43		3418.17	3622.6		32.81	4.08	261.72	255.01	375.86	4,552.08	15.10
6	LJ030102	利用土方填筑(挡土墙)	m3	3574.44	40318.07		2424.29		40534.97	42959.26		389.08	48.47	3103.69	3024.05	4457.18	53,981.74	15.10
7	LJ030103	换填种植土	m3	24.86	1169.43		34.8	1191.3	45.96	1272.06		0.78	1.43	10.67	86.93	123.47	1,495.33	60.15
8	LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.108	6577.57		2364.93	5633.4	172.95	8171.27		16.38	5.65	744.8	489.68	848.5	10,276.30	95,150.93
9	LJ0704	3.5mC30挡土墙	km	0.068	182456.35		50714.25	153748.19	6689.32	211151.77		335.57	119.61	16423.42	13572.01	21744.13	263,346.53	3,872,743.09
10	LJ0704	5mC30挡土墙	km	0.098	398397.85		115386.87	318946.43	15237.75	449571.02		757.71	257.28	37390.49	29636.35	46584.98	564,197.82	5,757,120.61
11	LM020301	碾压路基	m2	756.283	955.93		69.05		956.75	1025.8		9.45	1.16	87.08	71.72	107.57	1,302.77	1.72
12	LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	591.276	17295.38		670.95	19958.6	1127.21	21756.76		17.32	11.42	260.72	1285.45	2099.85	25,431.51	43.01
13	LM020501	20cm厚水泥砼路面f=4.5MPa	m2	550.024	41888.05		4741.95	54543.57	2723.47	62009		68.55	4.56	1726.74	3113.52	6023.01	72,945.38	132.62
14	LM020502	钢筋	t	0.248	1123.41		213.49	1002.38	7.38	1223.25		0.63	1.17	66.33	83.49	123.74	1,498.60	6,042.74
15	LM040201	培路肩	m3	78.378	1978.59		2095.69		312.16	2407.84		21.17	1.31	708.13	148.48	295.82	3,582.75	45.71
16	HD03	K0+074钢筋混凝土箱涵	m/道	12	285651.57		62107.17	207115.5	34125.76	303348.37		657.64	244.08	22076.89	21261.86	31283.35	378,872.20	31,572.68
17	HD04	K0+128钢筋混凝土箱涵	m/道	10	229364.28		53573.17	163055.05	29246.61	245874.83		580.58	200.47	18986.62	17076.57	25444.95	308,164.02	30,816.40
18	QL0104	拉森IV钢板桩	t	86.754	121947.24		36887.97	72165.97	21751.57	130805.51		176.02	126.83	14028.73	9071	13878.73	168,086.83	1,937.51
19	JA010501	波形钢板护栏	m	197	33571.47		3921.51	31604.6	494.78	36020.95		20.98	35.37	1259.8	2495.2	3584.94	43,417.24	220.39

编制:

复核:

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

序号	工程类别	措施费 (%)											企业管理费 (%)						规费 (%)					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		0.764							0.224	0.988			0.122				0.122	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
2	石方		0.701							0.176	0.877			0.108				0.108	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
3	运输		0.781							0.157	0.938			0.118				0.118	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
4	路面		0.749							0.321	1.07			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
5	路面 (不计雨)									0.321	0.321			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
6	隧道									0.257	0.257			0.096				0.096	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
7	构造物 I		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
8	构造物 I (不计冬)		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
9	构造物 I (不计雨)									0.262	0.262			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10	构造物 II		0.6							0.333	0.933			0.126				0.126	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
11	构造物 III		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
12	构造物 III (不计海)		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
13	构造物 III (不计雨夜海)									0.622	0.622			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
14	技术复杂大桥		0.725							0.389	1.114			0.101				0.101	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
15	钢材及钢结构									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
16	钢材及钢结构 (不计海)									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65

