

编制说明

（一）、编制依据

- 1、桂水基[2007]38号《广西壮族自治区水利水电工程设计概（预）算编制规定》；
- 2、《广西壮族自治区水利水电建筑工程预算定额》[2007]；
- 3、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程预算定额》[2007]；
- 4、《广西水利水电工程机械台时费定额》[2007]；
- 5、桂水建设[2019]7号广西水利水电工程施工招标文件示范文本（2019年版）；
- 6、“桂水基[2004]46号文”《关于在我区水利水电建设工程实行建筑意外伤害保险制度的通知》；
- 7、桂水建设[2019]4号自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知；
- 8、桂水基[2018]11号自治区水利厅关于调整水利工程增值税税率的通知；
- 9、水办基[2016]31号水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改增值税计价依据调整办法》的通知；
- 10、桂水基[2016]1号关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知；
- 13、材料价：按《河池市建设工程造价信息》巴马县2024年第4期信息价进行调整，缺项部分参照河池市信息价或通过市场询价；计价软件为广西水利水电工程造价系统2020；
- 14、相关设计图纸及文件；

（二）、编制说明

- 1、独立费不在本次审核范围内，本预算不包含独立费。

工程项目预算总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计
I	工程部分投资				
一	建筑工程	376.04			376.04
(一)	灌溉与排水工程	240.29			240.29
(二)	田间道路工程	134.62			134.62
(三)	其他工程	1.12			1.12
二	机电设备及安装工程				
三	金属结构设备及安装工程				
四	临时工程				
五	独立费用				
(一)	建设管理费				
(二)	生产准备费				
(三)	科研勘察设计费				
(四)	建设及施工场地征用费				
(五)	其他				
	一至五部分投资合计	376.04			376.04
	基本预备费				
	静态总投资				376.04
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				376.04
II	移民与环境投资				
一	水库征地移民补偿				
二	水土保持工程				
三	环境保护工程				
	移民与环境总投资				
III	工程投资总计				
	静态总投资				376.04
	总投资				376.04

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

工程部分总预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯） 单位： 万元

编号	工程或费用名称	建筑 工程费	安装 工程费	设备 购置费	独立 费用	合计	占总投资 比例 (%)
一	建筑工程	376.04				376.04	100
(一)	灌溉与排水工程	240.29				240.29	
(二)	田间道路工程	134.62				134.62	
(三)	其他工程	1.12				1.12	
二	机电设备及安装工程						
三	金属结构设备及安装工程						
四	临时工程						
五	独立费用						
(一)	建设管理费						
(二)	生产准备费						
(三)	科研勘察设计费						
(四)	建设及施工场地征用费						
(五)	其他						
	一至五部分投资合计	376.04				376.04	100
	基本预备费						
	静态总投资					376.04	
	价差预备费						
	建设期融资利息						
	总投资					376.04	

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

建筑工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第一部分 建筑工程						3760387.12
一		灌溉与排水工程				2402907.28
(一)		排洪沟（2.0*2.0）1500m				2319058.23
1	33	挖掘机挖渠道土方，III类土	m³	9051	10.77	97479.27
2	35	回填土石方，机械夯填土石	m³	2601	17.22	44789.22
3	114	回填土石方，原土夯实	m²	3000	2.72	8160.00
4	10	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	5610	310.75	1743307.50
5	118	人工铺筑碎石垫层	m³	300	164.54	49362.00
6	37	现浇C15砼底板	m³	300	442.90	132870.00
7	38	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	1200	17.01	20412.00
8	39	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	6000	20.47	122820.00
9	40	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	621	102.43	63609.03
10	41	人工铺筑反滤层	m³	1.5	181.74	272.61
11	104	Φ50PVC排水管	m	1800	6.10	10980.00
12	115	二次运距（混凝土）	m³	300	7.40	2220.00
13	116	胶轮车运块片石，装运卸100m	m³ 成品码方，清料方	5610	4.06	22776.60
(二)		那羊三面光01（0.3*0.3）140m				25073.56
1	3	挖掘机挖渠道	m³	26.88	8.85	237.89
2	5	回填土石方，机械夯填土石	m³	7.28	17.22	125.36
3	111	回填土石方，原土夯实	m²	98	2.72	266.56
4	21	渠道衬砌木模模板制作与拆除	m²	196	63.55	12455.80
5	78	现浇C15砼渠肩	m³	16.8	421.30	7077.84
6	11	现浇C15砼底板	m³	9.8	442.90	4340.42
7	12	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	3.64	102.43	372.85
8	115	二次运距（混凝土）	m³	26.6	7.40	196.84
(三)		那羊三面光02（0.3*0.3）40m				7163.88
1	3	挖掘机挖渠道	m³	7.68	8.85	67.97
2	5	回填土石方，机械夯填土石	m³	2.08	17.22	35.82
3	111	回填土石方，原土夯实	m²	28	2.72	76.16
4	21	渠道衬砌木模模板制作与拆除	m²	56	63.55	3558.80
5	78	现浇C15砼渠肩	m³	4.8	421.30	2022.24
6	11	现浇C15砼底板	m³	2.8	442.90	1240.12

建筑工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
7	12	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	1.04	102.43	106.53
8	115	二次运距（混凝土）	m ³	7.6	7.40	56.24
(四)		那羊拦水坝4*1*1				18364.53
1	42	人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m	m ³	23.62	20.29	479.25
2	43	回填土石方，机械夯填土石	m ³	9.45	17.22	162.73
3	44	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	m ³	4.72	28.55	134.76
4	46	C15埋石砼坝体，埋石率20%，厚500mm	m ³	10	364.67	3646.70
5	46	C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm	m ³	5.56	364.67	2027.57
6	46	C15埋石砼护坦，埋石率20%，厚500mm	m ³	4.4	364.67	1604.55
7	47	浆砌石刺墙，均厚1300mm	m ³	5.625	349.26	1964.59
8	47	浆砌石导墙，均厚670mm	m ³	11.44	349.26	3995.53
9	119	普通平面木模板制作	m ²	36.24	43.29	1568.83
10	49	普通平面木模板安装拆除	m ²	36.24	67.73	2454.54
11	50	人工铺筑反滤层	m ³	0.07	181.74	12.72
12	104	Φ 50PVC排水管	m	5.4	6.10	32.94
13	115	二次运距（混凝土）	m ³	23	7.40	170.20
14	116	胶轮车运块片石，装运卸100m	m ³ 成品码方，清料方	27	4.06	109.62
(五)		附属建筑物				33247.08
1		盖板3座				33247.08
(1)	3	挖掘机挖渠道，III类土	m ³	27.715	8.85	245.28
(2)	5	回填土石方，机械夯填土石	m ³	7.72	17.22	132.94
(3)	17	C30混凝土盖板、铺装、台帽等	m ³	3.5	681.62	2385.67
(4)	10	M7.5浆砌块石挡土墙	m ³	34	310.75	10565.50
(5)	19	一般钢筋人工制作安装	t	2.75	6334.45	17419.74
(6)	20	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程	m ²	22.5	111.02	2497.95
二		田间道路工程				1346248.89
(一)		干内生产路01（改建）730m				500858.89
1	4	0.6m ³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m ³	474.5	17.57	8336.97
2	117	建筑物土方回填	m ³	299.3	17.22	5153.95
3	9	路床压实	m ²	2190	2.72	5956.80
4	24	C25砼路面 厚度18cm	m ²	2190	110.58	242170.20
5	25	碎石垫层 厚度10cm	m ²	2190	20.45	44785.50

建筑工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
6	26	路床清理 路床碾压	m²	2190	4.34	9504.60
7	16	混凝土刻纹	m²	2190	1.61	3525.90
8	10	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	467.2	310.75	145182.40
9	12	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	110.96	102.43	11365.63
10	38	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	584	17.01	9933.84
11	39	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	730	20.47	14943.10
(二)		那俄生产路01（新建）365m				250429.44
1	4	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	237.25	17.57	4168.48
2	117	建筑物土方回填	m³	149.65	17.22	2576.97
3	9	路床压实	m²	1095	2.72	2978.40
4	24	C25砼路面 厚度18cm	m²	1095	110.58	121085.10
5	25	碎石垫层 厚度10cm	m²	1095	20.45	22392.75
6	26	路床清理 路床碾压	m²	1095	4.34	4752.30
7	16	混凝土刻纹	m²	1095	1.61	1762.95
8	10	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	233.6	310.75	72591.20
9	12	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	55.48	102.43	5682.82
10	38	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	292	17.01	4966.92
11	39	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	365	20.47	7471.55
(三)		巴纳生产路01（新建）710m				487136.73
1	4	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	461.5	17.57	8108.56
2	117	建筑物土方回填	m³	291.1	17.22	5012.74
3	9	路床压实	m²	2130	2.72	5793.60
4	24	C25砼路面 厚度18cm	m²	2130	110.58	235535.40
5	25	碎石垫层 厚度10cm	m²	2130	20.45	43558.50
6	26	路床清理 路床碾压	m²	2130	4.34	9244.20
7	16	混凝土刻纹	m²	2130	1.61	3429.30
8	10	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	454.4	310.75	141204.80
9	12	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	107.92	102.43	11054.25
10	38	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	568	17.01	9661.68
11	39	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	710	20.47	14533.70
(四)		附属建筑物				107823.83
1		回车台2座				56424.81
(1)	3	挖掘机挖Ⅲ类土	m³	80.886	8.85	715.84
(2)	5	回填土石方，机械夯填土石	m³	17.794	17.22	306.41
(3)	27	路床压实	m²	269.62	8.01	2159.66

建筑工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
(4)	25	碎石垫层 厚度10cm	m²	269.62	20.45	5513.73
(5)	79	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m²	269.62	126.88	34209.39
(6)	10	M7.5浆砌块石路肩	m³	40.28	310.75	12517.01
(7)	7	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m²	50.34	19.92	1002.77
2		错车台4座				51399.02
(1)	4	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	62.955	17.57	1106.12
(2)	5	回填土石方，机械夯填土石	m³	13.85	17.22	238.50
(3)	27	路床压实	m²	360	8.01	2883.60
(4)	25	碎石垫层 厚度10cm	m²	360	20.45	7362.00
(5)	24	C25砼路面 厚度18cm	m²	360	110.58	39808.80
三		其他工程				11230.95
(一)		标志牌1座				11230.95
1	2	挖掘机挖 I ~ II 类土	m³	1.66	3.14	5.21
2	109	回填土石方，机械夯填土石	m³	0.79	17.22	13.60
3	15	C20砼基础	m³	0.86	651.01	559.87
4	6	M7.5浆砌混凝土实心砌块	m³	1.06	289.89	307.28
5	17	C25砼牌帽	m³	0.27	681.62	184.04
6	8	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	7.1	20.58	146.12
7		自色瓷砖(800*800)	m²	6.09	80.00	487.20
8	21	模板制作与拆除	m²	2.74	63.55	174.13
9		公示内容、平面图等版面定制及安装	m²	2.73	2500.00	6825.00
10		标志牌琉璃瓦铺砌	m²	5.64	150.00	846.00
11		标志牌大理石板铺砌	m²	5.29	250.00	1322.50
12		渠道及道路小标志牌	张	12	30.00	360.00

机电设备及安装工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第二部分 机电设备及安装工程								

金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第三部分 金属结构设备及安装工程								

临时工程预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第四部分 临时工程						

独立费用预算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯） 单位：万元

编号	工程或费用名称	金额	计算式
第五部分 独立费用			
一	建设管理费		
(一)	项目建设管理费		
1	建设单位开办费		
2	建设单位管理费		
3	工程管理经常费		
(二)	工程建设监理费		
(三)	联合试运转费		
(四)	前期工作咨询服务费		
(五)	项目技术经济评审费		
二	生产准备费		
(一)	生产及管理单位提前进场费		
(二)	生产职工培训费		
(三)	管理用具购置费		
(四)	备品备件购置费		
(五)	工器具及生产家具购置费		
三	科研勘察设计费		
(一)	工程科学研究试验费		
(二)	工程勘察设计费		
四	建设及施工场地征用费		
五	其他		
(一)	工程保险费		
(二)	招标业务费		
(三)	工程抽检费		
1	工程竣工验收抽检费		
2	工程平行检测费		
(四)	其他税费		
1	建筑工程意外伤害保险费		
2	水资源报告评价费		
3	地质灾害及地震安全性评价费		
4	工程安全鉴定费		
5	水利工程确权划界费		
(五)	水库安全蓄水鉴定费		

