

三里镇大周村罗万屯污水处理项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 858756.52元

（大写）： 捌拾伍万捌仟柒佰伍拾陆元伍角贰分

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：_____

复 核 时 间：_____

总 说 明

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共1页

一、编制依据:

- 1、2013年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》。
- 2、2018年《广西壮族自治区工程建设其他费用定额》。
- 3、2016 年《广西壮族自治区建设工程费用定额》
- 4、2015年版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套费用定额。
- 5、2022年版《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》等现行配套的有关文件。
- 6、人工费、增值税有关文件：
 - (1)、广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2019]10号）。
 - (2)、广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标〔2023〕年7号）。
- 8、材料价执行 2024年《贵港市建设工程造价信息》第 02 期，缺项部分按市场询价，其中砼采用商品，水泥按华润牌袋装水泥计算。
- 9、取费标准：取费标准：企业管理费按中限价计取，利润、规费等按相关规定计取；税金执行《贵港市财政局关于印发《贵港市政府投资项目推行增值税简易计税方式实施方案》的通知》（贵财建〔2023〕2 号)文，按简易计税方式计算。

建设项目招标控制价汇总表

工程名称:三里镇大周村罗万吨污水处理项目

第1页 共1页

[illegible]

单项工程招标控制价汇总表

工程名称:三里镇大周村罗万吨污水处理项目

第1页 共1页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-污水管网工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	635060.40	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31602.83	
2.1	其中:安全文明施工费	24309.87	
3	其他项目费用合计	1333.33	
4	建筑安装工程费=1+2+3	667996.56	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-化粪池及人工湿地			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	133594.52	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	8254.47	
2.1	其中:安全文明施工费	7427.73	
3	其他项目清单计价合计	283.70	
4	税前项目清单计价合计	18000.00	
5	规费、税金项目清单计价合计	9673.00	
5.1	其中:增值税	4923.81	
6	工程总造价=1+2+3+4+5	169805.69	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地绿化种植			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	2211.80	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	84.89	
2.1	其中:安全文明施工费	56.59	
3	其他项目费用合计	4.59	
4	建筑安装工程费=1+2+3	2301.28	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地排水管			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	15881.29	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	851.70	
2.1	其中:安全文明施工费	619.42	
3	其他项目清单计价合计	33.47	
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计	1886.53	
5.1	其中:增值税	540.88	
6	工程总造价=1+2+3+4+5	18652.99	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	786748.01	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:三里镇大周村罗万吨污水处理项目