复核：

编制：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

第 1 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工费	元	00010010	1.01		28	钢板桩(混合规格)	t	2003020	4907	
2	人工	工日	1001001	130.43		29	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	2003025	5394	
3	机械工	工日	1051001	130.43		30	组合钢模板	t	2003026	5261	
4	机械工	工日	1051001	130.43		31	门式钢支架	t	2003027	5246	
5	熟耕土(松方)	m ³	04090155	43.16		32	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
6	通用种植土(松方)	m ³	04090175	40		33	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
7	M7.5水泥砂(筒)	m ³	1509002	521.9		34	螺栓(混合规格)	kg	2009013	7.35	
8	普C20	m ³	1511007	335		35	铁件	kg	2009028	4.37	
9	普C20 防渗	m ³	1511007	350		36	镀锌铁件	kg	2009029	5.51	
10	普C20	m ³	1511007	335		37	铁钉(混合规格)	kg	2009030	4.63	
11	普C30	m ³	1511009	355		38	石油沥青	t	3001001	3865	
12	普C30	m ³	1511010	355		39	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
13	普C35 P8	m ³	1511011	385		40	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
14	路面混凝土(抗折4.5)	m ³	1511034	482		41	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
15	C20预制砼镶边石	m ³	1517001	580		42	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
16	HPB300钢筋	t	2001001	3545		43	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
17	HRB400钢筋	t	2001002	3469		44	煤	t	3005001	1011	
18	HRB400钢筋	t	2001002	3469		45	电	kw.h	3005002	0.85	
19	钢丝绳(股丝6-7*19绳径7.1~9,股丝6*37)	t	2001019	5558		46	水	m ³	3005004	2.72	
20	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001021	4.85		47	原木(混合规格)	m ³	4003001	1073	
21	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001022	5.1		48	锯材(中板 δ=19~35,中方混合规格)	m ³	4003002	1239	
22	型钢(工字钢,角钢)	t	2003004	3797		49	草籽	kg	4013001	70.8	
23	钢板(Q235, δ=5~40mm)	t	2003005	3766		50	PVC塑料管(φ50mm)	m	5001013	8.8	
24	钢管(无缝钢管)	t	2003008	5939		51	塑料打孔波纹管(φ100mm)	m	5001031	12.5	
25	镀锌钢板(δ=1, δ=1.5, δ=3)	t	2003012	4606		52	种植土	m ³	5501007	11.65	
26	钢管立柱	t	2003015	5685		53	砂(路面用堆方)	m ³	5503004	177	
27	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	2003017	5338		54	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m ³	5503005	191	

编制:

复核:

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：东山组

第 2 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
55	砂砾(堆方)	m ³	5503007	75		82	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	8003083	288.95	
56	砂砾(堆方)	m ³	5503007	75		83	混凝土电动切缝机(SLF((含锯片摊销费	台班	8003085	234.43	
57	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m ³	5503014	68		84	机动破路机(LPR300)	台班	8003101	238.92	
58	片石(码方)	m ³	5505005	79		85	250L以内强制式混凝土搅拌机(JD250)	台班	8005002	202.01	
59	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m ³	5505015	110		86	400L以内灰浆搅拌机(UJ325)	台班	8005010	161.94	
60	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m ³	5505016	105		87	60m ³ /h内混凝土输送泵车(BPL58-18)	台班	8005039	1454.86	
61	32.5级水泥	t	5509001	283		88	2t以内载货汽车	台班	8007001	384.35	
62	反光膜	m ²	6007004	203.54		89	4t以内载货汽车(CA10B)	台班	8007003	525.06	
63	其他材料费	元	7801001	1		90	10t以内自卸汽车(QD361)	台班	8007015	799.63	
64	其他材料费	元	99450760	1		91	6000L以内洒水车(YGJ5102GSSEQ)	台班	8007041	753.08	
65	机上人工	工日	00010003	232.3		92	10000L以内洒水车(YGJ5170GSSJN)	台班	8007043	1144.61	
66	折旧费	元	99450630	1		93	1t以内机动翻斗车(F10A)	台班	8007046	239.47	
67	检修费	元	99450640	1		94	5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	8009025	709.06	
68	维护费	元	99450650	1		95	8t以内汽车式起重机(QY8)	台班	8009026	770.38	
69	柴油((机械用)0#)	kg	99450680	7.72		96	12t以内汽车式起重机(QY12)	台班	8009027	906.34	
70	75kW以内履带式推土机(TY100)	台班	8001002	947.9		97	20t以内汽车式起重机(QY20)	台班	8009029	1269.75	
71	1.0m ³ 以内履带式液压单斗挖掘机(WY100)	台班	8001027	1264.29		98	50kN以内单筒慢动电动卷扬机(JJM-5)	台班	8009081	196.45	
72	1.0m ³ 以内轮胎式装载机(ZL20)	台班	8001045	623.62		99	300kN内振动打拔桩机	台班	8011008	1042.62	
73	120kW以内自行式平地机(F155)	台班	8001058	1261.12		100	32kVA内交流电弧焊机(BX1-330)	台班	8015028	208.38	
74	10~12t光轮压路机(3Y-10/12)	台班	8001080	546.29		101	9m ³ /min内机动空压机(VY-9/7)	台班	8017049	735.99	
75	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44		102	小型机具使用费	元	8099001	1	
76	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44		103	履带式单斗液压挖掘机(斗容量1(m ³))	台班	990106030	1680.8	
77	18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	8001083	793.65		104	管理费	元	GLF	1	
78	0.6t以内手持式振动碾(YZS06B)	台班	8001085	189.65							
79	液力喷播机(机动 CYP-4456)	台班	8001132	377.86							
80	235kW以内稳定土拌和机(WB230)	台班	8003005	2103.73							
81	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机(HTG4	台班	8003077	1426.92							