建筑工程单价汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
2	挖掘机挖 I ～ II 类土	m³	3. 14	0. 14	0. 07	1. 21		0. 05	0. 06	0. 13	0. 12	1. 11	0. 26
3	挖掘机挖渠道土方， I ～ II 类土	m³	8. 85	2. 04	0. 47	1. 07		0. 13	0. 14	0. 84	0. 33	3. 11	0. 73
4	0. 6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距0. 5km	m³	17. 57	0. 26	0. 24	5. 80		0. 22	0. 25	0. 56	0. 51	8. 27	1. 45
5	回填土石方，松填土方	m³	17. 22	4. 46	0. 29	1. 35		0. 21	0. 37	2. 18	0. 62	6. 31	1. 42
6	M7. 5浆砌混凝土实心砌块	m³	289. 89	13. 49	110. 77	5. 66		4. 55	7. 80	13. 02	10. 87	99. 79	23. 94
7	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m²	19. 92	3. 27	4. 19	0. 12		0. 27	0. 45	1. 56	0. 69	7. 72	1. 64
8	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	20. 58	3. 19	4. 59	0. 09		0. 28	0. 47	1. 55	0. 71	8. 00	1. 70
9	回填土石方，原土夯实	m²	2. 72	0. 48	0. 05	0. 47		0. 04	0. 06	0. 34	0. 10	0. 96	0. 22
10	M7. 5浆砌块石挡土墙	m³	310. 75	27. 36	68. 41	1. 95		3. 42	5. 86	15. 27	8. 56	154. 26	25. 66
11	现浇C15砼底板	m³	442. 90	23. 81	122. 35	29. 41		6. 15	10. 53	15. 34	14. 53	184. 20	36. 57
12	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	102. 43	7. 62	58. 60			2. 32	3. 97	5. 18	5. 44	10. 83	8. 46
15	C20砼基础	m³	651. 01	22. 27	138. 64	18. 58		6. 28	10. 77	14. 85	14. 80	371. 06	53. 75
16	混凝土刻纹	m²	1. 61	0. 20	0. 22	0. 55		0. 03	0. 06	0. 10	0. 08	0. 23	0. 13
17	C30混凝土盖板、铺装、台帽等	m³	681. 62	29. 43	154. 22	5. 99		6. 64	11. 38	17. 61	15. 77	384. 30	56. 28
19	一般钢筋制作安装，人工	t	6334. 45	384. 06	3313. 56	106. 78		133. 15	114. 13	268. 44	302. 41	1188. 89	523. 03
20	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程	m²	111. 02	8. 23	45. 12	8. 55		2. 17	3. 71	7. 13	5. 24	21. 69	9. 17
21	渠道衬砌木模模板制作与拆除	m²	63. 55	8. 44	21. 63	2. 62		1. 14	1. 96	5. 03	2. 86	14. 61	5. 25
24	C25砼路面 厚度18cm	m²	110. 58	7. 59	20. 01	2. 67		1. 06	1. 51	4. 15	2. 59	61. 87	9. 13
25	碎石垫层 厚度10cm	m²	20. 45	1. 21	3. 86	0. 49		0. 19	0. 28	0. 71	0. 47	11. 55	1. 69
26	路床清理 路床碾压	m²	4. 34	1. 22		0. 31		0. 05	0. 08	0. 50	0. 15	1. 67	0. 36

建筑工程单价汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
27	路床压实	m ²	8.01	2.39		0.41		0.10	0.14	0.95	0.28	3.08	0.66
33	挖掘机挖渠道土方，III类土	m ³	10.77	2.56	0.56	1.19		0.15	0.17	1.04	0.40	3.81	0.89
35	回填土石方，原土夯实	m ³	17.22	4.46	0.29	1.35		0.21	0.37	2.18	0.62	6.31	1.42
37	底板，露天厚≤15cm	m ³	442.90	23.81	122.35	29.41		6.15	10.53	15.34	14.53	184.20	36.57
38	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m ²	17.01	3.27	2.67	0.12		0.21	0.36	1.47	0.57	6.94	1.40
39	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m ²	20.47	4.20	2.92	0.13		0.25	0.44	1.85	0.69	8.31	1.69
40	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	102.43	7.62	58.60			2.32	3.97	5.18	5.44	10.83	8.46
41	人工铺筑反滤层	m ³	181.74	12.49	33.94			1.62	2.79	7.05	4.05	104.80	15.01
42	人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m	m ³	20.29	6.75	0.34			0.25	0.28	2.49	0.71	7.80	1.68
43	回填土石方，机械夯填土石	m ³	17.22	4.46	0.29	1.35		0.21	0.37	2.18	0.62	6.31	1.42
44	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	m ³	28.55	5.50	2.22	5.22		0.45	0.78	2.97	1.20	7.84	2.36
46	C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm	m ³	364.67	16.68	107.89	9.05		4.68	8.02	11.16	11.02	166.07	30.11
47	浆砌石刺墙，均厚1300mm	m ³	349.26	37.07	71.62	2.07		3.88	6.65	19.29	9.84	170.01	28.84
49	普通平面木模板安装拆除	m ²	67.73	5.92	25.27	6.63		1.32	2.27	4.66	3.22	12.85	5.59
50	人工铺筑反滤层	m ³	181.74	12.49	33.94			1.62	2.79	7.05	4.05	104.80	15.01
78	现浇C15砼渠肩	m ³	421.30	20.63	125.01	18.11		5.73	9.82	13.67	13.51	180.03	34.79
79	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m ²	126.88	7.59	23.89	2.67		1.20	1.71	4.35	2.90	72.10	10.48
104	Φ50PVC排水管	m	6.10		6.10								
109	回填土石方，机械夯填土石	m ³	17.22	4.46	0.29	1.35		0.21	0.37	2.18	0.62	6.31	1.42
111	回填土石方，原土夯实	m ²	2.72	0.48	0.05	0.47		0.04	0.06	0.34	0.10	0.96	0.22

建筑工程单价汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
114	回填土石方，原土夯实	m ²	2.72	0.48	0.05	0.47		0.04	0.06	0.34	0.10	0.96	0.22
115	二次运距（混凝土）	m ³	7.40	2.15	0.17	0.62		0.10	0.18	0.82	0.28	2.48	0.61
116	胶轮车运块片石，装运卸100m	m ³ 成品 码方， 清料方	4.06	3.22	0.08	0.55		0.13	0.08				
117	建筑物土方回填	m ³	17.22	4.46	0.29	1.35		0.21	0.37	2.18	0.62	6.31	1.42
118	人工铺筑碎石垫层	m ³	164.54	12.49	30.91			1.52	2.60	6.85	3.81	92.78	13.59
119	普通平面木模板制作	m ²	43.29	2.32	19.85	1.92		0.84	1.45	2.48	2.02	8.84	3.57

安装工程单价汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位： 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中										
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	未计价 装置性 材料费	材料 价差	税金

主要材料预算价格汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯） 单位： 元

编号	名称及规格	单位	预算 价格	其中				
				原价	包装费	运杂费	运输 保管费	采购及 保管费
C011002	钢筋	t	3672.56	3672.56				
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	362.83	362.83				
C05001	碎石	m³	106.80	106.80				
C051001	柴油	kg	8.15					
C052001	汽油	kg	10.07					
C120038	块石	m³	97.09	97.09				
C142102	砂	m³	126.21	126.21				
C142198	中砂	m³	126.21	126.21				
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	2570.00	2570.00				

次要材料预算价格汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

单位：元

编号	名称及规格	单位	原价	运杂费	合计
C010041	钢钎	kg			12.00
C040007	砂浆拌制	m ³			20.00
C040010	砂浆运输	m ³			25.00
C110067	锯材	m ³			1004.42
C110094	铁钉	kg			6.19
C110096	铁件	kg			6.19
C110107	铁丝	kg			6.19
C110109	预埋铁件	kg			6.19
C120035	混凝土柱	m ³			500.00
C130002	板枋材	m ³			1004.42
C130025	木柴	t			500.00
C141001	沥青	t	152.43	18.90	3500.00
C142012	刀片	片			1.00
C142033	焊条	kg			6.37
C180001	Φ 50PVC排水管 Φ 50PVC	m			6.10

施工机械台时费汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯） 单位：元

编号	名称及规格	台时费	其中			
			一类费用	人工费	动力燃料费	三类费用
J1008	单斗挖掘机 液压 斗容0.6m³	87.93	50.09	9.34	28.50	
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m³	112.25	58.21	9.34	44.70	
J1042	推土机 功率59kW	55.49	21.99	8.30	25.20	
J1095	压路机 内燃 重量12~15t	52.61	24.81	8.30	19.50	
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	9.38	1.08	6.92	1.38	
J1103	风镐(铲) 手持式	16.60	1.96	3.46	11.18	
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m³	10.75	4.16	4.50	2.09	
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m³	18.11	8.88	4.50	4.73	
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	1.84	1.40		0.44	
J2050	振动器 插入式 功率1.5kW	2.71	2.10		0.61	
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	2.46	1.52		0.94	
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	8.14	6.27		1.87	
J2056	振动器 变频机组 容量8.5kVA	13.90	10.38		3.52	
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m³/min	47.71	0.60		47.11	
J2095	刻纹机	13.59	10.67		2.92	
J3004	载重汽车 载重量5t	42.94	16.84	4.50	21.60	
J3013	自卸汽车 载重量3.5t	38.22	10.62	4.50	23.10	
J3016	自卸汽车 载重量8t	67.52	32.42	4.50	30.60	
J3077	双胶轮车	0.82	0.82			
J4088	汽车起重机 起重量5t	49.56	22.82	9.34	17.40	
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	22.54	14.96	4.50	3.08	
J6032	灰浆搅拌机	10.99	3.02	4.50	3.47	
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	21.31	6.19	4.50	10.62	
J9128	电焊机 交流25kVA	8.64	0.66		7.98	
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	9.84	2.04	4.50	3.30	
J9148	钢筋切断机 功率20kW	16.85	2.89	4.50	9.46	
J9204	圆盘锯	13.68	1.47	8.30	3.91	
J9206	双面刨床	11.50	2.05	4.50	4.95	

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
合计		1209.47		16255.42	5435.56	
一	灌溉与排水工程	34.56		9.36	12.6	
(一)	排洪沟（2.0*2.0）1500m					
1	挖掘机挖渠道土方，III类土					
2	回填土石方，机械夯填土石					
3	回填土石方，原土夯实					
4	M7.5浆砌块石挡土墙					
5	人工铺筑碎石垫层					
6	现浇C15砼底板					
7	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面					
8	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面					
9	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2					
10	人工铺筑反滤层					
11	Φ 50PVC排水管					
12	二次运距（混凝土）					
13	胶轮车运块片石，装运卸100m					
(二)	那羊三面光01（0.3*0.3）140m	26.88		7.28	9.8	
1	挖掘机挖渠道	26.88				
2	回填土石方，机械夯填土石			7.28		
3	回填土石方，原土夯实					

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
4	渠道衬砌木模模板制作与拆除					
5	现浇C15砼渠肩					
6	现浇C15砼底板				9.8	
7	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2					
8	二次运距（混凝土）					
(三)	那羊三面光02（0.3*0.3）40m	7.68		2.08	2.8	
1	挖掘机挖渠道	7.68				
2	回填土石方，机械夯填土石			2.08		
3	回填土石方，原土夯实					
4	渠道衬砌木模模板制作与拆除					
5	现浇C15砼渠肩					
6	现浇C15砼底板				2.8	
7	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2					
8	二次运距（混凝土）					
(四)	那羊拦水坝4*1*1					
1	人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m					
2	回填土石方，机械夯填土石					
3	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V					
4	C15埋石砼坝体，埋石率20%，厚500mm					
5	C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm					
6	C15埋石砼护坦，埋石率20%，厚500mm					

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
7	浆砌石刺墙，均厚1300mm					
8	浆砌石导墙，均厚670mm					
9	普通平面木模板制作					
10	普通平面木模板安装拆除					
11	人工铺筑反滤层					
12	Φ 50PVC排水管					
13	二次运距（混凝土）					
14	胶轮车运块片石，装运卸100m					
(五)	附属建筑物					
1	盖板3座					
(1)	挖掘机挖渠道，III类土					
(2)	回填土石方，机械夯填土石					
(3)	C30混凝土盖板、铺装、台帽等					
(4)	M7.5浆砌块石挡土墙					
(5)	一般钢筋人工制作安装					
(6)	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程					
二	田间道路工程	1173.25		16245	5415	
(一)	干内生产路01（改建）730m	474.5		6570	2190	
1	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	474.5				
2	建筑物土方回填					
3	路床压实			2190		

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
4	C25砼路面 厚度18cm				2190	
5	碎石垫层 厚度10cm			2190		
6	路床清理 路床碾压			2190		
7	混凝土刻纹					
8	M7.5浆砌块石挡土墙					
9	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2					
10	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面					
11	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面					
(二)	那俄生产路01（新建）365m	237.25		3285	1095	
1	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	237.25				
2	建筑物土方回填					
3	路床压实			1095		
4	C25砼路面 厚度18cm				1095	
5	碎石垫层 厚度10cm			1095		
6	路床清理 路床碾压			1095		
7	混凝土刻纹					
8	M7.5浆砌块石挡土墙					
9	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2					
10	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面					
11	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面					
(三)	巴纳生产路01（新建）710m	461.5		6390	2130	