第2页 共2页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中： 暂估价
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-污水管网工程					635060.40		
		分部分项工程				633813.74	
	1.	土石方工程				107603.65	
1	010101003001	挖沟槽土方(不装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m³	3749.95	19.27	72261.54	
2	010101003002	挖沟槽土方(装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m³	318.39	19.52	6214.97	
3	040103001001	回填素土 1、符合要求的素土回填压实系数:0.93~0.95 2、土方来源:利用沟槽挖出土方	m³	3749.95	4.94	18524.75	
4	040103002001	余方弃置 1.废弃料品种:沟槽挖出土方 2.运距:1km	m³	318.39	6.66	2120.48	
5	桂040103003001	土石方运输每增1km 1.废弃料品种:沟槽挖出土方 2.运距增:4km	m³·km	1273.56	6.66	8481.91	
	6.	管网工程				231067.17	
6	040305001001	管道垫层 1、砂石基础压实系数:0.90	m³	86.72	237.96	20635.89	
7	桂040501021001	混凝土全包管道基础 1.混凝土种类、强度等级:预拌普通混凝土C20	m³	146.15	503.52	73589.45	
8	桂040501021002	混凝土全包管道基础模板	m²	175.52	74.72	13114.85	
9	040501004001	HDPE双壁波纹管 D300 (带扩口) 1.连接形式:承插式胶圈接口 2.材质及规格:环钢度≥8KN/m² 3.闭水试验	m	595.27	154.56	92004.93	
10	040501004002	HDPE双壁波纹管 D400 (带扩口)	m	138.03	229.82	31722.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		1. 连接形式:承插式胶圈接口 2. 材质及规格:环钢度 $\geq 8\text{KN}/\text{m}^2$ 3. 闭水试验					
	6.	砖砌污水井工程				165581.47	
11	040504001001	砖砌污水井 m^3 1000 做法详见: 06MS201-3, 页20	座	47	3523.01	165581.47	
	6.	化粪池管网工程				129561.45	
12	010101003003	挖基坑土方(不装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m^3	820.42	19.27	15809.49	
13	010101003004	挖基坑土方(装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m^3	187.73	19.52	3664.49	
14	040103001002	回填素土 1、符合要求的素土回填压实系数:0.93~0.95 2、土方来源:利用基坑挖出土方	m^3	820.42	4.94	4052.87	
15	040103002002	余方弃置 1、废弃料品种:基坑挖出土方 2、运距:1km	m^3	187.73	6.66	1250.28	
16	桂040103003002	土石方运输每增1km 1、废弃料品种:基坑挖出土方 2、运距增:4km	$\text{m}^3 \cdot \text{km}$	750.92	6.66	5001.13	
17	040305001002	垫层 1、回填300厚中砂垫层	m^3	76.11	341.39	25983.19	
18	桂010507011001	成品玻璃钢化粪池 1、HFBH-1-II 有效容积=2立方米 2、做法详见14SS706	座	41	1800.00	73800.00	
		单价措施项目				1246.66	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				1246.66	
19	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m ³ 以内	台·次	1	1246.66	1246.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中： 暂估价
		三里镇大周村罗万屯污水处理项目-化粪池 及人工湿地	133594.52				
		分部分项工程				131203.81	
	1.	A.1 土（石）方工程				7315.42	
20	010101001001	平整场地	m²	159.16	0.66	105.05	
21	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2.5m以内 3、人机配合开挖	m³	346.46	8.97	3107.75	
22	010103001001	回填方 1、符合要求的素土回填压实系 数:0.93~0.95 2、土方来源：利用基坑挖出土方	m³	139.45	4.08	568.96	
23	010103002001	余土弃置 1.废弃料品种:基坑挖出土方 2.运距:1km	m³	207.01	8.31	1720.25	
24	桂010103003001	土（石）方运输增（减）m3•km 1.废弃料品种:基坑挖出土方 2.运距增:4km	m³•km	828.04	2.19	1813.41	
	3.	A.3 砌筑工程				106968.47	
25	010401001001	砖基础 1.砖品种、规格、强度等级:标准砖 240×115×53 2.基础类型:条形 3.砂浆种类、强度等级:水泥砂浆 M10	m³	10.98	539.68	5925.69	
26	010404001001	大鹅卵石200mm	m³	24.97	1078.68	26934.64	
27	010404001002	小鹅卵石150mm	m³	24.97	1122.50	28028.83	
28	010404001003	厚菌种固化大陶粒500mm 干铺	m³	62.42	595.34	37161.12	
29	010404001004	厚菌种固化大陶粒120mm 干铺	m³	14.98	595.34	8918.19	
	4.	A.4 混凝土及钢筋混凝土工程				16919.92	
30	010501004001	满堂基础 1.混凝土种类:普通混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m³	37.35	453.01	16919.92	
		单价措施项目				2390.71	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
	011701	脚手架工程				1328.65	
31	桂011701002001	扣件式钢管里脚手架 3.6m以内	m²	203.78	6.52	1328.65	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				1062.06	
32	011702001001	满堂基础 无梁式 胶合板模板 木支撑	m²	17.52	60.62	1062.06	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地绿化种植						2211.80	
		分部分项工程				2211.80	
	1.	绿化工程				2211.80	
33	050102002001	栽植灌木 再力花(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月 假植苗	株	10	48.39	483.90	
34	050102003	栽植竹类 花叶芦竹(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月 假植苗	株 (丛)	10	122.28	1222.80	
35	050102002001	栽植灌木 水生美人蕉(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月 假植苗	株	10	50.51	505.10	
		单价措施项目					
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地排水管						15881.29	
		分部分项工程				15881.29	
	9.	B9 排水工程				15881.29	
36	031001006001	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn400 1. 连接形式:粘接连接 2. 含灌水试验、通球试验等	m	23.67	239.28	5663.76	
37	031001006002	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn110 1. 连接形式:粘接连接 2. 含灌水试验、通球试验等	m	12.56	59.06	741.79	
38	031002003001	套管 dn350	个	9	1052.86	9475.74	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-污水管网工程											
		分部分项工程									
	1.	土石方工程									
1	010101003001	挖沟槽土方(不装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m³	3749.95	19.27	13.86		2.13	1.92	0.80	
	C1-0022换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 不装车 三类土	1000m³	3.37496	3332.81	400.00		2365.59	331.87	138.28	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	3.7500	16268.87	13500.02			1620.00	675.00	
2	010101003002	挖沟槽土方(装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m³	318.39	19.52	13.86		2.34	1.94	0.81	
	C1-0025换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	0.28655	3617.49	400.00		2601.82	360.22	150.09	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	0.3184	16268.87	13500.02			1620.00	675.00	
3	040103001001	回填素土 1、符合要求的素土回填压实系数:0.93~0.95 2、土方来源:利用沟槽挖出土方	m³	3749.95	4.94	0.50	0.05	3.56	0.49	0.20	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	3.74995	4953.42	504.00	54.00	3560.23	487.71	203.21	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
4	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:沟槽挖出土方 2. 运距:1km	m³	318.39	6.66			5.53	0.66	0.28	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.31839	6665.24			5530.87	663.70	276.54	
5	桂040103003001	土石方运输每增1km 1. 废弃料品种:沟槽挖出土方 2. 运距增:4km	m³·km	1273.56	6.66			5.53	0.66	0.28	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	1.27356	6665.24			5530.87	663.70	276.54	
	6.	管网工程									
6	040305001001	管道垫层 1、砂石基础压实系数:0.90	m³	86.72	237.96	68.90	134.50	0.54	18.06	9.03	
	C1-0170	垫层 砂砾石	10m³	8.672	2379.53	689.00	1344.96	5.43	180.55	90.28	
7	桂040501021001	混凝土全包管道基础 1. 混凝土种类、强度等级:预拌普通混凝土 C20	m³	146.15	503.52	42.45	429.13	0.51	11.17	5.59	
	C5-1031换	管道基础 混凝土基础 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C20}	10m³	14.615	5035.08	424.50	4291.30	5.09	111.69	55.85	
8	桂040501021002	混凝土全包管道基础模板	m²	175.52	74.72	36.50	17.16	1.43	11.76	5.69	
	C3-0102	混凝土全包管道基础模板	10m²	17.552	747.08	365.00	171.56	14.29	117.58	56.89	
9	040501004001	HDPE双壁波纹管 D300(带扩口) 1. 连接形式:承插式胶圈接口	m	595.27	154.56	12.65	132.48		3.29	1.64	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		2. 材质及规格:环钢度≥8KN/m² 3. 闭水试验									
	C5-0120换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 315	100m	5.9527	15066.02	1080.00	13126.00		280.80	140.40	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400	100m	5.9527	390.83	185.00	122.15	0.11	48.13	24.06	
10	040501004002	HDPE双壁波纹管 D400(带扩口) 1. 连接形式:承插式胶圈接口 2. 材质及规格:环钢度≥8KN/m² 3. 闭水试验	m	138.03	229.82	15.45	201.65		4.02	2.01	
	C5-0121换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400	100m	1.3803	22591.92	1360.00	20043.50		353.60	176.80	
	C5-0240	管道闭水试验 管径(mm以内) 400	100m	1.3803	390.83	185.00	122.15	0.11	48.13	24.06	
	6.	砖砌污水井工程									
11	040504001001	砖砌污水井³ 1000 做法详见:06MS201-3, 页20	座	47	3523.01	1059.70	1940.57	4.93	276.80	138.40	
	C5-0369换	砖砌圆形污水检查井 井径(mm), 适用管径(mm), 井深(m以内) 1000 200-600 2.75 盖板式{预拌普通混凝土 C15}	座	47	3523.01	1059.70	1940.57	4.93	276.80	138.40	
	6.	化粪池管网工程									
12	010101003003	挖基坑土方(不装车) 1、土壤类别:三类土	m³	820.42	19.27	13.86		2.13	1.92	0.80	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第4页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖									
	C1-0022换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 不装车 三类土	1000m³	0.73838	3332.81	400.00		2365.59	331.87	138.28	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	0.8204	16268.87	13500.02			1620.00	675.00	
13	010101003004	挖基坑土方(装车) 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:1.5以内 3、人机配合开挖	m³	187.73	19.52	13.86		2.34	1.94	0.81	
	C1-0025换	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	0.16896	3617.49	400.00		2601.82	360.22	150.09	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	0.1877	16268.87	13500.02			1620.00	675.00	
14	040103001002	回填素土 1、符合要求的素土回填压实系数:0.93~0.95 2、土方来源:利用基坑挖出土方	m³	820.42	4.94	0.50	0.05	3.56	0.49	0.20	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.82042	4953.42	504.00	54.00	3560.23	487.71	203.21	
15	040103002002	余方弃置 1、废弃料品种:基坑挖出土方 2、运距:1km	m³	187.73	6.66			5.53	0.66	0.28	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.18773	6665.24			5530.87	663.70	276.54	
16	桂040103003002	土石方运输每增1km	m³·km	750.92	6.66			5.53	0.66	0.28	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		1、废弃料品种:基坑挖出土方 2、运距增:4km									
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000m³	0.75092	6665.24			5530.87	663.70	276.54	
17	040305001002	垫层 1、回填300厚中砂垫层	m³	76.11	341.39	44.70	268.83	0.35	11.71	5.86	
	C1-0171换	垫层 砂	10m³	7.611	3413.87	447.00	2688.30	3.46	117.12	58.56	
18	桂010507011001	成品玻璃钢化粪池 1、HFBH-1-II 有效容积=2立方米 2、做法详见14SS706	座	41	1800.00		1800.00				
	B-换	成品玻璃钢化粪池	座	41	1800.00		1800.00				
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
19	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m³以内	台·次	1	1246.66	100.00	146.34	665.48	199.02	99.51	
	C1-0505	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m³以内	台次	1	1246.66	100.00	146.34	665.48	199.02	99.51	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-化粪池及人工湿地											
		分部分项工程									
	1.	A.1 土(石)方工程									
20	010101001001	平整场地	m²	159.16	0.66	0.07		0.53	0.05	0.01	
	A1-88	平整场地±30cm以内 推土机 75kW	1000m²	0.15916	663.18	72.00		530.29	47.58	13.31	

