

贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体
治理工程

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：贵港市覃塘区五里镇人
民政府
(单位盖章)

造价咨询人：北京诚佳信工程咨询有
限公司
(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：2024年10月12日 复 核 时 间：2024年10月12日

总 说 明

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共1页

一、项目名称: 贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

二、本工程招标控制价包括范围: 本工程施工设计图所包含内容。

三、本工程招标控制价编制依据:

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则》;
- 2、《建设工程工程量计算规范》(GB50854~50862-2013)及其广西壮族自治区实施细则(修订本);
- 3、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及计价相关规定;
- 4、2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及计价相关规定;
- 4、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及计价相关规定;
- 5、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》及计价相关规定;
- 6、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]7号);
- 7、本项目采用简易计税法计价。
- 8、安全生产责任保险费按自治区住房城乡建设厅《关于广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》桂建发〔2023〕6号。
- 9、材料价格采用2024年第8期《贵港市建设工程造价信息》信息价,缺项部分参考同期发布的信息价或市场询价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站结构			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平景观			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平绿化			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-管网			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-设备			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费、税金项目清单计价合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

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:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共14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
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站结构							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别：三类土 2. 开挖方式：人机配合	m³	77.22			
2	040101002002	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别：三类土 2. 开挖方式：人机配合	m³	89.25			
3	040103001001	回填方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:原土	m³	77.22			
4	040103002001	余方弃置 1. 土壤类别：三类土 2. 弃土运距：1km以内	m³	89.25			
	7.	水处理工程					
5	040303001001	C20混凝土垫层 1. 厚100mm 2. 含模板 3. 混凝土种类：商品砼	m³	3.27			
6	040303001002	C30混凝土垫层 1. 厚350mm 2. 含模板 3. 混凝土种类：商品砼	m³	9.87			
7	040601006001	C30现浇混凝土池底 1. 厚350mm 2. 含模板 3. 混凝土种类：商品砼	m³	10.33			
8	040601007001	C30现浇混凝土池壁(隔墙) 1. 厚300mm 2. 含模板 3. 混凝土种类：商品砼	m³	17.84			
9	040601010001	C30现浇混凝土池盖板	m³	1.67			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第2页 共14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. 厚120mm 2. 含模板 3. 混凝土种类: 商品砼					
10	040601027001	池壁防水水泥砂浆抹灰 直池壁 1. 防水水泥砂浆抹灰20厚 2. 部位: 内外壁面	m²	152.73			
11	040901001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10以内	t	0.232			
12	040901001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ10以上	t	4.270			
13	040901009001	预埋铁件	t	0.012			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
14	桂041101006001	外墙脚手架 1. 搭设高度:3.9m	m²	76.23			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