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：英央组

第 1 页 共 3 页 01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例 (%)	备注
1	第一部分建筑安装工程费	公路工程		1,371,394.10		100	
I02	路基工程	km		216,746.91		15.8	
LJ	路基工程	km		216,746.91		15.8	
LJ01	场地清理	km		38,781.10		2.83	
LJ0101	清理与掘除	km		10,238.36		0.75	
LJ010101	坡面清表30cm(外运6km)	m3	468.822	10,238.36	21.84	0.75	
LJ0102	挖除旧路面	m3		28,542.74		2.08	
LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	235.44	28,542.74	121.23	2.08	
LJ02	路基挖方	m3		3,047.72		0.22	
LJ0201	挖土方	m3	291.528	3,047.72	10.45	0.22	
LJ03	路基填方	m3		70,186.42		5.12	
LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	1402.88	21,186.51	15.1	1.54	
LJ030102	利用土方填筑(边坡)	m3	1141.8	17,243.63	15.1	1.26	
LJ030103	换填种植土	m3	277.31	16,680.22	60.15	1.22	
LJ0302	借土方填筑(边坡)	m3	420.94	15,076.06	35.82	1.1	
LJ07	路基防护与加固工程	km		104,731.67		7.64	
LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.23	104,731.67	455355.09	7.64	
I03	路面工程	km		258,675.40		18.86	
LM	路面工程	km		258,675.40		18.86	
LM02	水泥混凝土路面	m2		247,257.84		18.03	
LM0203	路面基层	m2		65,546.86		4.78	
LM020301	碾压路基	m2	2013.912	3,469.16	1.72	0.25	
LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	1443.304	62,077.70	43.01	4.53	
LM0205	水泥混凝土面层	m2		181,710.98		13.25	
LM020501	20cm厚水泥砼路面 f=4.5MPa	m2	1342.608	178,061.15	132.62	12.98	
LM020502	钢筋	t	0.604	3,649.83	6042.76	0.27	
LM04	路槽、路肩及中央分隔带	m2		11,417.56		0.83	
LM0402	路肩	km		11,417.56		0.83	
LM040201	培路肩	m3	249.776	11,417.56	45.71	0.83	

编制：

复核：

表A.0.2-5 总预算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目
编制范围：英央组

第 2 页 共 3 页 01表

分项编号	工程或费用名称	单位	数量	金额(元)	技术经济指标	各项费用比例(%)	备注
I04	桥梁涵洞工程	km		719,415.20		52.46	
I0401	涵洞工程	m/道		675,181.82		49.23	
HD	涵洞工程	m/道		675,181.82		49.23	
HD03	箱涵	m/道	28	675,181.82	24113.64	49.23	
I0402	钢板桩围堰	m/座		44,233.38		3.23	
I040201	钢板桩围堰	m2/m		44,233.38		3.23	
I04020101	钢板桩围堰	m2/m		44,233.38		3.23	
QL	钢板桩围堰	m/座		44,233.38		3.23	
QL01	钢板桩围堰	m3		44,233.38		3.23	
QL0104	拉森IV钢板桩	t	22.83	44,233.38	1937.51	3.23	
I07	交通工程	公路公里		78,777.91		5.74	
I0701	交通安全设施	公路公里		78,777.91		5.74	
JA	交通安全设施	公路公里		78,777.91		5.74	
JA01	护栏	m		78,693.91		5.74	
JA0105	钢护栏	m		78,693.91		5.74	
JA010501	波形钢板护栏	m	357.3	78,693.91	220.25	5.74	
JA06	轮廓标	个		84.00		0.01	
JA0601	钢板柱轮廓标	个	14	84.00	6	0.01	
I08	绿化及环境保护工程	公路公里		18,432.12		1.34	
I0801	主线绿化及环境保护工程	公路公里		18,432.12		1.34	
LH	绿化及环境保护工程	公路公里		18,432.12		1.34	
LH01	边坡绿化工程	m2		18,432.12		1.34	
LH0105	液压喷播植草	m2	1386.56	18,432.12	13.29	1.34	
I10	专项费用	元		79,346.56		5.79	
I1001	施工场地建设费	元		59,079.65		4.31	
I1002	安全生产费	元		20,266.91		1.48	
2	第二部分土地使用及拆迁补偿费	公路公里					
3	第三部分工程建设其他费用	公路公里					
4	第四部分预备费	公路公里					