表一09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
21	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:三类土 2、挖土深度:2.5m以内 3、人机配合开挖	m³	346.46	8.97	4.10		4.05	0.64	0.18	
	A1-4换	人工挖土方 深1.5m以内 三类土	100m³	0.3465	4040.86	3669.84			289.92	81.10	
	A1-18换	液压挖掘机挖土斗容量(1.0m³)	1000m³	0.31181	5474.70	475.20		4496.83	392.79	109.88	
22	010103001001	回填方 1、符合要求的素土回填压实系数:0.93~0.95 2、土方来源:利用基坑挖出土方	m³	139.45	4.08	0.43		3.28	0.29	0.08	
	A1-105	挖掘机回填 土	100m³	1.3945	409.13	43.20		328.37	29.35	8.21	
23	010103002001	余土弃置 1.废弃料品种:基坑挖出土方 2.运距:1km	m³	207.01	8.31	0.43		7.11	0.60	0.17	
	A1-138	装载机装土(斗容量1m³) 自卸汽车运土(运距1km以内) 8t	1000m³	0.20701	8302.02	432.00		7107.75	595.64	166.63	
24	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m3·km 1.废弃料品种:基坑挖出土方 2.运距增:4km	m³·km	828.04	2.19			1.99	0.16	0.04	
	A1-172	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 8t	1000m³	0.82804	2191.85			1990.60	157.26	43.99	
	3.	A.3 砌筑工程									