15	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m³ 以外	台·次	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第3页 共14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
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平景观							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
16	040101005001	清淤 1. 清淤深度暂按0.8m, 结算已实际为准	m³	7396.80			
17	040103001002	场地回填 1. 土壤类别: 回填土 2. 密实度: 按设计要求 3. 借土运距: 1km以内 4. 回填高度2.0m	m³	194.00			
18	040103002002	余方弃置 1. 土壤类别: 淤泥 2. 弃土运距: 1km以内	m³	7396.80			
	2.	挡土墙工程					
19	040101002003	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 开挖方式: 人机配合	m³	206.33			
20	040103001003	回填方 1. 密实度: 按设计要求 2. 填方材料品种: 黏土	m³	177.66			
21	040103002003	余方弃置 1. 土壤类别: 三类土 2. 弃土运距: 1km以内	m³	206.33			
22	040303001003	粗砂褥垫层	m³	11.28			
23	040303015001	C20毛石混凝土挡土墙 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 含模板	m³	100.49			
24	040601025001	挡土墙反滤层	m³	0.05			
25	040501004001	PVC泄水孔Φ110 1. 间距2米	m	14.40			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第4页 共14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
26	040302001001	圆木桩 1. 新湿直松木桩间距60cm*60cm 2. 稍径12cm, 品字形布置, 长度暂定2.5m	m	397.50			
		围墙、栏杆工程					
27	040101003001	挖基坑土方(不装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 开挖方式: 人机配合	m³	0.59			
28	040101003002	挖基坑土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土 2. 开挖方式: 人机配合	m³	5.16			
29	040103001004	回填方 夯填 1. 密实度: 按设计要求 2. 填方材料品种: 原土	m³	0.59			
30	040103002004	余方弃置 1. 土壤类别: 三类土 2. 弃土运距: 1km以内	m³	5.16			
31	桂040501021001	C25混凝土基础 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 含模板安拆 3. 部位: 围栏基础	m³	1.87			
32	桂040501021002	C25细石混凝土基础 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 含模板安拆 3. 部位: 围栏底部	m³	0.35			
33	040901001003	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.014			
34	040901001004	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	0.065			
35	010401003001	实心砖墙 1. 种类: MU10水泥多孔砖 2. 砂浆: M7.5水泥砂浆 3. 部位: 围栏底部矮墙	m³	4.74			
36	040203008001	块料面层 1. 600*200*17黑灰色大理石 2. 砌M7.5水泥砂浆	m²	8.49			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第5页 共14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
		3. 部位: 围栏基础					
37	040203008002	块料面层 1. 600*300灰色外墙砖 2. 砌M7.5水泥砂浆 3. 部位: 围栏基础	m²	10.98			
38	011507001001	碳钢厂区介绍牌 1. 尺寸: 2.76m*2.96m 2. 40*40*2.5mm方钢架面覆仿古玻璃钢纤维树脂瓦6kg/m² 3. 2000*1000*6mm厚KT板介绍牌, 面覆亮膜, 60*40*3mm方钢牌框, 所用螺栓等连接件均为304不锈钢 4. 100*100*4mm方钢立柱, 60*40*3mm方钢横架 5. 400*400*400mm C25基础 6. 所有钢材均刷2遍浅灰色防锈涂料	幅	1			
39	050307008001	钢筋混凝土围栏 1. 高1.25米 2. 外刷防木纹环保水性油漆 3. 截面90*90钢筋混凝土仿木立柱, 成品预制件 4. 截面40*40钢筋混凝土方柱成品预制件	m	36.60			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第6页 共14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
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平绿化							
		分部分项工程					
	1.	绿化工程					
40	桂050101018001	整理绿化用地	m²	41.00			
41	050102012001	铺种草皮 植物种类:四季青 养护期一年	m²	41.00			
	3.	园林景观工程					
42	040204002001	透水砖 1、材料种类、规格:100*200*55mm	m²	14.08			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第7页 共14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
