

黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯
排水工程项目 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 999728.84

(大写): 玖万玖仟柒佰贰拾捌元捌角肆分

招标人: 贵港市覃塘区黄练人民政府
(单位盖章)

广西和开智项目管理有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编号: 20020450000592
有效期至: 2025年12月07日
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 覃字印王
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 黄文印
(签字或盖章)

编制人: 何佳燕
B11204500000525
广西和开智项目管理有限公司
有效期至: 2026年09月06日
(造价工程师签字)

复核人: 赵千里
B11204500000592
广西和开智项目管理有限公司
有效期至: 2026年09月06日
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:

复核时间:

1. (桂水建设[2023]4号)自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知
2. (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)
3. (桂人社规[2019]9号)广西人力资源和社会保障厅降低社会保险费率
4. (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
6. (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
7. (水办基[2016]31号)水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知
8. (桂水基[2016]16号)水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知
9. (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
10. (桂水基[2016]7号)水利厅关于进一步规范使用水利工程工程里清单计价规范的通知
11. (桂水基[2014]41号)广西壮族自治区水利水电工程概(预)算补充定额
12. (桂水基[2014]43号)广西水利水电工程标准施工招标文件(2014年版)
13. (桂水基[2013]18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
14. (桂水基[2007]38号)广西水利水电工程系列定额
15. (桂水基[2007]38号)广西水利水电工程设计概(预)算编制规定
16. 主要材料价格参考《贵港市建筑工程造价信息》(2024年11月)中的贵港市材料价格,缺项材料按市场询价含税价计入综合单价。

工程项目预算总表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目

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	95.13			95.13
(一)	黄练镇葵新村	95.13			95.13
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	4.84			4.84
(一)	临时施工道路	3.36			3.36
(二)	办公生活及文化福利建筑	0.98			0.98
(三)	其他施工临时工程	0.50			0.50
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	99.97			99.97
	基本预备费				
	静态总投资				99.97
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				99.97
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				99.97
	总投资				99.97

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：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目 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	95.13				95.13	95.16
(一)	黄练镇葵新村	95.13				95.13	
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	4.84				4.84	4.84
(一)	临时施工道路	3.36				3.36	
(二)	办公生活及文化福利建筑	0.98				0.98	
(三)	其他施工临时工程	0.50				0.50	
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	99.97				99.97	100
	基本预备费						
	静态总投资					99.97	
	价差预备费						
	建设期融资利息						
	总投资					99.97	

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：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项
目

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						951306.00
—		黄练镇葵新村				951306.00
(一)		渠道工程				951306.00
1		1#渠道L=159米(2*0.8)				83987.55
(1)		渠道				83987.55
a	2	机械挖渠道土方, I~II类土(就近堆放)	m ³	134.16	6.89	924.36
b	3	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运0.5km	m ³	175.5	10.87	1907.69
c	1	机械回填土方(夯实, 就近取土)	m ³	47.7	13.12	625.82
d	8	原两边浆砌石拆除	m ³	89.04	71.58	6373.48
e	9	M7.5浆砌砖渠肩	m ³	101.76	312.56	31806.11
f	7	C15砼底板	m ³	55.33	516.31	28567.43
g	6	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	14.79	116.72	1726.29
h	4	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 平面	m ²	127.2	13.77	1751.54
i	5	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面	m ²	508.8	19.64	9992.83
j		分水闸(5座)				312.00
(a)		木制闸板2cm厚	m ²	1.2	260.00	312.00
2		2#渠道L=169米(2*1)				69549.66
(1)		渠道				69549.66
a	2	机械挖渠道土方, I~II类土(就近堆放)	m ³	257.73	6.89	1775.76
b	3	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运0.5km	m ³	227.31	10.87	2470.86
c	1	机械回填土方(夯实, 就近取土)	m ³	50.7	13.12	665.18
d	8	原单边浆砌石拆除	m ³	20.28	71.58	1451.64
e	9	M7.5浆砌砖渠肩	m ³	67.6	312.56	21129.06
f	7	C15砼底板	m ³	50.7	516.31	26176.92
g	6	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	10.99	116.72	1282.75
h	4	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 平面	m ²	67.6	13.77	930.85
i	5	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面	m ²	676	19.64	13276.64
j		分水闸(5座)				390.00
(a)		木制闸板2cm厚	m ²	1.5	260.00	390.00
3		3#渠道L=155米(2*1)				60359.99
(1)		渠道				60359.99
a	2	机械挖渠道土方, I~II类土(就近堆放)	m ³	127.88	6.89	881.09