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
25	010401001001	砖基础 1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 240×115×53 2. 基础类型:条形 3. 砂浆种类、强度等级:水泥砂浆 M10	m³	10.98	539.68	125.09	359.92	4.84	38.94	10.89	
	A3-1换	砖基础 标准砖240×115×53 {换:水泥石灰砂浆中砂M10}	10m³	1.098	5396.79	1250.87	3599.24	48.41	389.39	108.88	
26	010404001001	大鹅卵石200mm	m³	24.97	1078.68	68.66	982.90	0.57	20.75	5.80	
	A3-92换	大鹅卵石垫层 人工级配	10m³	2.497	10786.67	686.57	9828.98	5.65	207.46	58.01	
27	010404001002	小鹅卵石150mm	m³	24.97	1122.50	68.66	1026.72	0.57	20.75	5.80	
	A3-92换	小鹅卵石垫层 人工级配	10m³	2.497	11224.84	686.57	10267.15	5.65	207.46	58.01	
28	010404001003	厚菌种固化大陶粒500mm 干铺	m³	62.42	595.34	32.75	550.04		9.81	2.74	
	A3-100换	厚菌种固化大陶粒500mm 干铺	10m³	6.242	5953.43	327.47	5500.38		98.14	27.44	
29	010404001004	厚菌种固化大陶粒120mm 干铺	m³	14.98	595.34	32.75	550.04		9.81	2.74	
	A3-100换	厚菌种固化大陶粒120mm 干铺	10m³	1.498	5953.43	327.47	5500.38		98.14	27.44	
	4.	A. 4 混凝土及钢筋混凝土工程									
30	010501004001	满堂基础 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m³	37.35	453.01	23.00	419.99	0.87	7.15	2.00	
	A4-10	混凝土满堂基础 无梁式 {碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10m³	3.735	4530.06	230.00	4199.85	8.68	71.53	20.00	