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程—管网							
		分部分项工程					
		土石方工程					
43	040101002004	挖沟槽土方(不装车) 1. 土壤类别: 三类土	m³	929.08			
44	040101002005	挖沟槽土方(装车) 1. 土壤类别: 三类土	m³	374.36			
45	040103001005	沟槽回填石粉渣 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:石粉渣	m³	261.60			
46	040103001006	沟槽回填土方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:利用土	m³	929.08			
47	040103002005	余方弃置 1. 弃土运距: 1km以内	m³	374.36			
		管网工程					
48	040501004002	HDPE双壁波纹管(SN8级)DN300 1. 连接形式:承插连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	967.00			
49	040501004003	HDPE双壁波纹管(SN8级)DN200 1. 连接形式:承插连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	152.50			
50	040501004004	UPVC排水管 dn160 1. 连接形式:粘接连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	30.50			
51	040501004005	UPVC排水管 dn110 1. 连接形式:粘接连接 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	993.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第8页 共14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
52	040501001001	II级钢筋混凝土管 DN400 1. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	24.00			
53	040201022001	排水沟 1. 200mm厚C20混凝土垫层 2. C20混凝土边沟 3. 20mm厚1:2.5水泥砂浆粉光 4. 每20~30m设伸缩缝,缝宽20mm,灌建筑嵌缝膏 5. 规格、型号: B*H=0.4*1.5M	m	584.00			
54	010512008001	排水沟盖板 1. 预制C20钢筋混凝土盖板 2. 含模板制安	m ³	27.73			
55	040303002001	毛石混凝土基础 1. 混凝土种类、强度等级:C20毛石混凝土	m ³	319.39			
56	040504001001	砖砌污水检查井Φ700 1. 井筒采用M10水泥砂浆砌MU15烧结普通砖, 2. 抹面、勾缝、坐浆均采用M10防水水泥砂浆, 3. 井墙内外用M10防水水泥砂浆抹面,厚20mm, 4. D400球墨铸铁井盖,详图集20S515,页22。	座	46			
57	040504002001	排水沟检查口井 1. 成品400*400镀锌钢丝网片 2. D400球墨铸铁500*500井盖	座	15			
58	040303024001	C20砼管道包封 1. DN300 2. 混凝土种类:商品砼	m ³	7.02			
59	040305001001	C25混凝土垫层 1. 部位:既有水渠内埋管 2. 厚度:100mm	m ³	3.15			
		道路破除及恢复					
60	041001001001	道路破除(行车道) 1. 路面类型:C30水泥混凝土面层	m ²	456.97			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第9页 共14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
		2. 厚度:20cm					
61	041001002001	道路破除 (人行道) 1. 路面类型:C30水泥混凝土面层 2. 厚度:10cm	m²	170.53			
62	041001003001	拆除基层 1. 基层类型:级配碎石基层 2. 厚度:10cm	m²	627.50			
63	010103002001	废渣弃置 (含装运弃) 1. 拆除物装、运、弃 2. 弃方运距: 1km 3. 弃置费: 自行考虑	m³	171.19			
64	040203007001	混凝土路面恢复(行车道) 1. 20cm厚C30水泥混凝土面层 2. 含路面养护 3. 混凝土种类: 商品砼	m²	456.97			
65	040203007002	混凝土路面恢复(人行道) 1. 10cm厚C30水泥混凝土面层 2. 含路面养护 3. 混凝土种类: 商品砼	m²	170.53			
66	040202015001	10cm级配碎石基层	m²	627.50			
67	040402018001	旧路面机械切缝 切缝机切缝	m	983.50			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第10页 共14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
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-设备							
		分部分项工程					
		一体化设备					
68	030221001001	FBBR一体化设备100m3/d 1. 设备尺寸: L*B*H=8. 8*2. 4*2. 5m; 2. 材质: 碳钢, 环氧防腐; 3. 配套曝气盘, VFG填料, 斜管填料及对应支架; 4. 配套混合液回流泵, Q=20m3/h, H=7m, 0. 75kW, 不锈钢材质; 5. 配套污泥回流泵, Q=5m3/h, H=5m, 0. 37kW, 不锈钢材质; 6. 出水水质达到广西自治区《农村生活污水处理设施水污染物排放标准》(DB45/2413-2021)中的一级标准。	套	1			
69	030404016001	一体化设备间 1. 规格型号: L*B*H=2. 0*1. 0*2. 0m 2. 材质: 碳钢防腐, 环氧防腐	台	1			