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
00010010	人工费	元	1.01	384.352	384.352												
1001001	人工	工日	130.43	1775.864	290.997	157.903	1250.851	54.621	21.492								
1051001	机械工	工日	130.43	227.577	103.173	29.743	88.514	2.625	3.522								
1051001@1	机械工	工日	130.43	48.536			48.536										
04090155	熟耕土(松方)	m3	43.16	95.672	95.672												
04090175	通用种植土(松方)	m3	40	223.235	223.235												
1509002@1	M7.5水泥砂(商)	m3	521.9	6.283			6.283										
1511007@2	普C20	m3	335	55.967			55.967										
1511010@2	普C30	m3	355	49.504			49.504										
1511011@2	普C35 P8	m3	385	233.376			233.376										
1511034@1	路面混凝土	m3	482	273.892		273.892											
1517001@1	C20预制砼镶边石	m3	580	10.423	10.423												
2001001	HPB300钢筋	t	3545	0.397		0.367	0.03										
2001002	HRB400钢筋	t	3469	0.362		0.324	0.038										
2001002@2	HRB400钢筋	t	3469	23.532			23.532										
2001019	钢丝绳	t	5558	0.053				0.053									
2001021	8~12号铁丝	kg	4.85	2.682	2.128		0.554										
2001022	20~22号铁丝	kg	5.1	2.854		0.423	2.431										
2003004	型钢	t	3797	0.079		0.001	0.077										
2003005	钢板	t	3766	0.07			0.002	0.067									
2003008	钢管	t	5939	0.262			0.262										
2003012	镀锌钢板	t	4606	0.001				0.001									
2003015	钢管立柱	t	5685	2.122				2.122									
2003017	波形钢板	t	5338	6.697				6.697									
2003020	钢板桩	t	4907	2.854			2.854										
2003025	钢模板	t	5394	1.951			1.951										

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞工程	交通工程	绿化及环境保护工程	专项费用	辅助生产	%	数量				
2003027	门式钢支架	t	5246	0.097			0.097										
2009011	电焊条	kg	4.9	12.97		0.362		12.607									
2009011@1	电焊条	kg	4.9	193.265			193.265										
2009013	螺栓	kg	7.35	354.732			354.732										
2009028	铁件	kg	4.37	222.967			222.967										
2009029	镀锌铁件	kg	5.51	2.268			2.268										
2009030	铁钉	kg	4.63	3.213			3.213										
3001001	石油沥青	t	3865	0.161	0.024	0.137											
3003002	汽油	kg	9.18	102.519				29.299	73.22								
3003002@1	汽油	kg	9.18	37.544			37.544										
3003003	柴油	kg	7.72	5091.621	3380.631	492.413	1119.139		99.438								
3003003@1	柴油	kg	7.72	575.801			575.801										
3003003@2	柴油	kg	7.72	19.448			19.448										
3005001	煤	t	1011	0.027		0.027											
3005002	电	kw.h	0.85	5581.763	75.784	435.578	4946.267	124.134									
3005004	水	m3	2.72	949.441	291.418	40.278	466.71	26.244	124.79								
4003001	原木	m3	1073	3.279			3.279										
4003002	锯材	m3	1239	1.603		0.081	1.522										
4013001	草籽	kg	70.8	27.731					27.731								
5501002@1	土	m3	27.3	429.359	429.359												
5501007	种植土	m3	11.65	99					99								
5503005	中(粗)砂	m3	191	106.037	93.986			12.05									
5503007	砂砾	m3	75	127.384			127.384										
5503014	石屑	m3	68	1277.588			1277.588										
5505005	片石	m3	79	270.112	270.112												
5505015	碎石(8cm)	m3	110	18.292				18.292									