表一09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
31	桂011701002001	扣件式钢管里脚手架 3.6m以内	m²	203.78	6.52	3.71	1.08	0.22	1.18	0.33	
	A15-1	扣件式钢管里脚手架 3.6m以内	100m²	2.0378	652.44	371.07	108.43	22.14	117.85	32.95	
	011702	混凝土模板及支架(撑)									
32	011702001001	满堂基础 无梁式 胶合板模板 木支撑	m²	17.52	60.62	37.35	8.62	0.24	11.26	3.15	
	A17-29	满堂基础 无梁式 胶合板模板 木支撑	100m²	0.1752	6062.28	3734.64	862.31	23.92	1126.44	314.97	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地绿化种植											
		分部分项工程									
	1.	绿化工程									
33	050102002001	栽植灌木 再力花(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月 假植苗	株	10	48.39	21.47	7.81	7.33	6.91	3.46	
	D1-302换	栽植单株灌木(带土球) 冠径≤40cm	10株	1.0	121.06	51.87	42.74	3.12	13.20	6.60	
	D1-477换	孤植灌木养护 冠径(cm) ≤60	10株	1.0	362.83	162.80	35.38	70.20	55.92	27.96	
34	050102003	栽植竹类 花叶芦竹(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月	株(丛)	10	122.28	71.01	10.25	8.75	19.14	9.57	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第9页 共10页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		假植苗									
	D1-349换	栽植丛生竹 根盘丛径 ≤40cm	10丛	1.0	423.97	259.53	47.63	8.11	64.23	32.12	
	D1-503换	丛生竹养护 根盘丛径 (cm) ≤50	10丛	1.0	798.81	450.56	54.86	79.35	127.18	63.59	
35	050102002001	栽植灌木 水生美人蕉(高度0.4m,冠幅0.25m) 养护期:六个月 假植苗	株	10	50.51	21.47	9.87	7.33	6.91	3.46	
	D1-302换	栽植单株灌木(带土球) 冠径≤40cm	10株	1.0	142.27	51.87	63.34	3.12	13.20	6.60	
	D1-477换	孤植灌木养护 冠径 (cm) ≤60	10株	1.0	362.83	162.80	35.38	70.20	55.92	27.96	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地排水管											
		分部分项工程									
	9.	B9 排水工程									
36	031001006001	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn400 1. 连接形式:粘接连接 2. 含灌水试验、通球试验等	m	23.67	239.28	25.27	204.11	0.05	6.57	3.28	
	B9-0154换	承插塑料排水管(粘接连接) 公称外径(mm以内) 400	10m	2.367	2392.83	252.68	2041.11	0.52	65.68	32.84	
37	031001006002	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn110 1. 连接形式:粘接连接 2. 含灌水试验、通球试验等	m	12.56	59.06	22.69	27.47	0.05	5.90	2.95	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第10页 共10页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共1页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费 率(%) 或标准	金 额(元)	备注
三里镇大周村罗万屯污水处理项目- 污水管网工程					31602.83	
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)		24309.87	
2	桂041201002001	检验试验配合费			607.75	
3	桂041201003001	雨季施工增加费			6077.46	
4	桂041201004001	工程定位复测费			607.75	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目- 化粪池及人工湿地					8254.47	
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施 人材机)	5.75	7427.73	
2	桂011801002001	检验试验配合费		0.10	129.18	
3	桂011801003001	雨季施工增加费		0.49	632.97	
4	桂011801004001	工程定位复测费		0.05	64.59	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目- 人工湿地绿化种植					84.89	
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)		56.59	
3	桂050501003001	雨季施工增加费			28.30	
三里镇大周村罗万屯污水处理项目- 人工湿地排水管					851.70	
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)		619.42	
2	桂031401002001	检验试验配合费			25.81	
3	桂031401003001	雨季施工增加费			206.47	
		合 计			40793.89	