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
1	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	461.5				
2	建筑物土方回填					
3	路床压实			2130		
4	C25砼路面 厚度18cm				2130	
5	碎石垫层 厚度10cm			2130		
6	路床清理 路床碾压			2130		
7	混凝土刻纹					
8	M7.5浆砌块石挡土墙					
9	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2					
10	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面					
11	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面					
(四)	附属建筑物					
1	回车台2座					
(1)	挖掘机挖Ⅲ类土					
(2)	回填土石方，机械夯填土石					
(3)	路床压实					
(4)	碎石垫层 厚度10cm					
(5)	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm					
(6)	M7.5浆砌块石路肩					
(7)	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm					
2	错车台4座					

主要工程量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	钢筋(t)
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km					
(2)	回填土石方，机械夯填土石					
(3)	路床压实					
(4)	碎石垫层 厚度10cm					
(5)	C25砼路面 厚度18cm					
三	其他工程	1.66		1.06	7.96	
(一)	标志牌1座	1.66		1.06	7.96	
1	挖掘机挖 I ~ II 类土	1.66				
2	回填土石方，机械夯填土石					
3	C20砼基础				0.86	
4	M7.5浆砌混凝土实心砌块			1.06		
5	C25砼牌帽					
6	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm				7.1	
7	自色瓷砖(800*800)					
8	模板制作与拆除					
9	公示内容、平面图等版面定制及安装					
10	标志牌琉璃瓦铺砌					
11	标志牌大理石板铺砌					
12	渠道及道路小标志牌					

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
合计		799.229	2.943	6.633	7411.868	1.206	3.977		1378.42	3324.655	0.07
一	建筑工程	799.229	2.943	6.633	7411.868	1.206	3.977		1378.42	3324.655	0.07
(一)	灌溉与排水工程	667.693	2.943	5.02	6120.75	0.092	1.316		610.753	2739.962	
1	排洪沟（2.0*2.0）1500m	648.241			6058.8		1.308		567.345	2689.32	
(1)	挖掘机挖渠道土方，III类土						1.308				
(2)	回填土石方，机械夯填土石										
(3)	回填土石方，原土夯实										
(4)	M7.5浆砌块石挡土墙	509.843			6058.8					2309.208	
(5)	人工铺筑碎石垫层								306		
(6)	现浇C15砼底板	88.014							260.001	173.213	
(7)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	7.78								29.882	
(8)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	42.604								163.64	
(9)	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2									13.041	
(10)	人工铺筑反滤层								1.344	0.336	
(11)	Φ 50PVC排水管										
(12)	二次运距（混凝土）										
(13)	胶轮车运块片石，装运卸100m										
2	那羊三面光01（0.3*0.3）140m	7.804		2.881		0.029	0.003		23.053	15.434	
(1)	挖掘机挖渠道						0.003				

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
(2)	回填土石方，机械夯填土石										
(3)	回填土石方，原土夯实										
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除			2.881		0.029					
(5)	现浇C15砼渠肩	4.929							14.56	9.7	
(6)	现浇C15砼底板	2.875							8.493	5.658	
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2									0.076	
(8)	二次运距（混凝土）										
3	那羊三面光02（0.3*0.3）40m	2.229		0.823		0.008	0.001		6.587	4.41	
(1)	挖掘机挖渠道						0.001				
(2)	回填土石方，机械夯填土石										
(3)	回填土石方，原土夯实										
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除			0.823		0.008					
(5)	现浇C15砼渠肩	1.408							4.16	2.771	
(6)	现浇C15砼底板	0.821							2.427	1.617	
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2									0.022	
(8)	二次运距（混凝土）										
4	那羊拦水坝4*1*1	6.329		0.812	25.23	0.028			13.768	16.803	
(1)	人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m										

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
(2)	回填土石方，机械夯填土石										
(3)	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V										
(4)	C15埋石砼坝体，埋石率20%，厚500mm	2.324			3.407				6.866	4.574	
(5)	C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm	1.292			1.894				3.818	2.543	
(6)	C15埋石砼护坦，埋石率20%，厚500mm	1.023			1.499				3.021	2.013	
(7)	浆砌石刺墙，均厚1300mm	0.557			6.075					2.524	
(8)	浆砌石导墙，均厚670mm	1.133			12.355					5.133	
(9)	普通平面木模板制作			0.812		0.004					
(10)	普通平面木模板安装拆除					0.024					
(11)	人工铺筑反滤层								0.063	0.016	
(12)	Φ50PVC排水管										
(13)	二次运距（混凝土）										
(14)	胶轮车运块片石，装运卸100m										
5	附属建筑物	3.09	2.943	0.504	36.72	0.027	0.004			13.995	
(1)	盖板3座	3.09	2.943	0.504	36.72	0.027	0.004			13.995	
a	挖掘机挖渠道，III类土						0.004				
b	回填土石方，机械夯填土石										
c	C30混凝土盖板、铺装、台帽等										

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
d	M7.5浆砌块石挡土墙	3.09			36.72					13.995	
e	一般钢筋人工制作安装		2.943			0.009					
f	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程			0.504		0.018					
(二)	田间道路工程	131.422		1.572	1291.118	1.114	2.661		767.667	584.384	
1	干内生产路01（改建）730m	51.43		0.569	504.576	0.427	0.962		278.13	229.094	
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km					0.427	0.075				
(2)	建筑物土方回填										
(3)	路床压实										
(4)	C25砼路面 厚度18cm			0.569			0.672				
(5)	碎石垫层 厚度10cm						0.131		278.13		
(6)	路床清理 路床碾压						0.084				
(7)	混凝土刻纹										
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	42.46			504.576					192.311	
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2									2.33	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	3.786								14.543	
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	5.184								19.91	
2	那俄生产路01（新建）365m	25.715		0.285	252.288	0.214	0.48		139.065	114.546	
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km					0.214	0.037				

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
(2)	建筑物土方回填										
(3)	路床压实										
(4)	C25砼路面 厚度18cm			0.285			0.336				
(5)	碎石垫层 厚度10cm						0.065		139.065		
(6)	路床清理 路床碾压						0.042				
(7)	混凝土刻纹										
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	21.23			252.288					96.155	
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2									1.165	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	1.893								7.271	
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	2.592								9.955	
3	巴纳生产路01（新建）710m	50.02		0.554	490.752	0.416	0.936		270.51	222.816	
(1)	0.6m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km					0.416	0.073				
(2)	建筑物土方回填										
(3)	路床压实										
(4)	C25砼路面 厚度18cm			0.554			0.654				
(5)	碎石垫层 厚度10cm						0.127		270.51		
(6)	路床清理 路床碾压						0.082				
(7)	混凝土刻纹										
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	41.296			490.752					187.042	

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2									2.266	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	3.682								14.144	
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	5.042								19.364	
4	附属建筑物	4.257		0.164	43.502	0.057	0.283		79.962	17.928	
(1)	回车台2座	4.257		0.07	43.502		0.122		34.242	17.928	
a	挖掘机挖III类土						0.01				
b	回填土石方，机械夯填土石										
c	路床压实						0.013				
d	碎石垫层 厚度10cm						0.016		34.242		
e	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm			0.07			0.083				
f	M7.5浆砌块石路肩	3.661			43.502					16.58	
g	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	0.596								1.348	
(2)	错车台4座			0.094		0.057	0.161		45.72		
a	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km					0.057	0.01				
b	回填土石方，机械夯填土石										
c	路床压实						0.018				
d	碎石垫层 厚度10cm						0.022		45.72		
e	C25砼路面 厚度18cm			0.094			0.111				

主要材料用量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	工程项目	水泥(t)	钢筋(t)	木材(m³)	块石(m³)	汽油(t)	柴油(t)	电(kW. h)	碎石(m³)	砂(m³)	实心砖(千块)
(三)	其他工程	0.114		0.041						0.309	0.07
1	标志牌1座	0.114		0.041						0.309	0.07
(1)	挖掘机挖 I ~ II 类土										
(2)	回填土石方，机械夯填土石										
(3)	C20砼基础										
(4)	M7.5浆砌混凝土实心砌块	0.022		0.001						0.101	0.07
(5)	C25砼牌帽										
(6)	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	0.092								0.208	
(7)	自色瓷砖(800*800)										
(8)	模板制作与拆除			0.04							
(9)	公示内容、平面图等版面定制及安装										
(10)	标志牌琉璃瓦铺砌										
(11)	标志牌大理石板铺砌										
(12)	渠道及道路小标志牌										
二	机电设备及安装工程										
三	金属结构设备及安装工程										
四	临时工程										

工时数量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目	工时数量	备注
合计		112685.08	
一	建筑工程	112685.084	
(一)	灌溉与排水工程	77260.794	
1	排洪沟（2.0*2.0）1500m	75070.671	
(1)	挖掘机挖渠道土方，III类土	6934.786	
(2)	回填土石方，机械夯填土石	4104.378	
(3)	回填土石方，原土夯实	720	
(4)	M7.5浆砌块石挡土墙	44809.707	
(5)	人工铺筑碎石垫层	1083	
(6)	现浇C15砼底板	2174.331	
(7)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	1142.892	
(8)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	7324.8	
(9)	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	1368.063	
(10)	人工铺筑反滤层	5.415	
(11)	Φ50PVC排水管		
(12)	二次运距（混凝土）	186	
(13)	胶轮车运块片石，装运卸100m	5217.3	
2	那羊三面光01（0.3*0.3）140m	768.256	
(1)	挖掘机挖渠道	16.483	
(2)	回填土石方，机械夯填土石	11.488	
(3)	回填土石方，原土夯实	23.52	
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除	517.005	
(5)	现浇C15砼渠肩	104.221	
(6)	现浇C15砼底板	71.028	
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	8.019	
(8)	二次运距（混凝土）	16.492	
3	那羊三面光02（0.3*0.3）40m	219.502	
(1)	挖掘机挖渠道	4.71	
(2)	回填土石方，机械夯填土石	3.282	
(3)	回填土石方，原土夯实	6.72	
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除	147.716	
(5)	现浇C15砼渠肩	29.777	
(6)	现浇C15砼底板	20.294	
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	2.291	
(8)	二次运距（混凝土）	4.712	

工时数量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目	工时数量	备注
4	那羊拦水坝4*1*1	499.324	
(1)	人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m	46.059	
(2)	回填土石方，机械夯填土石	14.912	
(3)	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	8.99	
(4)	C15埋石砼坝体，埋石率20%，厚500mm	50.616	
(5)	C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm	28.143	
(6)	C15埋石砼护坦，埋石率20%，厚500mm	22.271	
(7)	浆砌石刺墙，均厚1300mm	60.754	
(8)	浆砌石导墙，均厚670mm	123.561	
(9)	普通平面木模板制作	31.074	
(10)	普通平面木模板安装拆除	73.321	
(11)	人工铺筑反滤层	0.253	
(12)	Φ50PVC排水管		
(13)	二次运距（混凝土）	14.26	
(14)	胶轮车运块片石，装运卸100m	25.11	
5	附属建筑物	703.041	
(1)	盖板3座	703.041	
a	挖掘机挖渠道，III类土	16.995	
b	回填土石方，机械夯填土石	12.182	
c	C30混凝土盖板、铺装、台帽等	30.616	
d	M7.5浆砌块石挡土墙	271.574	
e	一般钢筋人工制作安装	306.859	
f	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程	64.815	
(二)	田间道路工程	35396.549	
1	干内生产路01（改建）730m	13265.869	
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	128.998	
(2)	建筑物土方回填	472.295	
(3)	路床压实	525.6	
(4)	C25砼路面 厚度18cm	4971.629	
(5)	碎石垫层 厚度10cm	813.541	
(6)	路床清理 路床碾压	804.956	
(7)	混凝土刻纹	125.268	
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	3731.746	
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	244.445	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	556.207	

工时数量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目	工时数量	备注
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	891.184	
2	那俄生产路01（新建）365m	6632.935	
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	64.499	
(2)	建筑物土方回填	236.148	
(3)	路床压实	262.8	
(4)	C25砼路面 厚度18cm	2485.814	
(5)	碎石垫层 厚度10cm	406.771	
(6)	路床清理 路床碾压	402.478	
(7)	混凝土刻纹	62.634	
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	1865.873	
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	122.222	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	278.104	
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	445.592	
3	巴纳生产路01（新建）710m	12902.421	
(1)	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	125.463	
(2)	建筑物土方回填	459.356	
(3)	路床压实	511.2	
(4)	C25砼路面 厚度18cm	4835.42	
(5)	碎石垫层 厚度10cm	791.252	
(6)	路床清理 路床碾压	782.903	
(7)	混凝土刻纹	121.836	
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	3629.506	
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	237.748	
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	540.969	
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	866.768	
4	附属建筑物	2595.324	
(1)	回车台2座	1350.487	
a	挖掘机挖III类土	49.601	
b	回填土石方，机械夯填土石	28.079	
c	路床压实	190.891	
d	碎石垫层 厚度10cm	100.158	
e	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	612.078	
f	M7.5浆砌块石路肩	321.735	
g	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	47.944	
(2)	错车台4座	1244.837	