建筑工程预算表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
b	3	1m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	81.38	10.87	884.60
c	1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m³	46.5	13.12	610.08
d	9	M7.5浆砌砖渠肩	m³	62	312.56	19378.72
e	7	C15砼底板	m³	46.5	516.31	24008.42
f	6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	10.08	116.72	1176.54
g	4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m²	62	13.77	853.74
h	5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m²	620	19.64	12176.80
i		分水闸(5座)				390.00
(a)		木制闸板2cm厚	m³	1.5	260.00	390.00
4		4#渠道L=72米（1.6*1）				26944.39
(1)		渠道				26944.39
a	2	机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）	m³	101.74	6.89	700.99
b	3	1m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	80.14	10.87	871.12
c	1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m³	21.6	13.12	283.39
d	9	M7.5浆砌砖渠肩	m³	28.8	312.56	9001.73
e	7	C15砼底板	m³	18.14	516.31	9365.86
f	6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	4.39	116.72	512.40
g	4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m²	28.8	13.77	396.58
h	5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m²	288	19.64	5656.32
i		分水闸(5座)				156.00
(a)		木制闸板2cm厚	m²	0.6	260.00	156.00
5		5#渠道L=154米（2*1）				59425.40
(1)		渠道				59425.40
a	2	机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）	m³	96.25	6.89	663.16
b	3	1m³挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m³	50.05	10.87	544.04
c	1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m³	46.2	13.12	606.14
d	9	M7.5浆砌砖渠肩	m³	61.6	312.56	19253.70
e	7	C15砼底板	m³	46.2	516.31	23853.52
f	6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	10.01	116.72	1168.37
g	4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m²	61.6	13.77	848.23
h	5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m²	616	19.64	12098.24
i		分水闸(5座)				390.00

建筑工程预算表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
(a)		木制闸板2cm厚	m ²	1.5	260.00	390.00
6		6#渠道L=224米（2*1）				92461.04
(1)		渠道				92461.04
a	2	机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）	m ³	476	6.89	3279.64
b	3	1m ³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m ³	408.8	10.87	4443.66
c	1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m ³	67.2	13.12	881.66
d	9	M7.5浆砌砖渠肩	m ³	89.6	312.56	28005.38
e	7	C15砼底板	m ³	67.2	516.31	34696.03
f	6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	14.56	116.72	1699.44
g	4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m ²	89.6	13.77	1233.79
h	5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m ²	896	19.64	17597.44
i		分水闸(8座)				624.00
(a)		木制闸板2cm厚	m ²	2.4	260.00	624.00
7		7#渠道L=1313米，其中475米（2*1）838米（1.6*1）				545640.57
(1)		渠道				545640.57
a	2	机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）	m ³	1759.25	6.89	12121.23
b	3	1m ³ 挖掘机挖装土，自卸汽车运0.5km	m ³	1365.35	10.87	14841.35
c	1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m ³	393.9	13.12	5167.97
d	9	M7.5浆砌砖渠肩	m ³	525.2	312.56	164156.51
e	7	C15砼底板	m ³	434.12	516.31	224140.50
f	6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	104.35	116.72	12179.73
g	4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m ²	525.2	13.77	7232.00
h	5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m ²	5252	19.64	103149.28
i		分水闸(34座)				2652.00
(a)		木制闸板2cm厚		10.2	260.00	2652.00
8		地岩石挖除平整				12937.40
(1)	10	凿岩机开凿一般石方，Ⅵ级岩石	m ³	85.9	103.69	8906.97
(2)	11	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距5km	m ³	85.9	46.92	4030.43