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，
但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-污水管网工程		1333.33	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1333.33	分部分项工程费及措施项目费
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-化粪池及人工湿地		283.70	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	283.70	分部分项工程费及措施项目费
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地绿化种植		4.59	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	4.59	分部分项工程费及措施项目费
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地排水管		33.47	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	33.47	分部分项工程费及措施项目费
	合 计	1655.09	

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

税前项目清单与计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共1页

[illegible]

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

规费、增值税计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-污水管网工程				
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-化粪池及人工湿地				9673.00
1	规费	1.1+1.2+1.3		3994.21
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费) (9776.88+1410.39)	29.35	3283.46
1.1.1	养老保险费		17.22	1926.45
1.1.2	失业保险费		0.34	38.04
1.1.3	医疗保险费		10.25	1146.70
1.1.4	生育保险费		0.64	71.60
1.1.5	工伤保险费		0.90	100.69
1.2	住房公积金		1.85	206.96
1.3	工程排污费		Σ(分部分项人材机+单价措施人材机) (127347.38+1830.52)	0.39
2	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费	3.46	5678.79
2.1	增值税		3.00	4923.81
2.2	城市维护建设税		0.21	344.67
2.3	教育附加费		0.09	147.71
2.4	地方教育附加费		0.06	98.48
2.5	水利建设基金		0.10	164.13
三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地绿化种植				

规费、增值税计价表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
	三里镇大周村罗万屯污水处理项目-人工湿地排水管			1886.53
1	规费	1.1+1.2+1.3		1262.72
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费) (3995.96+0)	29.35	1172.81
1.1.1	养老保险费		17.22	688.10
1.1.2	失业保险费		0.34	13.59
1.1.3	医疗保险费		10.25	409.59
1.1.4	生育保险费		0.64	25.57
1.1.5	工伤保险费		0.90	35.96
1.2	住房公积金		1.85	73.93
1.3	工程排污费		0.40	15.98
2	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费	3.46	623.81
2.1	增值税		3.00	540.88
2.2	城市维护建设税		0.21	37.86
2.3	教育附加费		0.09	16.23
2.4	地方教育附加费		0.06	10.82
2.5	水利建设基金		0.10	18.03
	合 计			11559.53

主要材料及价格表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共2页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
1	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg	9.987	7.50
2	023301001	草袋	m²	18.787	2.50
3	023301002	草袋	条	10.000	2.50
4	030183001	铁钉(综合)	kg	4.042	6.60
5	030183001	铁钉（综合）	kg	8.249	6.60
6	031311003	电焊条 结422 ³ 3.2	kg	90.360	7.60
7	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	0.739	371.00
8	040102004	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	15.748	0.37
9	040301001	砂(综合)	m³	0.299	210.00
10	040301004	中砂	m³	97.040	210.00
11	040301004	中砂	m³	3.058	210.00
12	040503002.1	大鹅卵石	m³	34.933	701.80
13	040503002.2	小鹅卵石	m³	34.933	733.12
14	040506001	砂砾石	m³	106.145	109.00
15	040701001.1	厚菌种固化大陶粒	m³	94.274	451.00
16	040902004	石灰膏	m³	0.168	337.00
17	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	5.749	517.00
18	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	60.414	517.00
19	050306001	周转板枋材	m³	0.328	1010.00
20	050306002	周转枋材	m³	0.025	1010.00
21	053501002	竹篾	百根	5.991	3.60
22	143520001	隔离剂	kg	1.752	1.30
23	143901002A	乙炔气	kg	19.620	9.00
24	143906001	氧气	m³	58.950	7.00
25	341101001	水	m³	318.538	3.60
26	341101001	水	m³	45.111	3.60
27	350102003	组合钢模板	kg	121.109	6.40
28	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	19.257	35.20
29	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	2.596	35.20
30	350201001	模板钢支撑	kg	96.887	6.50
31	350302001	回转扣件	个	0.122	7.30
32	350302003	直角扣件	个	2.201	7.20
33	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t	0.012	5177.00
34	350307002	竹脚手板	m²	2.180	46.00
35	360105001.1	复合材料井盖(含井座) Φ700 承载力36T	套	47.000	549.00
36	043104002	预拌普通混凝土 C15	m³	13.912	403.00

主要材料及价格表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第2页 共2页

[illegible]

主要材料及价格表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共1页

[illegible]

税前工程量清单综合单价分析表

工程名称:三里镇大周村罗万屯污水处理项目

第1页 共1页

[illegible]