工时数量汇总表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目	工时数量	备注
a	0.6m³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	17.115	
b	回填土石方，机械夯填土石	21.855	
c	路床压实	254.88	
d	碎石垫层 厚度10cm	133.733	
e	C25砼路面 厚度18cm	817.254	
(三)	其他工程	27.741	
1	标志牌1座	27.741	
(1)	挖掘机挖 I ~ II 类土	0.115	
(2)	回填土石方，机械夯填土石	1.247	
(3)	C20砼基础	5.743	
(4)	M7.5浆砌混凝土实心砌块	4.457	
(5)	C25砼牌帽	2.362	
(6)	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	6.591	
(7)	自色瓷砖(800*800)		
(8)	模板制作与拆除	7.228	
(9)	公示内容、平面图等版面定制及安装		
(10)	标志牌琉璃瓦铺砌		
(11)	标志牌大理石板铺砌		
(12)	渠道及道路小标志牌		
二	机电设备及安装工程		
三	金属结构设备及安装工程		
四	临时工程		

主要材料运输费用计算表

编号		1	2	3	4	材料名称				材料编号	
交货条件						运输方式	火车	汽车	船运	火车	
交货地点						货物等级				整车	零担
交货比例 (%)						装载系数					
编号	运输费用项目		运输起止地点		运输距离 (km)	计算公式				合计 (元)	
1	铁路运杂费										
	公路运杂费										
	水路运杂费										
	场内运杂费										
	综合运杂费										
2	铁路运杂费										
	公路运杂费										
	水路运杂费										
	场内运杂费										
	综合运杂费										
3	铁路运杂费										
	公路运杂费										
	水路运杂费										
	场内运杂费										
	综合运杂费										
4	铁路运杂费										
	公路运杂费										
	水路运杂费										
	场内运杂费										
	综合运杂费										
每吨运杂费											

主要材料价格计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）单位： 元

编号	名称及规格	单位	原价 依据	单位 毛重 (t)	每吨 运费	价格	其中				
							原价	包装费	运杂费	运输 保险费	采购及 保管费
C011002	钢筋	t	信息价	1		3672.56	3672.56				
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	信息价	1		362.83	362.83				
C05001	碎石	m³	信息价	1.45		106.80	106.80				
C051001	柴油	kg				8.15					
C052001	汽油	kg				10.07					
C120038	块石	m³	信息价	1		97.09	97.09				
C142102	砂	m³	信息价	1.55		126.21	126.21				
C142198	中砂	m³		1.55		126.21	126.21				
C159036	砼砌块 390×190×190	千块		24		2570.00	2570.00				

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8006

名称：C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.177	4.08	0.72
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	284.834	0.25	71.21
C05001	碎石	m ³	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂	m ³	0.561	30.00	16.82
	合计				113.99

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8022

名称：C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.177	4.08	0.72
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	340.153	0.25	85.04
C05001	碎石	m ³	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂	m ³	0.528	30.00	15.85
	合计				126.85

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8026

名称：C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.45 最大粒径40mm

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.177	4.08	0.72
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	403.711	0.25	100.93
C05001	碎石	m ³	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂	m ³	0.485	30.00	14.55
	合计				141.44

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8146

名称：M7.5水泥砂浆

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.185	4.08	0.75
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	264.189	0.25	66.05
C142198	中砂	m ³	1.197	30.00	35.90

	合计				102.70
--	----	--	--	--	--------

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8147

名称：M10水泥砂浆

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.215	4.08	0.88
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	308.727	0.25	77.18
C142198	中砂	m ³	1.186	30.00	35.57
	合计				113.63

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8163

名称：1:2抹灰水泥砂浆

定额单位：m³

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m ³	0.353	4.08	1.44
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	563.807	0.25	140.95
C142198	中砂	m ³	1.275	30.00	38.26
	合计				180.65

建筑工程单价计算表

挖掘机挖 I ~ II 类土工程

建筑单价编号：2

定额编号：01211

定额单位：100m³

施工方法：挖松、堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			152.45
1	直接费	元			141.82
(1)	人工费	元			13.84
A0001	人工	工时	4	3.46	13.84
(2)	材料费	元			6.75
C9003	零星材料费	%	5	135.07	6.75
(3)	机械使用费	元			121.23
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	1.08	112.25	121.23
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	141.82	4.96
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	141.82	5.67
二	间接费	元			13.49
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	152.45	5.64
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	23.93	7.85
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	165.94	11.62
四	价差	元			110.53
A0001	人工	工时	4	4.00	16.00
A0002	机械工	工时	2.916	4.00	11.66
C051001	柴油	kg	16.092	5.15	82.87
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	288.09	25.93
	合计	元			314.02
	单价	元			3.14

建筑工程单价计算表

挖掘机挖渠道土方，Ⅰ～Ⅱ类土工程

建筑单价编号：3

定额编号：01215

定额单位：100m³

施工方法：挖松、堆放、人工配合修底边。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			384.15
1	直接费	元			357.35
(1)	人工费	元			204.14
A0001	人工	工时	59	3.46	204.14
(2)	材料费	元			46.61
C9003	零星材料费	%	15	310.74	46.61
(3)	机械使用费	元			106.60
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	0.86	112.25	96.54
J3077	双胶轮车	台时	12.27	0.82	10.06
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	357.35	12.51
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	357.35	14.29
二	间接费	元			83.80
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	384.15	14.21
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	212.17	69.59
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	467.95	32.76
四	价差	元			311.28
A0001	人工	工时	59	4.00	236.00
A0002	机械工	工时	2.322	4.00	9.29
C051001	柴油	kg	12.814	5.15	65.99
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	811.99	73.08
	合计	元			885.07
	单价	元			8.85

建筑工程单价计算表

0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距0.5km工程

建筑单价编号：4

定额编号：01218

定额单位：100m³

施工方法：挖装、运输、卸除、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			677.73
1	直接费	元			630.44
(1)	人工费	元			25.95
A0001	人工	工时	7.5	3.46	25.95
(2)	材料费	元			24.25
C9003	零星材料费	%	4	606.19	24.25
(3)	机械使用费	元			580.24
J1008	单斗挖掘机 液压 斗容0.6m³	台时	1.16	87.93	102.00
J1042	推土机 功率59kW	台时	0.56	55.49	31.07
J3013	自卸汽车 载重量3.5t	台时	11.7	38.22	447.17
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	630.44	22.07
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	630.44	25.22
二	间接费	元			55.93
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	677.73	25.08
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	94.07	30.85
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	733.66	51.36
四	价差	元			826.66
A0001	人工	工时	7.5	4.00	30.00
A0002	机械工	工时	19.686	4.00	78.74
C051001	柴油	kg	15.724	5.15	80.98
C052001	汽油	kg	90.09	7.07	636.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1611.68	145.05
	合计	元			1756.73
	单价	元			17.57

建筑工程单价计算表

回填土石方，松填土方工程

建筑单价编号：5

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			668.48
1	直接费	元			610.48
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.07
C9003	零星材料费	%	5	581.41	29.07
(3)	机械使用费	元			135.07
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	610.48	21.37
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	610.48	36.63
二	间接费	元			217.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	668.48	38.77
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	886.33	62.04
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1579.57	142.16
	合计	元			1721.73
	单价	元			17.22

建筑工程单价计算表

M7.5浆砌混凝土实心砌块工程

建筑单价编号：6

定额编号：03157

定额单位：100m³

施工方法：砌砖

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			14226.54
1	直接费	元			12992.27
(1)	人工费	元			1349.05
A0001	人工	工时	389.9	3.46	1349.05
(2)	材料费	元			11077.31
C0002	水	m ³	15.8	4.08	64.46
C110094	铁钉	kg	3	6.19	18.57
C130002	板枋材	m ³	0.11	800.00	88.00
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	6.65	1500.00	9975.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m ³	8	102.70	821.60
C9001	其他材料费	%	1	10967.63	109.68
(3)	机械使用费	元			565.91
J3077	双胶轮车	台时	114.6	0.82	93.97
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	22.54	416.99
J6032	灰浆搅拌机	台时	5	10.99	54.95
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	12992.27	454.73
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	12992.27	779.54
二	间接费	元			1302.30
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	14226.54	825.14
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.75	477.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	15528.84	1087.02
四	价差	元			9979.24
A0001	人工	工时	389.9	4.00	1559.60
A0002	机械工	工时	30.55	4.00	122.20
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	2.11351536	112.83	238.47
C130002	板枋材	m ³	0.11	204.42	22.49
C142198	中砂	m ³	9.57264	96.21	920.98
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	6.65	1070.00	7115.50
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	26595.10	2393.56
	合计	元			28988.66

	单价	元			289.89
--	----	---	--	--	--------

建筑工程单价计算表

抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm工程

建筑单价编号：7

定额编号：03158+03161

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			829.90
1	直接费	元			757.90
(1)	人工费	元			326.97
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
A0001	人工	工时	29	3.46	100.34
(2)	材料费	元			418.53
C0002	水	m ³	2	4.08	8.16
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m ³	2.1	180.65	379.37
C9001	其他材料费	%	8	387.53	31.00
C040005	砂浆	m ³	1	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			12.40
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.38	10.75	4.09
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.82	4.18
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.19	10.75	2.04
J3077	双胶轮车	台时	2.55	0.82	2.09
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	757.90	26.53
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	757.90	45.47
二	间接费	元			156.22
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	829.90	48.13
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	329.53	108.09
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	986.12	69.03
四	价差	元			772.21
A0001	人工	工时	94.5	4.00	378.00
A0002	机械工	工时	0.741	4.00	2.96
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	1.1839937 34	112.83	133.59
C142198	中砂	m ³	2.6780754	96.21	257.66
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1827.36	164.46
	合计	元			1991.82
	单价	元			19.92

建筑工程单价计算表

抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm工程

建筑单价编号：8

定额编号：03159

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			862.00
1	直接费	元			787.22
(1)	人工费	元			319.36
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
(2)	材料费	元			458.87
C0002	水	m ³	2.3	4.08	9.38
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m ³	2.3	180.65	415.50
C9001	其他材料费	%	8	424.88	33.99
(3)	机械使用费	元			8.99
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.41	10.75	4.41
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.82	4.58
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	787.22	27.55
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	787.22	47.23
二	间接费	元			155.35
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	862.00	50.00
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	321.20	105.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1017.35	71.21
四	价差	元			799.84
A0001	人工	工时	92.3	4.00	369.20
A0002	机械工	工时	0.533	4.00	2.13
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	1.2967550 42	112.83	146.31
C142198	中砂	m ³	2.9331302	96.21	282.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1888.40	169.96
	合计	元			2058.36
	单价	元			20.58

建筑工程单价计算表

回填土石方，原土夯实工程

建筑单价编号：9

定额编号：03004

定额单位：100m²

施工方法：包括5m内取土、倒土、平土、洒水、夯实(干容量1.6t/m³以下)。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			109.62
1	直接费	元			100.11
(1)	人工费	元			48.44
A0001	人工	工时	14	3.46	48.44
(2)	材料费	元			4.77
C9003	零星材料费	%	5	95.34	4.77
(3)	机械使用费	元			46.90
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	5	9.38	46.90
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	100.11	3.50
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	100.11	6.01
二	间接费	元			33.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	109.62	6.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	83.04	27.24
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	143.22	10.03
四	价差	元			96.00
A0001	人工	工时	14	4.00	56.00
A0002	机械工	工时	10	4.00	40.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	249.25	22.43
	合计	元			271.68
	单价	元			2.72

建筑工程单价计算表

M7.5浆砌块石挡土墙工程

建筑单价编号：10

定额编号：03091

定额单位：100m³

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			10699.57
1	直接费	元			9771.29
(1)	人工费	元			2735.82
A0001	人工	工时	790.7	3.46	2735.82
(2)	材料费	元			6840.61
C120038	块石	m ³	108	30.00	3240.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m ³	34.4	102.70	3532.88
C9001	其他材料费	%	1	6772.88	67.73
(3)	机械使用费	元			194.86
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	6.19	10.75	66.54
J3077	双胶轮车	台时	156.49	0.82	128.32
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	9771.29	342.00
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	9771.29	586.28
二	间接费	元			1527.06
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	10699.57	620.58
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2763.66	906.48
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	12226.63	855.86
四	价差	元			15426.35
A0001	人工	工时	790.7	4.00	3162.80
A0002	机械工	工时	8.047	4.00	32.19
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	9.088116048	112.83	1025.41
C120038	块石	m ³	108	67.09	7245.72
C142198	中砂	m ³	41.162352	96.21	3960.23
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	28508.84	2565.80
	合计	元			31074.64
	单价	元			310.75

建筑工程单价计算表

现浇C15砼底板工程

建筑单价编号：11

定额编号：04035+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。
装、运、卸、清洗。
场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19225.46
1	直接费	元			17557.50
(1)	人工费	元			2381.38
A0001	人工	工时	439	3.46	1518.94
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			12235.08
C0002	水	m ³	100	4.08	408.00
C120013	混凝土拌制	m ³	103	0.00	0.00
C120015	混凝土垂直运输	m ³	103	0.00	0.00
C120021	混凝土水平运输	m ³	103	0.00	0.00
C8006	C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	113.99	11740.97
C9001	其他材料费	%	0.5	12148.97	60.74
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			2941.04
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.14	152.46
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	45.15	47.71	2154.11
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.31	203.51
J9999	其他机械费	%	1	2510.08	25.10
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	17557.50	614.51
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17557.50	1053.45
二	间接费	元			1533.88
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19225.46	711.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2507.73	822.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20759.34	1453.15
四	价差	元			18420.28
A0001	人工	工时	688.26	4.00	2753.04
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	29.337902	112.83	3310.20