临时工程预算表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程
项目

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						48422.84
一		临时施工道路				33600.00
(一)		1#渠道L=159米	km	0.16	15000.00	2400.00
(二)		2#渠道L=169米	km	0.17	15000.00	2550.00
(三)		3#渠道L=155米	km	0.16	15000.00	2400.00
(四)		4#渠道L=72米	km	0.07	15000.00	1050.00
(五)		5#渠道L=154米	km	0.15	15000.00	2250.00
(六)		6#渠道L=224米	km	0.22	15000.00	3300.00
(七)		7#渠道L=1313米	km	1.31	15000.00	19650.00
二		办公生活及文化福利建筑	%	1	984906.00	9849.06
三		其他施工临时工程	%	0.5	994755.06	4973.78

建筑工程单价汇总表

工程名称: 黄练镇蔡新村从爱沁乐蛋鸡养殖场到蔡凌屯和官界屯排水工程项目

单位: 元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
1	机械回填土方（夯实，就近取土）	m³	13.12	3.57	0.23	1.12		0.22	0.30	1.71	0.50	5.05	0.42
2	机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）	m³	6.89	1.63	0.38	0.90		0.13	0.12	0.65	0.27	2.59	0.22
3	1m³装载机挖装土自卸汽车运输，运距0.5km	m³	10.87	0.12	0.14	4.65		0.22	0.20	0.31	0.39	4.49	0.35
4	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m²	13.77	2.27	2.45	0.09		0.22	0.29	1.01	0.44	6.57	0.44
5	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m²	19.64	3.19	4.08	0.05		0.33	0.44	1.45	0.67	8.81	0.62
6	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重里比1:2	m³	116.72	7.62	75.75			3.75	5.00	5.26	6.82	8.81	3.71
7	C15砼底板	m³	516.31	15.19	111.09	22.31		6.69	8.92	10.05	12.20	313.48	16.40
8	砌体拆除，浆砌石水泥浆	m³	71.58	25.16	0.13			1.14	1.52	9.65	2.63	29.09	2.27
9	浆砌砖，标准砖砖墙	m³	312.56	13.49	206.29	6.15		10.17	13.56	17.25	18.68	17.04	9.93
10	凿岩机开凿一般石方，Ⅸ级岩石	m³	103.69	1.47	1.15	56.27		2.65	3.53	3.96	4.83	26.54	3.29
11	1m³挖掘机装石渣，汽车运输，露天作业，运距5km	m³	46.92	0.55	0.41	19.79		0.93	1.25	1.76	1.73	19.01	1.49

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8014

名称：C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 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	0.15	2.20	0.33
C030007	水泥 42.5MPa	kg	261	0.25	65.25
C120099	卵石	m ³	0.81	30.00	24.30
C142197	粗砂	m ³	0.51	30.00	15.30
	合计				105.18

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	0.3	2.20	0.66
C030007	水泥 42.5MPa	kg	278.5	0.25	69.63
C142198	机制砂	m ³	1.183	30.00	35.49
	合计				105.78

混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8164

名称：1:2.5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	0.3	2.20	0.66
C030005	水泥 32.5MPa	kg	490	0.25	122.50
C142198	中砂	m ³	1.296	30.00	38.88
	合计				162.04

建筑工程单价计算表

机械回填土方（夯实，就近取土）工程

建筑单价编号：1

定额编号：03003*0.8

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)
—	直接工程费	元			544.61
1	直接费	元			492.86
(1)	人工费	元			357.07
A0001	人工	工时	103.2	3.46	357.07
(2)	材料费	元			23.47
C9003	零星材料费	%	5	469.39	23.47
(3)	机械使用费	元			112.32
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	11.52	9.75	112.32
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	492.86	22.18
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	492.86	29.57
二	间接费	元			170.50
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	544.61	27.23
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	436.79	143.27
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	715.11	50.06
四	价差	元			504.96
A0001	人工	工时	103.2	4.00	412.80
A0002	机械工	工时	23.04	4.00	92.16
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	1270.13	41.66
	合计	元			1311.79
	单价	元			13.12