编制：

复核：

表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

代号	规格名称	单位	单价 (元)	总数量	分项统计							场外运输损 耗					
					路基工程	路面工程	桥梁涵洞 工程	交通工程	绿化及环 境保护工 程	专项费用	辅助生 产	%	数量				
5505016	碎石	m3	105	381.623		381.623											
5509001	32.5级水泥	t	283	58.465	23.151	29.023		6.29									
6007004	反光膜	m2	203.54	0.449				0.449									
7801001	其他材料费	元	1	7678.933	118.969	799.627	986.261	29.973	5744.102								
99450760	其他材料费	元	1	230.167	230.167												
00010003	机上人工	工日	232.3	0.61	0.61												
8001003	90kW以内履带式推土机	台班	1113.41	0.985	0.985												
8001027	1.0m3以内履带式液压单斗挖 掘机	台班	1264.29	7.004	7.004												
8001045	1.0m3以内轮胎式装载机	台班	623.62	14.673	2.349		12.324										
8001058	120kW以内自行式平地机	台班	1261.12	5.679	4.359	1.319											
8001080	10~12t光轮压路机	台班	546.29	10.922	8.304	2.618											
8001081	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.361		0.361											
8001081@1	12~15t光轮压路机	台班	622.44	0.486			0.486										
8001083	18~21t光轮压路机	台班	793.65	1.155		1.155											
8001085	0.6t以内手扶式振动碾	台班	189.65	5.245		5.245											
8001132	液压喷播机	台班	377.86	1.387						1.387							
8003005	235kW以内稳定土拌和机	台班	2103.73	0.318		0.318											
8003077	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊 铺机	台班	1426.92	0.55		0.55											
8003083	混凝土电动刻纹机	台班	288.95	9.694		9.694											
8003085	混凝土电动切缝机	台班	234.43	3.358		3.358											
8003101	机动破路机	台班	238.92	33.197	33.197												
8005010	400L以内灰浆搅拌机	台班	161.94	3.523	3.523												
8005039	60m3/h内混凝土输送泵车	台班	1454.86	2.025			2.025										
8007001	2t以内载货汽车	台班	384.35	0.777				0.777									
8007003	4t以内载货汽车	台班	525.06	1.493				0.398		1.095							