C05001	碎石	m ³	86.667084	76.80	6656.03
C142198	中砂	m ³	57.73768	96.21	5554.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	40632.77	3656.95
	合计	元			44289.72
	单价	元			442.90

建筑工程单价计算表

伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2工程

建筑单价编号：12

定额编号：04455

定额单位：100m²

施工方法：熔化沥青、烤砂拌和、清洗表面、洗模安装、拆模。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			7251.52
1	直接费	元			6622.40
(1)	人工费	元			762.24
A0001	人工	工时	220.3	3.46	762.24
(2)	材料费	元			5860.16
C110094	铁钉	kg	4.1	6.19	25.38
C110107	铁丝	kg	10.3	6.19	63.76
C130025	木柴	t	1.01	500.00	505.00
C141001	沥青	t	1.47	3500.00	5145.00
C142102	砂	m ³	2.1	30.00	63.00
C9001	其他材料费	%	1	5802.14	58.02
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	6622.40	231.78
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	6622.40	397.34
二	间接费	元			518.32
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	7251.52	268.31
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	762.24	250.01
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	7769.84	543.89
四	价差	元			1083.24
A0001	人工	工时	220.3	4.00	881.20
C142102	砂	m ³	2.1	96.21	202.04
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	9396.97	845.73
	合计	元			10242.70
	单价	元			102.43

建筑工程单价计算表

C20砼基础工程

建筑单价编号：15

定额编号：04113+04278*1.03+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：其他混凝土，基础

装、运、卸、清洗。

场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19654.63
1	直接费	元			17949.43
(1)	人工费	元			2226.99
A0001	人工	工时	347	3.46	1200.62
A0001	人工	工时	47.38	3.46	163.93
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			13864.29
C0002	水	m ³	120	4.08	489.60
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.85	13065.55
C9001	其他材料费	%	2	13555.15	271.10
C9003	零星材料费	%	6	211.23	12.67
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			1858.15
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	26	47.71	1240.46
J9999	其他机械费	%	10	1277.26	127.73
J3077	双胶轮车	台时	57.68	0.82	47.30
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	17949.43	628.23
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17949.43	1076.97
二	间接费	元			1485.02
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19654.63	727.22
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2310.38	757.80
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	21139.65	1479.78
四	价差	元			37105.93
A0001	人工	工时	643.64	4.00	2574.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	334.32	34434.96
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	59725.36	5375.28

	合计	元			65100.64
	单价	元			651.01

建筑工程单价计算表

混凝土刻纹工程

建筑单价编号：16

定额编号：04487

定额单位：100m²

施工方法：刻纹机在水泥混凝土路面刻纹，洗冲及路面清理等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			106.60
1	直接费	元			97.35
(1)	人工费	元			19.79
A0001	人工	工时	5.72	3.46	19.79
(2)	材料费	元			22.25
C0002	水	m ³	4.52	4.08	18.44
C142012	刀片	片	0.05	1.00	0.05
C9003	零星材料费	%	5	75.10	3.76
(3)	机械使用费	元			55.31
J2095	刻纹机	台时	4.07	13.59	55.31
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	97.35	3.41
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	97.35	5.84
二	间接费	元			10.43
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	106.60	3.94
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	19.79	6.49
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	117.03	8.19
四	价差	元			22.88
A0001	人工	工时	5.72	4.00	22.88
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	148.10	13.33
	合计	元			161.43
	单价	元			1.61

建筑工程单价计算表

C30混凝土盖板、铺装、台帽等工程

建筑单价编号：17

定额编号：04095+04278*1.03+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。
装、运、卸、清洗。
场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20765.89
1	直接费	元			18964.28
(1)	人工费	元			2943.21
A0001	人工	工时	554	3.46	1916.84
A0001	人工	工时	47.38	3.46	163.93
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			15421.63
C0002	水	m ³	90	4.08	367.20
C8026	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.45 最大粒径40mm	m ³	103	141.44	14568.32
C9001	其他材料费	%	3	14935.52	448.07
C9003	零星材料费	%	6	211.23	12.67
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			599.44
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	28.35	1.84	52.16
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	28.35	2.46	69.74
J9999	其他机械费	%	20	121.90	24.38
J3077	双胶轮车	台时	57.68	0.82	47.30
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	18964.28	663.75
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18964.28	1137.86
二	间接费	元			1761.06
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	20765.89	768.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3026.60	992.72
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	22526.95	1576.89
四	价差	元			38430.39
A0001	人工	工时	850.64	4.00	3402.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C8026	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.45 最大粒径40mm	m ³	103	339.14	34931.42
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	62534.23	5628.08

	合计	元			68162.31
	单价	元			681.62

建筑工程单价计算表

一般钢筋制作安装，人工工程

建筑单价编号：19

定额编号：04430

定额单位：t

施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4051.68
1	直接费	元			3804.40
(1)	人工费	元			384.06
A0001	人工	工时	111	3.46	384.06
(2)	材料费	元			3313.56
C011002	钢筋	t	1.07	3000.00	3210.00
C110107	铁丝	kg	4	6.19	24.76
C142033	焊条	kg	7.22	6.37	45.99
C9001	其他材料费	%	1	3280.75	32.81
(3)	机械使用费	元			106.78
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	10	8.64	86.40
J9999	其他机械费	%	1	105.72	1.06
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	3804.40	133.15
3	现场经费=直接费*费率	元	3%	3804.40	114.13
二	间接费	元			268.44
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.5%	4051.68	141.81
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	386.08	126.63
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4320.12	302.41
四	价差	元			1188.89
A0001	人工	工时	111	4.00	444.00
A0002	机械工	工时	0.585	4.00	2.34
C011002	钢筋	t	1.07	672.56	719.64
C052001	汽油	kg	3.24	7.07	22.91
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	5811.42	523.03
	合计	元			6334.45
	单价	元			6334.45

建筑工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装及拆除 工程

建筑单价编号：20

定额编号：05006+05007

定额单位：100m²

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输；模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒拉筋割断。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			6778.40
1	直接费	元			6190.32
(1)	人工费	元			823.48
A0001	人工	工时	67	3.46	231.82
A0001	人工	工时	171	3.46	591.66
(2)	材料费	元			4512.13
C110067	锯材	m ³	2.24	800.00	1792.00
C110094	铁钉	kg	4.23	6.19	26.18
C110096	铁件	kg	20.69	6.19	128.07
C9001	其他材料费	%	2	1946.25	38.93
C110094	铁钉	kg	1.17	6.19	7.24
C110107	铁丝	kg	1.04	6.19	6.44
C110109	预埋铁件	kg	312.82	6.19	1936.36
C120035	混凝土柱	m ³	0.99	500.00	495.00
C142033	焊条	kg	5.08	6.37	32.36
C9001	其他材料费	%	2	2477.40	49.55
(3)	机械使用费	元			854.71
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.43	9.84	4.23
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.16	16.85	2.70
J9204	圆盘锯	台时	4.55	13.68	62.24
J9206	双面刨床	台时	3.8	11.50	43.70
J9999	其他机械费	%	5	182.86	9.14
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	6.51	8.64	56.25
J9999	其他机械费	%	5	631.15	31.56
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	6190.32	216.66
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	6190.32	371.42
二	间接费	元			713.29
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	6778.40	386.37
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	996.70	326.92

三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	7491.69	524.42
四	价差	元			2168.80
A0001	人工	工时	238	4.00	952.00
A0002	机械工	工时	50.066	4.00	200.26
C052001	汽油	kg	79.016	7.07	558.64
C110067	锯材	m³	2.24	204.42	457.90
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	10184.91	916.64
	合计	元			11101.55
	单价	元			111.02

建筑工程单价计算表

渠道衬砌木模模板制作与拆除工程

建筑单价编号：21

定额编号：YB0503+YB0504

定额单位：100m²

施工方法：渠道衬砌木模模板制作
渠道衬砌木模模板安装、拆除

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			3579.34
1	直接费	元			3268.80
(1)	人工费	元			844.24
A0001	人工	工时	69	3.46	238.74
A0001	人工	工时	175	3.46	605.50
(2)	材料费	元			2162.92
C110067	锯材	m ³	1.47	800.00	1176.00
C110094	铁钉	kg	4.65	6.19	28.78
C110096	铁件	kg	7.97	6.19	49.33
C9001	其他材料费	%	2	1254.11	25.08
C110094	铁钉	kg	16.13	6.19	99.84
C110096	铁件	kg	81.5	6.19	504.49
C110107	铁丝	kg	1.95	6.19	12.07
C120035	混凝土柱	m ³	0.5	500.00	250.00
C9001	其他材料费	%	2	866.40	17.33
(3)	机械使用费	元			261.64
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	2.08	42.94	89.32
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.08	8.64	0.69
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.17	9.84	1.67
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.45	16.85	7.58
J9204	圆盘锯	台时	4.98	13.68	68.13
J9206	双面刨床	台时	3.32	11.50	38.18
J9999	其他机械费	%	5	205.57	10.28
J3077	双胶轮车	台时	24	0.82	19.68
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	2.77	8.64	23.93
J9999	其他机械费	%	5	43.61	2.18
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	3268.80	114.41
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	3268.80	196.13
二	间接费	元			503.37
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	3579.34	204.02
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	912.66	299.35

三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4082.71	285.79
四	价差	元			1461.49
A0001	人工	工时	244	4.00	976.00
A0002	机械工	工时	19.778	4.00	79.11
C052001	汽油	kg	14.976	7.07	105.88
C110067	锯材	m³	1.47	204.42	300.50
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	5829.99	524.70
	合计	元			6354.69
	单价	元			63.55

建筑工程单价计算表

C25砼路面 厚度18cm工程

建筑单价编号：24

定额编号：11132+11133*3

定额单位：1000m²

施工方法：包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			32838.49
1	直接费	元			30265.89
(1)	人工费	元			7587.09
A0001	人工	工时	1914.7	3.46	6624.86
A0001	人工	工时	278.1	3.46	962.23
(2)	材料费	元			20007.89
C110067	锯材	m ³	0.23	800.00	184.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	153	126.85	19408.05
C9001	其他材料费	%	2	19592.05	391.84
C110067	锯材	m ³	0.03	800.00	24.00
C120006	混凝土	m ³	30.6	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			2670.91
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	24	18.11	434.64
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	25	67.52	1688.00
J9999	其他机械费	%	5	2122.64	106.13
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	5.4	18.11	97.79
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	5.1	67.52	344.35
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	30265.89	1059.31
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	30265.89	1513.29
二	间接费	元			4152.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	32838.49	1576.25
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	7854.72	2576.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	36991.09	2589.38
四	价差	元			61865.86
A0001	人工	工时	2192.8	4.00	8771.20
A0002	机械工	工时	77.35	4.00	309.40
C051001	柴油	kg	307.02	5.15	1581.15
C110067	锯材	m ³	0.26	204.42	53.15
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	153	334.32	51150.96
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	101446.33	9130.17

	合计	元			110576.50
	单价	元			110.58

建筑工程单价计算表

碎石垫层 厚度10cm工程

建筑单价编号：25

定额编号：11120-11121*4

定额单位：1000m²

施工方法：挖路槽、培路基、基础材料的铺压等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			6034.20
1	直接费	元			5561.48
(1)	人工费	元			1208.93
A0001	人工	工时	524.6	3.46	1815.12
A0001	人工	工时	-175.2	3.46	-606.19
(2)	材料费	元			3863.70
C05001	碎石	m ³	179	30.00	5370.00
C9001	其他材料费	%	1	5370.00	53.70
C05001	碎石	m ³	-52	30.00	-1560.00
(3)	机械使用费	元			488.85
J1095	压路机 内燃 重量12~15t	台时	9.2	52.61	484.01
J9999	其他机械费	%	1	484.01	4.84
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	5561.48	194.65
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	5561.48	278.07
二	间接费	元			711.23
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	6034.20	289.64
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1285.33	421.59
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	6745.43	472.18
四	价差	元			11547.49
A0001	人工	工时	349.4	4.00	1397.60
A0002	机械工	工时	22.08	4.00	88.32
C05001	碎石	m ³	127	76.80	9753.60
C051001	柴油	kg	59.8	5.15	307.97
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	18765.10	1688.86
	合计	元			20453.96
	单价	元			20.45