建筑工程单价计算表

机械挖渠道土方，Ⅰ~Ⅱ类土（就近堆放）工程

建筑单价编号：2

定额编号：01215*0.8

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			316.58
1	直接费	元			291.78
(1)	人工费	元			163.31
A0001	人工	工时	47.2	3.46	163.31
(2)	材料费	元			38.06
C9003	零星材料费	%	15	253.72	38.06
(3)	机械使用费	元			90.41
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	0.688	118.57	81.58
J3077	双胶轮车	台时	9.816	0.90	8.83
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	291.78	13.13
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	291.78	11.67
二	间接费	元			65.17
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	316.58	9.50
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	169.74	55.67
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	381.75	26.72
四	价差	元			259.07
A0001	人工	工时	47.2	4.00	188.80
A0002	机械工	工时	1.858	4.00	7.43
C051001	柴油	kg	10.251	6.13	62.84
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	667.54	21.90
	合计	元			689.44
	单价	元			6.89

建筑工程单价计算表

1m³装载机挖装土自卸汽车运输，运距0.5km工程

建筑单价编号：3

定额编号：01281*0.7

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			533.09
1	直接费	元			491.33
(1)	人工费	元			12.11
A0001	人工	工时	3.5	3.46	12.11
(2)	材料费	元			14.31
C9003	零星材料费	%	3	477.02	14.31
(3)	机械使用费	元			464.91
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	0.988	118.57	117.15
J1042	推土机 功率59kW	台时	0.581	57.81	33.59
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	4.41	71.24	314.17
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	491.33	22.11
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	491.33	19.65
二	间接费	元			31.08
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	533.09	15.99
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	46.00	15.09
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	564.17	39.49
四	价差	元			449.08
A0001	人工	工时	3.5	4.00	14.00
A0002	机械工	工时	9.795	4.00	39.18
C051001	柴油	kg	64.584	6.13	395.90
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	1052.74	34.53
	合计	元			1087.27
	单价	元			10.87

建筑工程单价计算表

砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面工程

建筑单价编号：4

定额编号：03158

定额单位：100m²

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			530.70
1	直接费	元			480.27
(1)	人工费	元			226.63
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
(2)	材料费	元			244.66
C0002	水	m ³	2	2.20	4.40
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m ³	2.1	105.78	222.14
C9001	其他材料费	%	8	226.54	18.12
(3)	机械使用费	元			8.98
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m ³	台时	0.38	11.55	4.39
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.90	4.59
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	480.27	21.61
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	480.27	28.82
二	间接费	元			101.44
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	530.70	26.54
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	228.34	74.90
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	632.14	44.25
四	价差	元			657.10
A0001	人工	工时	65.5	4.00	262.00
A0002	机械工	工时	0.494	4.00	1.98
C030007	水泥 42.5MPa	t	0.585	120.00	70.20
C142198	机制砂	m ³	2.484	130.00	322.92
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	1333.49	43.74
	合计	元			1377.23
	单价	元			13.77

建筑工程单价计算表

砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面工程

建筑单价编号：5

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)
—	直接工程费	元			809.26
1	直接费	元			732.36
(1)	人工费	元			319.36
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
(2)	材料费	元			407.97
C0002	水	m ³	2.3	2.20	5.06
C8164	1:2.5抹灰水泥砂浆	m ³	2.3	162.04	372.69
C9001	其他材料费	%	8	377.75	30.22
(3)	机械使用费	元			5.03
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.90	5.03
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	732.36	32.96
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	732.36	43.94
二	间接费	元			145.21
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	809.26	40.46
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	319.36	104.75
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	954.47	66.81
四	价差	元			880.70
A0001	人工	工时	92.3	4.00	369.20
C030005	水泥 32.5MPa	t	1.127	110.00	123.97
C142198	机制砂	m ³	2.981	130.00	387.53
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	1901.98	62.38
	合计	元			1964.36
	单价	元			19.64