编制：

复核：

表A.0.2-7 建筑安装工程费计算表

建设项目名称: 广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围: 英央组

第 1 页 共 2 页 03表

序号	分项编号	工程名称	单位	工程量	定额直接工程费(元)	定额设备购置费(元)	直接费(元)				设备购置费	措施费	企业管理费	规费	利润(元)		税金(元)		金额合计(元)	
							人工费	材料费	施工机械使用费	合计					费率(7.42%)	税金(9%)	合计	单价		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	LJ010101	坡面清表30cm(外运6km)	m3	468.822	7698.42		409.68		7772.06	8181.74		73.36	9.18	551.39	577.34	845.36	10,238.36	21.84		
2	LJ010201	挖除水泥混凝土路面(外运6km)	m3	235.44	17972.82		8100.32		12493.4	20593.72		186.04	14	4044	1348.33	2356.65	28,542.74	121.23		
3	LJ0201	挖土方	m3	291.528	2295.29		117.87		2319.63	2437.51		21.92	2.74	161.76	172.14	251.65	3,047.72	10.45		
4	LJ030101	利用土方填筑(路基)	m3	1402.88	15823.85		951.48		15908.99	16860.46		152.71	19.03	1218.12	1186.86	1749.33	21,186.51	15.10		
5	LJ030102	利用土方填筑(边坡)	m3	1141.8	12879		774.4		12948.27	13722.67		124.29	15.49	991.42	965.99	1423.78	17,243.63	15.10		
6	LJ030103	换填种植土	m3	277.31	13044.69		388.21	13288.75	512.72	14189.68		8.65	15.92	118.99	969.73	1377.26	16,680.22	60.15		
7	LJ0302	借土方填筑(边坡)	m3	420.94	5602.91		115.3	11721.5	1424.23	13261.02		14.16	6.84	131.93	417.29	1244.81	15,076.06	35.82		
8	LJ0702	高边坡防护与加固	km/处	0.23	63713.09		27485.63	52901.26	2035.23	82422.11		190.6	65.74	8659.19	4746.49	8647.53	104,731.67	455,355.09		
9	LM020301	碾压路基	m2	2013.912	2545.56		183.87		2547.74	2731.61		25.15	3.1	231.88	190.98	286.44	3,469.16	1.72		
10	LM020302	18cm厚5%水泥稳定碎石	m2	1443.304	42217.61		1637.77	48718.45	2751.49	53107.71		42.29	27.87	636.41	3137.75	5125.68	62,077.70	43.01		
11	LM020501	20cm厚水泥石路面 f=4.5MPa	m2	1342.608	102249.58		11575.2	133141.97	6648.05	151365.23		167.33	11.13	4215	7600.17	14702.29	178,061.15	132.62		
12	LM020502	钢筋	t	0.604	2736.04		519.95	2441.28	17.97	2979.2		1.55	2.84	161.53	203.34	301.36	3,649.83	6,042.76		
13	LM040201	培路肩	m3	249.776	6305.4		6678.56		994.78	7673.34		67.46	4.17	2256.68	473.18	942.73	11,417.56	45.71		
14	HD03	箱涵	m/道	28	492105.18		153441.28	325269.86	50388.09	529099.25		1460.4	426.72	51792.34	36653.67	55749.44	675,181.82	24,113.64		
15	QL0104	拉森IV钢板桩	t	22.83	32091.38		9707.36	18991.04	5724.1	34422.5		46.32	33.38	3691.77	2387.1	3652.3	44,233.38	1,937.51		
16	JA010501	波形钢板护栏	m	357.3	60851.43		7111.48	57277.79	897.4	65286.67		38.04	64.11	2284.59	4522.77	6497.72	78,693.91	220.25		
17	JA0601	钢板柱轮廓标	个	14	60.58		12.78	55.76		68.54		0.04	0.06	3.92	4.5	6.94	84.00	6.00		
18	LH0105	液压喷播植草	m2	1386.56	14106.93		2803.17	9200.26	2801.41	14804.83		38.56	16.08	999.95	1050.79	1521.92	18,432.12	13.29		

编制:

复核:

表A.0.2-8 综合费率计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

序号	工程类别	措施费 (%)											企业管理费 (%)						规费 (%)					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主食运补贴	职工探亲费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		0.764							0.224	0.988			0.122				0.122	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
2	石方		0.701							0.176	0.877			0.108				0.108	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
3	运输		0.781							0.157	0.938			0.118				0.118	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
4	路面		0.749							0.321	1.07			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
5	路面 (不计雨)									0.321	0.321			0.066				0.066	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
6	隧道									0.257	0.257			0.096				0.096	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
7	构造物 I		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
8	构造物 I (不计冬)		0.524							0.262	0.786			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
9	构造物 I (不计雨)									0.262	0.262			0.114				0.114	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
10	构造物 II		0.6							0.333	0.933			0.126				0.126	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
11	构造物 III		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
12	构造物 III (不计海)		1.164							0.622	1.786			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
13	构造物 III (不计雨夜海)									0.622	0.622			0.225				0.225	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
14	技术复杂大桥		0.725							0.389	1.114			0.101				0.101	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
15	钢材及钢结构									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65
16	钢材及钢结构 (不计海)									0.351	0.351			0.104				0.104	14	0.8	6.85	0.5	8.5	30.65