建筑工程单价计算表

路床清理 路床碾压工程

建筑单价编号：26

定额编号：11114

定额单位：1000m²

施工方法：挖路槽、培路基、基础材料的铺压等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1666.84
1	直接费	元			1536.26
(1)	人工费	元			1222.76
A0001	人工	工时	353.4	3.46	1222.76
(2)	材料费	元			0.00
C9001	其他材料费	%	1	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			313.50
J1095	压路机 内燃 重量12~15t	台时	5.9	52.61	310.40
J9999	其他机械费	%	1	310.40	3.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	1536.26	53.77
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	1536.26	76.81
二	间接费	元			497.14
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	1666.84	80.01
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1271.75	417.13
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2163.98	151.48
四	价差	元			1667.74
A0001	人工	工时	353.4	4.00	1413.60
A0002	机械工	工时	14.16	4.00	56.64
C051001	柴油	kg	38.35	5.15	197.50
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	3983.20	358.49
	合计	元			4341.69
	单价	元			4.34

建筑工程单价计算表

路床压实工程

建筑单价编号：27

定额编号：11124

定额单位：1000m²

施工方法：包括铺料、洒水、碾压、铺保护层。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			3039.86
1	直接费	元			2801.71
(1)	人工费	元			2387.40
A0001	人工	工时	690	3.46	2387.40
(2)	材料费	元			0.00
(3)	机械使用费	元			414.31
J1095	压路机 内燃 重量12~15t	台时	7.5	52.61	394.58
J9999	其他机械费	%	5	394.58	19.73
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	2801.71	98.06
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	2801.71	140.09
二	间接费	元			949.41
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	3039.86	145.91
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2449.68	803.50
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3989.27	279.25
四	价差	元			3083.06
A0001	人工	工时	690	4.00	2760.00
A0002	机械工	工时	18	4.00	72.00
C051001	柴油	kg	48.75	5.15	251.06
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	7351.58	661.64
	合计	元			8013.22
	单价	元			8.01

建筑工程单价计算表

挖掘机挖渠道土方，Ⅲ类土工程

建筑单价编号：33

定额编号：01216

定额单位：100m³

施工方法：挖松、堆放、人工配合修底边。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			463.57
1	直接费	元			431.23
(1)	人工费	元			256.04
A0001	人工	工时	74	3.46	256.04
(2)	材料费	元			56.25
C9003	零星材料费	%	15	374.98	56.25
(3)	机械使用费	元			118.94
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	0.97	112.25	108.88
J3077	双胶轮车	台时	12.27	0.82	10.06
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	431.23	15.09
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	431.23	17.25
二	间接费	元			104.10
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	463.57	17.15
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	256.10	86.95
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	567.67	39.74
四	价差	元			380.91
A0001	人工	工时	74	4.00	296.00
A0002	机械工	工时	2.619	4.00	10.48
C051001	柴油	kg	14.453	5.15	74.43
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	988.32	88.95
	合计	元			1077.27
	单价	元			10.77

建筑工程单价计算表

回填土石方，原土夯实工程

建筑单价编号：35

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土、倒土、平土、洒水、夯实(干容量1.6t/m³以下)。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			668.48
1	直接费	元			610.48
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.07
C9003	零星材料费	%	5	581.41	29.07
(3)	机械使用费	元			135.07
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	610.48	21.37
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	610.48	36.63
二	间接费	元			217.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	668.48	38.77
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	886.33	62.04
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1579.57	142.16
	合计	元			1721.73
	单价	元			17.22

建筑工程单价计算表

底板，露天厚≤15cm工程

建筑单价编号：37

定额编号：04035+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。
装、运、卸、清洗。
场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19225.46
1	直接费	元			17557.50
(1)	人工费	元			2381.38
A0001	人工	工时	439	3.46	1518.94
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			12235.08
C0002	水	m ³	100	4.08	408.00
C120013	混凝土拌制	m ³	103	0.00	0.00
C120015	混凝土垂直运输	m ³	103	0.00	0.00
C120021	混凝土水平运输	m ³	103	0.00	0.00
C8006	C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	113.99	11740.97
C9001	其他材料费	%	0.5	12148.97	60.74
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			2941.04
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.14	152.46
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	45.15	47.71	2154.11
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.31	203.51
J9999	其他机械费	%	1	2510.08	25.10
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	17557.50	614.51
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17557.50	1053.45
二	间接费	元			1533.88
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19225.46	711.34
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2507.73	822.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20759.34	1453.15
四	价差	元			18420.28
A0001	人工	工时	688.26	4.00	2753.04
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	29.337902	112.83	3310.20

C05001	碎石	m ³	86.667084	76.80	6656.03
C142198	中砂	m ³	57.73768	96.21	5554.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	40632.77	3656.95
	合计	元			44289.72
	单价	元			442.90

建筑工程单价计算表

砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面工程

建筑单价编号：38

定额编号：03158+03161

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			663.45
1	直接费	元			605.89
(1)	人工费	元			326.97
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
A0001	人工	工时	29	3.46	100.34
(2)	材料费	元			266.52
C0002	水	m ³	2	4.08	8.16
C8147	M10水泥砂浆	m ³	2.1	113.63	238.62
C9001	其他材料费	%	8	246.78	19.74
C040005	砂浆	m ³	1	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			12.40
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.38	10.75	4.09
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.82	4.18
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.19	10.75	2.04
J3077	双胶轮车	台时	2.55	0.82	2.09
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	605.89	21.21
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	605.89	36.35
二	间接费	元			146.57
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	663.45	38.48
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	329.53	108.09
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	810.02	56.70
四	价差	元			693.69
A0001	人工	工时	94.5	4.00	378.00
A0002	机械工	工时	0.741	4.00	2.96
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	0.6483269 1	112.83	73.15
C142198	中砂	m ³	2.49018	96.21	239.58
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1560.41	140.44
	合计	元			1700.85
	单价	元			17.01

建筑工程单价计算表

砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面工程

建筑单价编号：39

定额编号：03159+03161

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			794.10
1	直接费	元			725.21
(1)	人工费	元			419.70
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
A0001	人工	工时	29	3.46	100.34
(2)	材料费	元			292.39
C0002	水	m ³	2.3	4.08	9.38
C8147	M10水泥砂浆	m ³	2.3	113.63	261.35
C9001	其他材料费	%	8	270.73	21.66
C040005	砂浆	m ³	1	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			13.12
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.41	10.75	4.41
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.82	4.58
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.19	10.75	2.04
J3077	双胶轮车	台时	2.55	0.82	2.09
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	725.21	25.38
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	725.21	43.51
二	间接费	元			184.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	794.10	46.06
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	422.39	138.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	978.70	68.51
四	价差	元			830.84
A0001	人工	工时	121.3	4.00	485.20
A0002	机械工	工时	0.78	4.00	3.12
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	0.7100723 3	112.83	80.12
C142198	中砂	m ³	2.72734	96.21	262.40
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1878.05	169.02
	合计	元			2047.07
	单价	元			20.47

建筑工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2工程

建筑单价编号：40

定额编号：04455

定额单位：100m²

施工方法：熔化沥青、烤砂拌和、清洗表面、洗模安装、拆模。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			7251.52
1	直接费	元			6622.40
(1)	人工费	元			762.24
A0001	人工	工时	220.3	3.46	762.24
(2)	材料费	元			5860.16
C110094	铁钉	kg	4.1	6.19	25.38
C110107	铁丝	kg	10.3	6.19	63.76
C130025	木柴	t	1.01	500.00	505.00
C141001	沥青	t	1.47	3500.00	5145.00
C142102	砂	m ³	2.1	30.00	63.00
C9001	其他材料费	%	1	5802.14	58.02
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	6622.40	231.78
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	6622.40	397.34
二	间接费	元			518.32
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	7251.52	268.31
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	762.24	250.01
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	7769.84	543.89
四	价差	元			1083.24
A0001	人工	工时	220.3	4.00	881.20
C142102	砂	m ³	2.1	96.21	202.04
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	9396.97	845.73
	合计	元			10242.70
	单价	元			102.43

建筑工程单价计算表

人工铺筑反滤层工程

建筑单价编号：41

定额编号：03063

定额单位：100m³

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5083.71
1	直接费	元			4642.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3393.60
C05001	碎石	m ³	89.6	30.00	2688.00
C142102	砂	m ³	22.4	30.00	672.00
C9001	其他材料费	%	1	3360.00	33.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	4642.66	162.49
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4642.66	278.56
二	间接费	元			704.55
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	5083.71	294.86
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5788.26	405.18
四	价差	元			10480.38
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m ³	89.6	76.80	6881.28
C142102	砂	m ³	22.4	96.21	2155.10
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	16673.82	1500.64
	合计	元			18174.46
	单价	元			181.74

建筑工程单价计算表

人工挖渠道，III类土，上口宽1~2m工程

建筑单价编号：42

定额编号：01055

定额单位：100m³

施工方法：挖土、修底边、将土倒运至槽边两侧0.5m以外。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			761.58
1	直接费	元			708.44
(1)	人工费	元			674.70
A0001	人工	工时	195	3.46	674.70
(2)	材料费	元			33.74
C9003	零星材料费	%	5	674.70	33.74
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	708.44	24.80
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	708.44	28.34
二	间接费	元			249.48
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	761.58	28.18
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	674.70	221.30
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1011.06	70.77
四	价差	元			780.00
A0001	人工	工时	195	4.00	780.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1861.83	167.56
	合计	元			2029.39
	单价	元			20.29

建筑工程单价计算表

回填土石方，机械夯填土石工程

建筑单价编号：43

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			668.48
1	直接费	元			610.48
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.07
C9003	零星材料费	%	5	581.41	29.07
(3)	机械使用费	元			135.07
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	610.48	21.37
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	610.48	36.63
二	间接费	元			217.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	668.48	38.77
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	886.33	62.04
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1579.57	142.16
	合计	元			1721.73
	单价	元			17.22

建筑工程单价计算表

一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别Ⅴ工程

建筑单价编号：44

定额编号：02026

定额单位：100m³

施工方法：检查钻具、换钎、开挖。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1417.53
1	直接费	元			1294.55
(1)	人工费	元			550.14
A0001	人工	工时	159	3.46	550.14
(2)	材料费	元			222.01
C010041	钢钎	kg	2.5	3.00	7.50
C9003	零星材料费	%	20	1072.54	214.51
(3)	机械使用费	元			522.40
J1103	风镐(铲) 手持式	台时	31.47	16.60	522.40
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	1294.55	45.31
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	1294.55	77.67
二	间接费	元			296.96
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	1417.53	80.80
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	659.03	216.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1714.49	120.01
四	价差	元			784.38
A0001	人工	工时	159	4.00	636.00
A0002	机械工	工时	31.47	4.00	125.88
C010041	钢钎	kg	2.5	9.00	22.50
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	2618.88	235.70
	合计	元			2854.58
	单价	元			28.55

建筑工程单价计算表

C15埋石砼消力池，埋石率20%，厚500mm工程

建筑单价编号：46

定额编号：04003+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：人工平仓，机械振捣。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			14631.35
1	直接费	元			13361.96
(1)	人工费	元			1667.93
A0001	人工	工时	232.8	3.46	805.49
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			10788.63
C0002	水	m ³	45	4.08	183.60
C040005	砂浆	m ³	1	0.00	0.00
C040007	砂浆拌制	m ³	1	20.00	20.00
C040010	砂浆运输	m ³	1	25.00	25.00
C120011	混凝土砂浆运输	m ³	81.6	0.00	0.00
C120013	混凝土拌制	m ³	81.6	0.00	0.00
C120038	块石	m ³	34.068	30.00	1022.04
C8006	C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	81.6	113.99	9301.58
C9001	其他材料费	%	2	10552.22	211.04
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			905.40
J2050	振动器 插入式 功率1.5kW	台时	9.9	2.71	26.83
J2056	振动器 变频机组 容量8.5kVA	台时	4.95	13.90	68.81
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	7.1	47.71	338.74
J9999	其他机械费	%	15	434.38	65.16
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	13361.96	467.67
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	13361.96	801.72
二	间接费	元			1115.79
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	14631.35	541.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1751.32	574.43
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	15747.14	1102.30
四	价差	元			16606.66
A0001	人工	工时	482.06	4.00	1928.24

A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	23.242454 4	112.83	2622.45
C05001	碎石	m ³	68.660524 8	76.80	5273.13
C120038	块石	m ³	34.068	67.09	2285.62
C142198	中砂	m ³	45.741696	96.21	4400.81
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	33456.10	3011.05
	合计	元			36467.15
	单价	元			364.67

建筑工程单价计算表

浆砌石刺墙，均厚1300mm工程

建筑单价编号：47

定额编号：03093

定额单位：100m³

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			12128.14
1	直接费	元			11075.92
(1)	人工费	元			3706.70
A0001	人工	工时	1071.3	3.46	3706.70
(2)	材料费	元			7162.16
C120038	块石	m ³	108	30.00	3240.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m ³	37.5	102.70	3851.25
C9001	其他材料费	%	1	7091.25	70.91
(3)	机械使用费	元			207.06
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	6.75	10.75	72.56
J3077	双胶轮车	台时	164.03	0.82	134.50
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	11075.92	387.66
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	11075.92	664.56
二	间接费	元			1929.19
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	12128.14	703.43
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3737.06	1225.76
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	14057.33	984.01
四	价差	元			17000.95
A0001	人工	工时	1071.3	4.00	4285.20
A0002	机械工	工时	8.775	4.00	35.10
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	9.90710325	112.83	1117.82
C120038	块石	m ³	108	67.09	7245.72
C142198	中砂	m ³	44.87175	96.21	4317.11
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	32042.29	2883.81
	合计	元			34926.10
	单价	元			349.26