建筑工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2工程

建筑单价编号：6

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			9212.23
1	直接费	元			8336.86
(1)	人工费	元			762.24
A0001	人工	工时	220.3	3.46	762.24
(2)	材料费	元			7574.62
C110094	铁钉	kg	4.1	6.60	27.06
C110107	铁丝	kg	10.3	7.52	77.46
C130025	木柴	t	1.01	710.00	717.10
C141001	沥青	t	1.47	4500.00	6615.00
C142102	砂	m ³	2.1	30.00	63.00
C9001	其他材料费	%	1	7499.62	75.00
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	8336.86	375.16
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	8336.86	500.21
二	间接费	元			526.38
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	9212.23	276.37
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%	9738.61	681.70
四	价差	元			881.20
A0001	人工	工时	220.3	4.00	881.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	11301.51	370.69
	合计	元			11672.20
	单价	元			116.72

建筑工程单价计算表

C15砼底板工程

建筑单价编号：7

定额编号：04035

定额单位：100m³

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
—	直接工程费	元			16418.38
1	直接费	元			14858.26
(1)	人工费	元			1518.94
A0001	人工	工时	439	3.46	1518.94
(2)	材料费	元			11108.81
C0002	水	m ³	100	2.20	220.00
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
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	105.18	10833.54
C9001	其他材料费	%	0.5	11053.54	55.27
(3)	机械使用费	元			2230.51
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	9.15	171.38
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m ³ /min	台时	45.15	40.06	1808.71
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	23.91	228.34
J9999	其他机械费	%	1	2208.43	22.08
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	14858.26	668.62
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	14858.26	891.50
二	间接费	元			1004.85
1	管理费=直接工程费*费率	元	3%	16418.38	492.55
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1561.90	512.30
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	17423.23	1219.63
四	价差	元			31348.12
A0001	人工	工时	439	4.00	1756.00
A0002	机械工	工时	12.415	4.00	49.66
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	286.82	29542.46
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	49990.98	1639.70
	合计	元			51630.68

	单价	元			516.31
--	----	---	--	--	--------

建筑工程单价计算表

砌体拆除，浆砌石水泥浆工程

建筑单价编号：8

定额编号：03239*0.9

定额单位：100m³

施工方法：人工拆除、清理、堆放、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			2794.20
1	直接费	元			2528.69
(1)	人工费	元			2516.11
A0001	人工	工时	727.2	3.46	2516.11
(2)	材料费	元			12.58
C9003	零星材料费	%	0.5	2516.11	12.58
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	2528.69	113.79
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	2528.69	151.72
二	间接费	元			964.99
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	2794.20	139.71
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2516.11	825.28
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3759.19	263.14
四	价差	元			2908.80
A0001	人工	工时	727.2	4.00	2908.80
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	6931.13	227.34
	合计	元			7158.47
	单价	元			71.58

建筑工程单价计算表

浆砌砖，标准砖砖墙工程

建筑单价编号：9

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			24965.81
1	直接费	元			22593.49
(1)	人工费	元			1349.05
A0001	人工	工时	389.9	3.46	1349.05
(2)	材料费	元			20629.31
C0002	水	m ³	15.8	2.20	34.76
C040005	砂浆	m ³	8	0.00	0.00
C110094	铁钉	kg	3	6.60	19.80
C130002	板枋材	m ³	0.11	800.00	88.00
C159036	砌砌块 390×190×190	千块	6.65	3050.00	20282.50
C9001	其他材料费	%	1	20425.06	204.25
(3)	机械使用费	元			615.13
J3077	双胶轮车	台时	114.6	0.90	103.14
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	24.44	452.14
J6032	灰浆搅拌机	台时	5	11.97	59.85
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	22593.49	1016.71
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	22593.49	1355.61
二	间接费	元			1725.45
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	24965.81	1248.29
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%	26691.26	1868.39
四	价差	元			1703.91
A0001	人工	工时	389.9	4.00	1559.60
A0002	机械工	工时	30.55	4.00	122.20
C130002	板枋材	m ³	0.11	201.00	22.11
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	30263.56	992.64
	合计	元			31256.20
	单价	元			312.56