复核：

编制：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

序号	工程类别	措施费											企业管理费							规费						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用		基本费用	主食运补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	住房公积金	工伤保险费	综合费用		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	I	II	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
1	2																									
1	坡面清表30cm(外运6km)		59.71						13.65	73.36			9.18					9.18	251.84	14.41	123.24	152.92		8.97	551.38	
2	挖除水泥混凝土路面(外运6km)		135.27						50.77	186.04			14					14	1847.06	105.45	903.85	1121.55		66.09	4044	
3	挖土方		17.79						4.13	21.92			2.74					2.74	73.88	4.23	36.15	44.86		2.64	161.76	
4	利用土方填筑(路基)		122.12						30.58	152.7			19.03					19.03	556.4	31.81	272.24	337.81		19.86	1218.12	
5	利用土方填筑(边坡)		99.39						24.89	124.28			15.49					15.49	452.85	25.89	221.57	274.95		16.16	991.42	
6	换填种植土		6.68						1.97	8.65			15.92					15.92	54.35	3.11	26.59	33		1.94	118.99	
7	借土方填筑(边坡)		10.95						3.21	14.16			6.84					6.84	60.26	3.44	29.49	36.59		2.15	131.93	
8	高边坡防护与加固		127.07						63.53	190.6			65.74					65.74	3955.26	226.01	1935.21	2401.44		141.27	8659.19	
9	碾压路基		19.45						5.7	25.15			3.1					3.1	105.91	6.06	51.82	64.3		3.79	231.88	
10	18cm厚5%水泥稳定碎石		29.6						12.69	42.29			27.87					27.87	290.7	16.61	142.24	176.49		10.38	636.42	
11	20cm厚水泥砼路面 f=4.5 MPa		117.13						50.2	167.33			11.13					11.13	1925.29	110.01	942.02	1168.93		68.76	4215.01	
12	钢筋								1.55	1.55			2.84					2.84	73.78	4.22	36.1	44.8		2.63	161.53	
13	培路肩		47.23						20.23	67.46			4.17					4.17	1030.78	58.9	504.35	625.84		36.82	2256.69	
14	箱涵		903.57						556.84	1460.41			426.72					426.72	23657.12	1351.52	111575.35	14363.02		845.36	51792.37	
15	拉森IV钢板桩								46.32	46.32			33.38					33.38	1686.29	96.37	825.08	1023.81		60.23	3691.78	
16	波形钢板护栏		17.91						20.12	38.03			64.11					64.11	1043.5	59.67	510.61	633.57		37.25	2284.6	
17	钢板柱轮廓标								0.04	0.04			0.06					0.06	1.79	0.1	0.88	1.09		0.06	3.92	

编制：

复核：

表A.0.2-9 综合费计算表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

序号	工程类别	措施费										企业管理费						规费						
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费用 I	综合费用 II	基本费用	主食运补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费用	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	住房公积金	工伤保险费	综合费用
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
18	液压喷播植草	25.71								12.85	38.56			16.08					16.08	26.1	223.49	277.31	16.31	999.96
19	施工场地建设费																							
20	安全生产费																							
21	第二部分土地 使用及拆迁补偿 费																							
22	第三部分工程 建设其他费用																							
23	基本预备费																							
24	价差预备费																							
25	第一至四部分 合计																							
26	建设期贷款利 息																							
27	公路基本造价																							

编制：

复核：

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

第 1 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
1	人工费	元	00010010	1.01		28	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
2	人工	工日	1001001	130.43		29	电焊条(结422(502、506、507)3.24.05)	kg	2009011	4.9	
3	机械工	工日	1051001	130.43		30	螺栓(混合规格)	kg	2009013	7.35	
4	机械工	工日	1051001	130.43		31	铁件	kg	2009028	4.37	
5	熟耕土(松方)	m3	04090155	43.16		32	镀锌铁件	kg	2009029	5.51	
6	通用种植土(松方)	m3	04090175	40		33	铁钉(混合规格)	kg	2009030	4.63	
7	M7.5水泥砂(筒)	m3	1509002	521.9		34	石油沥青	t	3001001	3865	
8	普C20	m3	1511007	335		35	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
9	普C30	m3	1511010	355		36	汽油(92号)	kg	3003002	9.18	
10	普C35 P8	m3	1511011	385		37	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
11	路面混凝土(抗折4.5)	m3	1511034	482		38	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
12	C20预制砼镶边石	m3	1517001	580		39	柴油(0号,-10号,-20号)	kg	3003003	7.72	
13	HPB300钢筋	t	2001001	3545		40	煤	t	3005001	1011	
14	HRB400钢筋	t	2001002	3469		41	电	kw.h	3005002	0.85	
15	HRB400钢筋	t	2001002	3469		42	水	m3	3005004	2.72	
16	钢丝绳(股丝6-7*19绳径7.1~9,股丝6*37)	t	2001019	5558		43	原木(混合规格)	m3	4003001	1073	
17	8~12号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001021	4.85		44	锯材(中板 δ=19~35,中方混合规格)	m3	4003002	1239	
18	20~22号铁丝(镀锌铁丝)	kg	2001022	5.1		45	草籽	kg	4013001	70.8	
19	型钢(工字钢,角钢)	t	2003004	3797		46	土(回填土)	m3	5501002	27.3	
20	钢板(Q235, δ=5~40mm)	t	2003005	3766		47	种植土	m3	5501007	11.65	
21	钢管(无缝钢管)	t	2003008	5939		48	中(粗)砂(混凝土、砂浆用堆方)	m3	5503005	191	
22	镀锌钢板(δ=1, δ=1.5, δ=3)	t	2003012	4606		49	砂砾(堆方)	m3	5503007	75	
23	钢管立柱	t	2003015	5685		50	石屑(粒径≤0.8cm堆方)	m3	5503014	68	
24	波形钢板(镀锌(包括端头板、撑架))	t	2003017	5338		51	片石(码方)	m3	5505005	79	
25	钢板桩(混合规格)	t	2003020	4907		52	碎石(8cm)(最大粒径8cm堆方)	m3	5505015	110	
26	钢模板(各类定型大块钢模板)	t	2003025	5394		53	碎石(未筛分碎石统料堆方)	m3	5505016	105	
27	门式钢支架	t	2003027	5246		54	32.5级水泥	t	5509001	283	