建筑工程单价计算表

普通平面木模板安装拆除工程

建筑单价编号：49

定额编号：05007

定额单位：100m²

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输；模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒拉筋割断。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4140.55
1	直接费	元			3781.32
(1)	人工费	元			591.66
A0001	人工	工时	171	3.46	591.66
(2)	材料费	元			2526.95
C110094	铁钉	kg	1.17	6.19	7.24
C110107	铁丝	kg	1.04	6.19	6.44
C110109	预埋铁件	kg	312.82	6.19	1936.36
C120035	混凝土柱	m ³	0.99	500.00	495.00
C142033	焊条	kg	5.08	6.37	32.36
C9001	其他材料费	%	2	2477.40	49.55
(3)	机械使用费	元			662.71
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	6.51	8.64	56.25
J9999	其他机械费	%	5	631.15	31.56
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	3781.32	132.35
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	3781.32	226.88
二	间接费	元			465.62
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	4140.55	236.01
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	700.03	229.61
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4606.17	322.43
四	价差	元			1284.95
A0001	人工	工时	171	4.00	684.00
A0002	机械工	工时	31.32	4.00	125.28
C052001	汽油	kg	67.28	7.07	475.67
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	6213.55	559.22
	合计	元			6772.77
	单价	元			67.73

建筑工程单价计算表

人工铺筑反滤层工程

建筑单价编号：50

定额编号：03063

定额单位：100m³

施工方法：人工装、运、卸、抛投、平整，运距100m以内。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5083.71
1	直接费	元			4642.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3393.60
C05001	碎石	m ³	89.6	30.00	2688.00
C142102	砂	m ³	22.4	30.00	672.00
C9001	其他材料费	%	1	3360.00	33.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	4642.66	162.49
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4642.66	278.56
二	间接费	元			704.55
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	5083.71	294.86
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5788.26	405.18
四	价差	元			10480.38
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m ³	89.6	76.80	6881.28
C142102	砂	m ³	22.4	96.21	2155.10
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	16673.82	1500.64
	合计	元			18174.46
	单价	元			181.74

建筑工程单价计算表

现浇C15砼渠肩工程

建筑单价编号：78

定额编号：04113+04264*1.03

定额单位：100m³

施工方法：其他混凝土，基础

装、运、卸、清洗。

场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			17930.04
1	直接费	元			16374.46
(1)	人工费	元			2063.06
A0001	人工	工时	347	3.46	1200.62
A0001	人工	工时	249.26	3.46	862.44
(2)	材料费	元			12500.55
C0002	水	m ³	120	4.08	489.60
C120011	混凝土砂浆运输	m ³	103	0.00	0.00
C120013	混凝土拌制	m ³	103	0.00	0.00
C8006	C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	113.99	11740.97
C9001	其他材料费	%	2	12230.57	244.61
C9003	零星材料费	%	2	1268.30	25.37
(3)	机械使用费	元			1810.85
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	26	47.71	1240.46
J9999	其他机械费	%	10	1277.26	127.73
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
J3077	双胶轮车	台时	85.49	0.82	70.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	16374.46	573.11
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	16374.46	982.47
二	间接费	元			1367.45
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	17930.04	663.41
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2146.45	704.04
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	19297.49	1350.82
四	价差	元			18002.62
A0001	人工	工时	596.26	4.00	2385.04
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	29.337902	112.83	3310.20
C05001	碎石	m ³	86.667084	76.80	6656.03
C142198	中砂	m ³	57.73768	96.21	5554.94

五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	38650.93	3478.58
	合计	元			42129.51
	单价	元			421.30

建筑工程单价计算表

水泥混凝土公路路面，压实厚18cm工程

建筑单价编号：79

定额编号：11132+11133*3

定额单位：1000m²

施工方法：包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			37050.04
1	直接费	元			34147.50
(1)	人工费	元			7587.09
A0001	人工	工时	1914.7	3.46	6624.86
A0001	人工	工时	278.1	3.46	962.23
(2)	材料费	元			23889.50
C110067	锯材	m ³	0.23	800.00	184.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	153	126.85	19408.05
C9001	其他材料费	%	2	19592.05	391.84
C110067	锯材	m ³	0.03	800.00	24.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	30.6	126.85	3881.61
(3)	机械使用费	元			2670.91
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	24	18.11	434.64
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	25	67.52	1688.00
J9999	其他机械费	%	5	2122.64	106.13
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m ³	台时	5.4	18.11	97.79
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	5.1	67.52	344.35
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	34147.50	1195.16
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	34147.50	1707.38
二	间接费	元			4354.75
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	37050.04	1778.40
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	7854.72	2576.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	41404.79	2898.34
四	价差	元			72096.05
A0001	人工	工时	2192.8	4.00	8771.20
A0002	机械工	工时	77.35	4.00	309.40
C051001	柴油	kg	307.02	5.15	1581.15
C110067	锯材	m ³	0.26	204.42	53.15
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	183.6	334.32	61381.15
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	116399.18	10475.93

	合计	元			126875.11
	单价	元			126.88

建筑工程单价计算表

Φ 50PVC排水管工程

建筑单价编号：104

定额编号：B104

定额单位：m

施工方法：

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			6.10
1	直接费	元			6.10
(1)	人工费	元			0.00
(2)	材料费	元			6.10
C180001	Φ 50PVC排水管 Φ 50PVC	m	1	6.10	6.10
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	0%	6.10	0.00
3	现场经费=直接费*费率	元	0%	6.10	0.00
二	间接费	元			0.00
1	管理费=直接工程费*费率	元	0%	6.10	0.00
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	0%	0.00	0.00
三	企业利润=(一+二)*费率	元	0%	6.10	0.00
四	价差	元			0.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	0%	6.10	0.00
	合计	元			6.10
	单价	元			6.10

建筑工程单价计算表

回填土石方，机械夯填土石工程

建筑单价编号：109

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			668.48
1	直接费	元			610.48
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.07
C9003	零星材料费	%	5	581.41	29.07
(3)	机械使用费	元			135.07
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	610.48	21.37
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	610.48	36.63
二	间接费	元			217.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	668.48	38.77
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	886.33	62.04
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1579.57	142.16
	合计	元			1721.73
	单价	元			17.22

建筑工程单价计算表

回填土石方，原土夯实工程

建筑单价编号：111

定额编号：03004

定额单位：100m²

施工方法：包括5m内取土、倒土、平土、洒水、夯实(干容量1.6t/m³以下)。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			109.62
1	直接费	元			100.11
(1)	人工费	元			48.44
A0001	人工	工时	14	3.46	48.44
(2)	材料费	元			4.77
C9003	零星材料费	%	5	95.34	4.77
(3)	机械使用费	元			46.90
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	5	9.38	46.90
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	100.11	3.50
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	100.11	6.01
二	间接费	元			33.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	109.62	6.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	83.04	27.24
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	143.22	10.03
四	价差	元			96.00
A0001	人工	工时	14	4.00	56.00
A0002	机械工	工时	10	4.00	40.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	249.25	22.43
	合计	元			271.68
	单价	元			2.72

建筑工程单价计算表

回填土石方，原土夯实工程

建筑单价编号：114

定额编号：03004

定额单位：100m²

施工方法：包括5m内取土、倒土、平土、洒水、夯实(干容量1.6t/m³以下)。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			109.62
1	直接费	元			100.11
(1)	人工费	元			48.44
A0001	人工	工时	14	3.46	48.44
(2)	材料费	元			4.77
C9003	零星材料费	%	5	95.34	4.77
(3)	机械使用费	元			46.90
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	5	9.38	46.90
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	100.11	3.50
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	100.11	6.01
二	间接费	元			33.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	109.62	6.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	83.04	27.24
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	143.22	10.03
四	价差	元			96.00
A0001	人工	工时	14	4.00	56.00
A0002	机械工	工时	10	4.00	40.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	249.25	22.43
	合计	元			271.68
	单价	元			2.72

建筑工程单价计算表

二次运距（混凝土）工程

建筑单价编号：115

定额编号：04279

定额单位：100m³

施工方法：装、运、卸、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			320.37
1	直接费	元			292.58
(1)	人工费	元			214.52
A0001	人工	工时	62	3.46	214.52
(2)	材料费	元			16.56
C9003	零星材料费	%	6	276.02	16.56
(3)	机械使用费	元			61.50
J3077	双胶轮车	台时	75	0.82	61.50
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	292.58	10.24
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	292.58	17.55
二	间接费	元			82.21
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	320.37	11.85
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	214.52	70.36
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	402.58	28.18
四	价差	元			248.00
A0001	人工	工时	62	4.00	248.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	678.76	61.09
	合计	元			739.85
	单价	元			7.40

建筑工程单价计算表

胶轮车运块片石，装运卸100m工程

建筑单价编号：116

定额编号：08350

定额单位：100m³ 成品码
方，清料方

施工方法：装、运、卸、堆存、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			405.82
1	直接费	元			384.67
(1)	人工费	元			321.78
A0001	人工	工时	93	3.46	321.78
(2)	材料费	元			7.54
C9003	零星材料费	%	2	377.13	7.54
(3)	机械使用费	元			55.35
J3077	双胶轮车	台时	67.5	0.82	55.35
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	384.67	13.46
3	现场经费=直接费*费率	元	2%	384.67	7.69
	合计	元			405.82
	单价	元			4.06

建筑工程单价计算表

建筑物土方回填工程

建筑单价编号：117

定额编号：03003

定额单位：100m³

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			668.48
1	直接费	元			610.48
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.07
C9003	零星材料费	%	5	581.41	29.07
(3)	机械使用费	元			135.07
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	610.48	21.37
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	610.48	36.63
二	间接费	元			217.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	668.48	38.77
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	886.33	62.04
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1579.57	142.16
	合计	元			1721.73
	单价	元			17.22

建筑工程单价计算表

人工铺筑碎石垫层工程

建筑单价编号：118

定额编号：03062

定额单位：100m³

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4751.93
1	直接费	元			4339.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3090.60
C05001	碎石	m ³	102	30.00	3060.00
C9001	其他材料费	%	1	3060.00	30.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	4339.66	151.89
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4339.66	260.38
二	间接费	元			685.30
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	4751.93	275.61
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5437.23	380.61
四	价差	元			9277.60
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m ³	102	76.80	7833.60
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	15095.44	1358.59
	合计	元			16454.03
	单价	元			164.54

建筑工程单价计算表

普通平面木模板制作工程

建筑单价编号：119

定额编号：05006

定额单位：100m²

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输；模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒拉筋割断。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			2637.86
1	直接费	元			2409.00
(1)	人工费	元			231.82
A0001	人工	工时	67	3.46	231.82
(2)	材料费	元			1985.18
C110067	锯材	m ³	2.24	800.00	1792.00
C110094	铁钉	kg	4.23	6.19	26.18
C110096	铁件	kg	20.69	6.19	128.07
C9001	其他材料费	%	2	1946.25	38.93
(3)	机械使用费	元			192.00
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.43	9.84	4.23
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.16	16.85	2.70
J9204	圆盘锯	台时	4.55	13.68	62.24
J9206	双面刨床	台时	3.8	11.50	43.70
J9999	其他机械费	%	5	182.86	9.14
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	3.5%	2409.00	84.32
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	2409.00	144.54
二	间接费	元			247.67
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	2637.86	150.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	296.67	97.31
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2885.53	201.99
四	价差	元			883.85
A0001	人工	工时	67	4.00	268.00
A0002	机械工	工时	18.746	4.00	74.98
C052001	汽油	kg	11.736	7.07	82.97
C110067	锯材	m ³	2.24	204.42	457.90
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	3971.37	357.42
	合计	元			4328.79
	单价	元			43.29

安装工程单价计算表

[单价名称]