70	030108004001	曝气风机 1. 规格型号: Q=200L/min, P=0. 2Bar, N=0. 25kw 2. 材质: 304不锈钢	台	5			
71	040602019001	碳源加药系统 1. 规格型号: 药桶100L, 计量泵4-8L/h, 功率0. 02kw 2. 材质: PE/塑料, 配套管件、阀门等附件	套	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第11页 共14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
72	040602019002	除磷加药系统 1. 规格型号: 药桶100L, 计量泵4-8L/h, 功率0.02kw 2. 材质: PE/塑料, 配套管件、阀门等附件	套	1			
73	040602042001	管道式紫外消毒器 DN65 1. 规格型号: PN1.0MPa, 0.37kW 2. 材质: 不锈钢	套	1			
74	030404016002	智慧管家控制柜 L*B*H=800*600*300 1. 尺寸: L*B*H=800*600*300, 具备多参数控制进水、出水、精准曝气、数据采集及4G上传等功能; 2. 可现场手动及远程电脑及APP自动控制, 配套触摸屏, IP68防护等级; 3. 材质: 组合件	台	1			
75	桂030503017001	电磁流量计 DN65, PN1.0MPa	套	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第12页 共14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
		Σ管理费					
		Σ利 润					
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站管道							
		分部分项工程					
		污水站管道					
76	070205001001	镀锌钢网格盖板	m ²	1.60			
77	031001006001	HDPE双壁波纹管DN300 SN8 1. 连接形式:承插式胶圈接口 2. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1.00			
78	040602024001	人工格栅 1. B*H=600*1000, 栅细10mm, 栅条间隙8mm 2. 材质: 不锈钢	套	1			
79	030109011001	污水提升泵 1. Q=8m ³ /h, H=8m, 0.55kW 2. 1用1备	台	2			
80	桂030503016001	浮球液位阀 0~5m 1. 调节池回用水池各1套	套	2			
81	031003005001	止回阀DN63, PN1.6Mpa 1. 材质: 铜	个	2			
82	031003005002	止回阀DN50, PN1.6Mpa 1. 材质: 铜	个	2			
83	031003005003	闸阀DN63, PN1.6Mpa 1. 材质: 铜	个	2			
84	031003005004	闸阀DN50, PN1.6Mpa 1. 材质: 铜	个	2			
85	031001006002	UPVC给水管dn110, PN1.6Mpa 1. 粘结连接, 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	8.00			
86	031001006003	UPVC给水管dn63, PN1.6Mpa 1. 粘结连接, 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	16.00			
87	031001006004	UPVC给水管dn50, PN1.6Mpa	m	16.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第13页 共14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. 粘结连接, 含管件、管道水试压、冲洗、消毒					
88	031001006005	UPVC给水管dn32, PN1.6Mpa 1. 粘结连接, 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	12.00			
89	031001006006	UPVC给水管dn25, PN1.6Mpa 1. 粘结连接, 含管件、管道水试压、冲洗、消毒	m	24.00			
90	070205001002	球墨铸铁方盖板 800*800 D400 1. 材质: 球墨铸铁	块	2			
91	070205001003	球墨铸铁方盖板 1000*1000 D400 1. 材质: 球墨铸铁	块	2			
92	030408001001	电缆 RVV-3*1mm ²	m	32.00			
93	030411001001	PVC穿线管DN25	m	30.00			
94	010606008001	塑钢爬梯380*240mm	个	32			
95	031002003001	柔性防水套管dn110 L=250 1. 材质: 不锈钢	个	3			
96	031002003002	柔性防水套管dn63 L=250 1. 材质: 不锈钢	个	2			
97	031002003003	柔性防水套管dn50 L=250 1. 材质: 不锈钢	个	4			
98	030109011002	出水提升泵 1. Q=8m ³ /h, H=5m, 0.37kW 2. 1用1备	台	2			
99	031001006007	DN50穿孔回流管	m	4.00			
100	031003010001	排泥、排空快速接头	个	1			
101	031002003004	预埋DN300柔性防水套管	个	1			
102	031001006008	预埋dn200PVC管	m	1.00			
103	031004014001	DN50进水口	个	1			
104	031004014002	DN50排空法兰	个	3			
105	031004014003	DN80溢流孔	个	1			
106	031004014004	DN50排泥口	个	2			
107	031004014005	DN65出水口	个	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第14页 共14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
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		总 合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