编制:

复核:

表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表

建设项目名称：广东省丰收糖业发展有限公司2024年水毁工程项目

编制范围：英央组

第 2 页 共 2 页 09表

序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注	序号	名称	单位	代号	预算单价 (元)	备注
55	反光膜	m ²	6007004	203.54		82	10t以内自卸汽车(QD361)	台班	8007015	799.63	
56	其他材料费	元	7801001	1		83	6000L以内洒水车(YGJ5102GSSSEQ)	台班	8007041	753.08	
57	其他材料费	元	99450760	1		84	10000L以内洒水车(YGJ5170GSSJN)	台班	8007043	1144.61	
58	机上人工	工日	00010003	232.3		85	5t以内汽车式起重机(QY5)	台班	8009025	709.06	
59	折旧费	元	99450630	1		86	12t以内汽车式起重机(QY12)	台班	8009027	906.34	
60	检修费	元	99450640	1		87	20t以内汽车式起重机(QY20)	台班	8009029	1269.75	
61	维护费	元	99450650	1		88	50kN以内单筒慢动电动卷扬机(JJM-5)	台班	8009081	196.45	
62	柴油((机械用)0#)	kg	99450680	7.72		89	300kN内振动打拔桩机	台班	8011008	1042.62	
63	90kW以内履带式推土机(T120A)	台班	8001003	1113.41		90	32kVA内交流电弧焊机(BX1-330)	台班	8015028	208.38	
64	1.0m ³ 以内履带式液壓单斗挖掘机(WY100)	台班	8001027	1264.29		91	9m ³ /min内机动空压机(VY-9/7)	台班	8017049	735.99	
65	1.0m ³ 以内轮胎式装载机(ZL20)	台班	8001045	623.62		92	小型机具使用费	元	8099001	1	
66	120kW以内自行式平地机(F155)	台班	8001058	1261.12		93	履带式单斗液壓挖掘机(斗容量1(m ³))	台班	990106030	1680.8	
67	10~12t光轮压路机(3Y-10/12)	台班	8001080	546.29		94	管理费	元	GLF	1	
68	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
69	12~15t光轮压路机(3Y-12/15)	台班	8001081	622.44							
70	18~21t光轮压路机(3Y-18/21)	台班	8001083	793.65							
71	0.6t以内手扶式振动碾(YZS06B)	台班	8001085	189.65							
72	液壓喷播机(机动 CYP-4456)	台班	8001132	377.86							
73	235kW以内稳定土拌和机(WB230)	台班	8003005	2103.73							
74	2.5-4.5m轨道式水泥混凝土摊铺机(HTG4)	台班	8003077	1426.92							
75	混凝土电动刻纹机(RQF180)	台班	8003083	288.95							
76	混凝土电动切缝机(SLF((含锯片摊销费	台班	8003085	234.43							
77	机动破路机(LPR300)	台班	8003101	238.92							
78	400L以内灰浆搅拌机(UJ325)	台班	8005010	161.94							
79	60m ³ /h内混凝土输送泵(BPL58-18)	台班	8005039	1454.86							
80	2t以内载货汽车	台班	8007001	384.35							
81	4t以内载货汽车(CA10B)	台班	8007003	525.06							

编制：

复核：