安装单价编号：

定额编号：

定额单位：

施工方法：					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目名称	单位	数量	劳动工时 (工时)		水泥		钢筋		木材 (m³)		块石 (m³)		水 (m³)		汽油		柴油		电 (kW·h)		碎石 (m³)		砂 (m³)		实心砖 (千块)		
				定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额
合计					112685.086		799.229		2.943		6.633		7411.868				1.206		3.977				1378.4 2		3324.655		0.07	
一	建筑工程				112685.086		799.229		2.943		6.633		7411.868				1.206		3.977				1378.4 2		3324.655		0.07	
(一)	灌溉与排水工程				77260.795		667.693		2.943		5.02		6120.75				0.092		1.316				610.75 3		2739.962			
1	排洪沟（2.0*2.0）1500m				75070.672		648.241						6058.8						1.308				567.34 5		2689.32			
(1)	挖掘机挖渠道土方，III类土	m³	9051	0.766	6934.786													0.145	1.308									
(2)	回填土石方，机械夯填土石	m³	2601	1.578	4104.378																							
(3)	回填土石方，原土夯实	m²	3000	0.24	720																							
(4)	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	5610	7.987	44809.707	90.881	509.843					1.08	6058.8											0.412	2309.208			
(5)	人工铺筑碎石垫层	m³	300	3.61	1083																	1.02	306					
(6)	现浇C15砼底板	m³	300	7.248	2174.331	293.37 9	88.014															0.867	260.00 1	0.577	173.213			
(7)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	1200	0.952	1142.892	6.483	7.78																	0.025	29.882			
(8)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	6000	1.221	7324.8	7.101	42.604																	0.027	163.64			
(9)	常态混凝土伸缩缝，沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	621	2.203	1368.063																			0.021	13.041			
(10)	人工铺筑反滤层	m³	1.5	3.61	5.415																	0.896	1.344	0.224	0.336			
(11)	Φ50PVC排水管	m	1800																									
(12)	二次运距（混凝土）	m³	300	0.62	186																							
(13)	胶轮车运块片石，装运卸100m	m³ 成品码方，清料方	5610	0.93	5217.3																							
2	那羊三面光01（0.3*0.3）140m				768.256		7.804				2.881						0.029		0.003					23.053		15.434		
(1)	挖掘机挖渠道	m³	26.88	0.613	16.483														0.128	0.003								
(2)	回填土石方，机械夯填土石	m³	7.28	1.578	11.488																							
(3)	回填土石方，原土夯实	m²	98	0.24	23.52																							
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除	m²	196	2.638	517.005					0.015	2.881					0.15	0.029											
(5)	现浇C15砼渠肩	m³	16.8	6.204	104.221	293.37 9	4.929															0.867	14.56	0.577	9.7			
(6)	现浇C15砼底板	m³	9.8	7.248	71.028	293.37 9	2.875															0.867	8.493	0.577	5.658			
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	3.64	2.203	8.019																			0.021	0.076			
(8)	二次运距（混凝土）	m³	26.6	0.62	16.492																							

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目名称	单位	数量	劳动工时 (工时)		水泥		钢筋		木材 (m³)		块石 (m³)		水 (m³)		汽油		柴油		电 (kW.h)		碎石 (m³)		砂 (m³)		实心砖 (千块)	
				定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额	用量
3	那羊三面光02（0.3*0.3） 40m				219.502		2.229				0.823						0.008		0.001				6.587		4.41		
(1)	挖掘机挖渠道	m³	7.68	0.613	4.71													0.128	0.001								
(2)	回填土石方，机械夯填土石	m³	2.08	1.578	3.282																						
(3)	回填土石方，原土夯实	m²	28	0.24	6.72																						
(4)	渠道衬砌木模模板制作与拆除	m²	56	2.638	147.716					0.015	0.823					0.15	0.008										
(5)	现浇C15砼渠肩	m³	4.8	6.204	29.777	293.37 9	1.408															0.867	4.16	0.577	2.771		
(6)	现浇C15砼底板	m³	2.8	7.248	20.294	293.37 9	0.821															0.867	2.427	0.577	1.617		
(7)	伸缩缝、沉降缝，沥青砂浆 重量比1:2	m²	1.04	2.203	2.291																			0.021	0.022		
(8)	二次运距（混凝土）	m³	7.6	0.62	4.712																						
4	那羊拦水坝4*1*1				499.324		6.329				0.812		25.23				0.028						13.768		16.803		
(1)	人工挖渠道，III类土，上口 宽1~2m	m³	23.62	1.95	46.059																						
(2)	回填土石方，机械夯填土石	m³	9.45	1.578	14.912																						
(3)	一般石方开挖，风镐开凿， 岩石级别V	m³	4.72	1.905	8.99																						
(4)	C15埋石砼坝体，埋石率 20%，厚500mm	m³	10	5.062	50.616	232.42 5	2.324					0.341	3.407									0.687	6.866	0.457	4.574		
(5)	C15埋石砼消力池，埋石率 20%，厚500mm	m³	5.56	5.062	28.143	232.42 5	1.292					0.341	1.894									0.687	3.818	0.457	2.543		
(6)	C15埋石砼护坦，埋石率 20%，厚500mm	m³	4.4	5.062	22.271	232.42 5	1.023					0.341	1.499									0.687	3.021	0.457	2.013		
(7)	浆砌石刺墙，均厚1300mm	m³	5.625	10.801	60.754	99.071	0.557						1.08	6.075										0.449	2.524		
(8)	浆砌石导墙，均厚670mm	m³	11.44	10.801	123.561	99.071	1.133						1.08	12.355										0.449	5.133		
(9)	普通平面木模板制作	m²	36.24	0.857	31.074					0.022	0.812						0.117	0.004									
(10)	普通平面木模板安装拆除	m²	36.24	2.023	73.321												0.673	0.024									
(11)	人工铺筑反滤层	m³	0.07	3.61	0.253																	0.896	0.063	0.224	0.016		
(12)	Φ50PVC排水管	m	5.4																								
(13)	二次运距（混凝土）	m³	23	0.62	14.26																						
(14)	胶轮车运块片石，装运卸 100m	m³ 成品 码方， 清料方	27	0.93	25.11																						
5	附属建筑物				703.041		3.09		2.943		0.504		36.72				0.027		0.004						13.995		
(1)	盖板3座				703.041		3.09		2.943		0.504		36.72				0.027		0.004						13.995		
a	挖掘机挖渠道，III类土	m³	27.715	0.613	16.995													0.128	0.004								

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目名称	单位	数量	劳动工时 (工时)		水泥		钢筋		木材 (m³)		块石 (m³)		水 (m³)		汽油		柴油		电 (kW. h)		碎石 (m³)		砂 (m³)		实心砖 (千块)	
				定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额	用量
b	回填土石方，机械夯填土石	m³	7.72	1.578	12.182																						
c	C30混凝土盖板、铺装、台帽等	m³	3.5	8.747	30.616																						
d	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	34	7.987	271.574	90.881	3.09					1.08	36.72											0.412	13.995		
e	一般钢筋人工制作安装	t	2.75	111.58 5	306.859			1070	2.943							3.24	0.009										
f	普通平面木模板制作、安装及拆除 工程	m²	22.5	2.881	64.815					0.022	0.504					0.79	0.018										
(二)	田间道路工程				35396.548		131.422				1.572		1291.118				1.114		2.661				767.66 7		584.384		
1	干内生产路01（改建）730m				13265.869		51.43				0.569		504.576				0.427		0.962				278.13		229.094		
(1)	0.6m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	474.5	0.272	128.998											0.901	0.427	0.157	0.075								
(2)	建筑物土方回填	m³	299.3	1.578	472.295																						
(3)	路床压实	m²	2190	0.24	525.6																						
(4)	C25砼路面 厚度18cm	m²	2190	2.27	4971.629					0	0.569							0.307	0.672								
(5)	碎石垫层 厚度10cm	m²	2190	0.371	813.541													0.06	0.131			0.127	278.13				
(6)	路床清理 路床碾压	m²	2190	0.368	804.956													0.038	0.084								
(7)	混凝土刻纹	m²	2190	0.057	125.268																						
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	467.2	7.987	3731.746	90.881	42.46					1.08	504.576											0.412	192.311		
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	110.96	2.203	244.445																			0.021	2.33		
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	584	0.952	556.207	6.483	3.786																	0.025	14.543		
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	730	1.221	891.184	7.101	5.184																	0.027	19.91		
2	那俄生产路01（新建）365m				6632.935		25.715				0.285		252.288				0.214		0.48				139.06 5		114.546		
(1)	0.6m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	237.25	0.272	64.499											0.901	0.214	0.157	0.037								
(2)	建筑物土方回填	m³	149.65	1.578	236.148																						
(3)	路床压实	m²	1095	0.24	262.8																						
(4)	C25砼路面 厚度18cm	m²	1095	2.27	2485.814					0	0.285							0.307	0.336								
(5)	碎石垫层 厚度10cm	m²	1095	0.371	406.771													0.06	0.065			0.127	139.06 5				
(6)	路床清理 路床碾压	m²	1095	0.368	402.478													0.038	0.042								
(7)	混凝土刻纹	m²	1095	0.057	62.634																						

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目名称	单位	数量	劳动工时 (工时)		水泥		钢筋		木材 (m³)		块石 (m³)		水 (m³)		汽油		柴油		电 (kW.h)		碎石 (m³)		砂 (m³)		实心砖 (千块)	
				定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额	用量
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	233.6	7.987	1865.873	90.881	21.23					1.08	252.288											0.412	96.155		
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	55.48	2.203	122.222																			0.021	1.165		
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	292	0.952	278.104	6.483	1.893																	0.025	7.271		
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	365	1.221	445.592	7.101	2.592																	0.027	9.955		
3	巴纳生产路01（新建）710m				12902.421		50.02			0.554		490.752				0.416		0.936					270.51		222.816		
(1)	0.6m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	461.5	0.272	125.463											0.901	0.416	0.157	0.073								
(2)	建筑物土方回填	m³	291.1	1.578	459.356																						
(3)	路床压实	m²	2130	0.24	511.2																						
(4)	C25砼路面 厚度18cm	m²	2130	2.27	4835.42					0	0.554							0.307	0.654								
(5)	碎石垫层 厚度10cm	m²	2130	0.371	791.252													0.06	0.127			0.127	270.51				
(6)	路床清理 路床碾压	m²	2130	0.368	782.903													0.038	0.082								
(7)	混凝土刻纹	m²	2130	0.057	121.836																						
(8)	M7.5浆砌块石挡土墙	m³	454.4	7.987	3629.506	90.881	41.296					1.08	490.752											0.412	187.042		
(9)	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	107.92	2.203	237.748																			0.021	2.266		
(10)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，平面	m²	568	0.952	540.969	6.483	3.682																	0.025	14.144		
(11)	砌体砂浆抹面，平均厚3cm，立面	m²	710	1.221	866.768	7.101	5.042																	0.027	19.364		
4	附属建筑物				2595.323		4.257			0.164		43.502				0.057		0.283					79.962		17.928		
(1)	回车台2座				1350.486		4.257			0.07		43.502						0.122					34.242		17.928		
a	挖掘机挖III类土	m³	80.886	0.613	49.601													0.128	0.01								
b	回填土石方，机械夯填土石	m³	17.794	1.578	28.079																						
c	路床压实	m²	269.62	0.708	190.891													0.049	0.013								
d	碎石垫层 厚度10cm	m²	269.62	0.371	100.158													0.06	0.016			0.127	34.242				
e	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m²	269.62	2.27	612.078					0	0.07							0.307	0.083								
f	M7.5浆砌块石路肩	m³	40.28	7.987	321.735	90.881	3.661					1.08	43.502											0.412	16.58		
g	抹灰水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m²	50.34	0.952	47.944	11.84	0.596																	0.027	1.348		

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：2024年巴马瑶族自治县新建高标准农田建设项目（巴马镇巴马村等5个屯）

编号	项目名称	单位	数量	劳动工时 (工时)		水泥		钢筋		木材 (m³)		块石 (m³)		水 (m³)		汽油		柴油		电 (kW. h)		碎石 (m³)		砂 (m³)		实心砖 (千块)	
				定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额 (kg)	用量 (t)	定额 (kg)	用量 (t)	定额	用量	定额	用量	定额	用量	定额	用量
(2)	错车台4座				1244.837						0.094						0.057		0.161				45.72				
a	0.6m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	62.955	0.272	17.115											0.901	0.057	0.157	0.01								
b	回填土石方，机械夯填土石	m³	13.85	1.578	21.855																						
c	路床压实	m²	360	0.708	254.88													0.049	0.018								
d	碎石垫层 厚度10cm	m²	360	0.371	133.733													0.06	0.022			0.127	45.72				
e	C25砼路面 厚度18cm	m²	360	2.27	817.254					0	0.094							0.307	0.111								
(三)	其他工程				27.743		0.114				0.041														0.309		0.07
1	标志牌1座				27.743		0.114				0.041														0.309		0.07
(1)	挖掘机挖Ⅰ～Ⅱ类土	m³	1.66	0.069	0.115													0.161									
(2)	回填土石方，机械夯填土石	m³	0.79	1.578	1.247																						
(3)	C20砼基础	m³	0.86	6.677	5.743																						
(4)	M7.5浆砌混凝土实心砌块	m³	1.06	4.205	4.457	21.135	0.022			0.001	0.001													0.096	0.101	0.067	0.07
(5)	C25砼牌帽	m³	0.27	8.747	2.362																						
(6)	抹灰水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	7.1	0.928	6.591	12.968	0.092																	0.029	0.208		
(7)	白色瓷砖(800*800)	m²	6.09																								
(8)	模板制作与拆除	m²	2.74	2.638	7.228					0.015	0.04						0.15										
(9)	公示内容、平面图等版面定制及安装	m²	2.73																								
(10)	标志牌琉璃瓦铺砌	m²	5.64																								
(11)	标志牌大理石板铺砌	m²	5.29																								
(12)	渠道及道路小标志牌	张	12																								
二	机电设备及安装工程																										
三	金属结构设备及安装工程																										
四	临时工程																										