建筑工程单价计算表

凿岩机开凿一般石方，IX级岩石工程

建筑单价编号：10

定额编号：YB0205

定额单位：100m³

施工方法：破碎、撬移、解小、翻渣、清面。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			6507.79
1	直接费	元			5889.41
(1)	人工费	元			147.05
A0001	人工	工时	42.5	3.46	147.05
(2)	材料费	元			115.48
C9003	零星材料费	%	2	5773.93	115.48
(3)	机械使用费	元			5626.88
JB0102	履带式岩石破碎机 液压 综合	台时	62.5	90.03	5626.88
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	5889.41	265.02
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	5889.41	353.36
二	间接费	元			395.61
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	6507.79	325.39
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	214.09	70.22
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	6903.40	483.24
四	价差	元			2653.53
A0001	人工	工时	42.5	4.00	170.00
A0002	机械工	工时	19.375	4.00	77.50
C051001	柴油	kg	392.5	6.13	2406.03
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	10040.17	329.32
	合计	元			10369.49
	单价	元			103.69

建筑工程单价计算表

1m³挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距5km工程

建筑单价编号：11

定额编号：02536

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			2293.00
1	直接费	元			2075.11
(1)	人工费	元			55.36
A0001	人工	工时	16	3.46	55.36
(2)	材料费	元			40.69
C9003	零星材料费	%	2	2034.42	40.69
(3)	机械使用费	元			1979.06
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m ³	台时	2.74	118.57	324.88
J1044	推土机 功率88kW	台时	1.37	102.95	141.04
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	21.24	71.24	1513.14
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	2075.11	93.38
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	2075.11	124.51
二	间接费	元			176.27
1	管理费=直接工程费*费率	元	5%	2293.00	114.65
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	187.88	61.62
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2469.27	172.85
四	价差	元			1901.32
A0001	人工	工时	16	4.00	64.00
A0002	机械工	工时	38.298	4.00	153.19
C051001	柴油	kg	274.736	6.13	1684.13
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	3.28%	4543.44	149.02
	合计	元			4692.46
	单价	元			46.92

主要材料总消耗量统计表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
电	kW.h	3254.328	0.66	2147.86
水	m ³	2485.763	2.20	5468.68
风	m ³	65663.214	0.15	9849.48
水泥 32.5MPa	t	99.816	360.00	35933.76
水泥 42.5MPa	t	5.628	370.00	2082.36
柴油	kg	2418.453	9.13	22080.48
板枋材	m ³	1.03	1001.00	1031.03
砂	m ³	3.553		0.00
机制砂	m ³	287.917	160.00	46066.72
C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	739.736	392.00	289976.51
1:2抹灰水泥砂浆	m ³	20.202	292.99	5918.98
1:2.5抹灰水泥砂浆	m ³	203.706	384.42	78308.66
合计：				498864.52

次要材料总消耗量统计表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
铁钉	kg	35.033	6.60	231.22
铁丝	kg	17.425	7.52	131.04
木柴	t	1.709	710.00	1213.39
沥青	t	2.487	4500.00	11191.50
砼砌块 390×190×190	千块	62.281	3050.00	189957.05
合计：				202724.20

施工机械总消耗量统计表

工程名称：黄练镇葵新村从爱哒乐蛋鸡养殖场到葵凌屯和官界屯排水工程项目

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
单斗挖掘机 液压 斗容1m³	台时	46.269	220.71	10212.03
推土机 功率59kW	台时	13.877	118.90	1649.98
推土机 功率88kW	台时	1.177	189.79	223.38
蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	77.622	17.75	1377.79
砂浆搅拌机 出料0.4m³	台时	3.656	16.75	61.24
振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	134.517	9.15	1230.83
风(砂)水枪 耗风量6m³/min	台时	324.263	40.06	12989.98
自卸汽车 载重量8t	台时	123.579	138.97	17173.77
双胶轮车	台时	1907.322	0.90	1716.59
电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	173.264	29.64	5135.54
灰浆搅拌机	台时	46.828	17.17	804.04
离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	68.587	29.11	1996.57
履带式岩石破碎机 液压 综合	台时	53.688	129.77	6967.09
合计：				61538.83