总价措施项目清单与计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共2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
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站结构						
一		市政综合工程简易计税法				
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)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平景观						
一		市政综合工程简易计税法				
1	桂041201001002	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)			
2	桂041201002002	检验试验配合费				
3	桂041201003002	雨季施工增加费				
4	桂041201004002	工程定位复测费				
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平绿化						
一		2021绿化工程简易计税法				
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)			
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-管网						
一		市政综合工程简易计税法				
1	桂041201001003	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)			
2	桂041201002003	检验试验配合费				
3	桂041201003003	雨季施工增加费				
4	桂041201004003	工程定位复测费				
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-设备						

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:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共2页

序号	项目名称	金额（元）	备注
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站结构			
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	154.79	分部分项工程费及措施项目费
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平景观			
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	601.57	分部分项工程费及措施项目费
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平绿化			
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	6.18	分部分项工程费及措施项目费
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-管网			
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	2246.50	分部分项工程费及措施项目费
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-设备			
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

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第2页 共2页

[illegible]

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

规费、增值税计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站结构				
一	市政综合工程简易计税法			
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平景观				
一	市政综合工程简易计税法			
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-总平绿化				
一	2021绿化工程简易计税法			
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-管网				
一	市政综合工程简易计税法			
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-设备				
一	机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程(营改增)简易计税法			
1	规费	1. 1+1. 2+1. 3		
1. 1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1. 1. 1	养老保险费			
1. 1. 2	失业保险费			
1. 1. 3	医疗保险费			
1. 1. 4	生育保险费			
1. 1. 5	工伤保险费			
1. 2	住房公积金			
1. 3	工程排污费			
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		
2. 1	增值税			
2. 2	城市维护建设税			
2. 3	教育附加费			
2. 4	地方教育附加费			
2. 5	水利建设基金			
覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程-污水站管道				
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)简易计税法			

规费、增值税计价表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第2页 共2页

[illegible]

允许调整主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

编号:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	确认单价(元)	价差(元)	合计差价(元)
1	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t		5.00	3459.00				
2	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		5.00	3638.00				
3	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		5.00	3734.00				
4	圆钢HPB300 Φ10以上（综合）	kg		5.00	3.73				
5	碎石 5～20mm	m³		5.00	124.00				
6	碎石 5～40mm	m³		5.00	124.00				
7	石屑	m³		5.00	89.00				
8	UPVC排水管 dn110	m		5.00	27.50				
9	HDPE双壁波纹管（环刚度8kn/m2）DN200	m		5.00	67.00				
10	汽油 92#	kg		5.00	10.42				
11	轻柴油 0#	kg		5.00	8.79				
12	电	kW. h		5.00	0.65				

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基础单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

主要材料及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共3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	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t		
2	010310001.1	镀锌铁丝(综合)	kg		
3	010310001.2	镀锌铁丝（综合）	kg		
4	010310016	镀锌铁丝 Φ2.8~4	kg		
5	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t		
6	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		
7	010903002	圆钢HPB300 Φ10以上（综合）	kg		
8	012102001	等边角钢(综合)	t		
9	012901001.1	钢板（综合）	t		
10	012901001.2	钢板(综合)	t		
11	012902020.1	钢板 1.6~1.9mm	kg		
12	012902020.2	钢板 1.6~1.9mm	kg		
13	012910014.1	2000*1000*6mmKT板面覆亮膜	m²		
14	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m		
15	023301001	草袋	m²		
16	023301002	草袋	条		
17	030183001	铁钉（综合）	kg		
18	031311001.1	电焊条（综合）	kg		
19	031311001.2	电焊条（综合）	kg		
20	032116001	铁件（综合）	kg		
21	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
22	040102004	普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa	kg		
23	040301001	砂(综合)	m³		
24	040301004	中砂	m³		
25	040301005	粗砂	m³		
26	040301006	天然中（粗）砂	m³		
27	040502001	碎石（综合）	m³		
28	040502003	碎石 5~20mm	m³		
29	040502004	碎石 5~40mm	m³		
30	040506001.1	砂砾石	m³		
31	040506001.2	石粉渣	m³		
32	040701006	石屑	m³		
33	041101001.1	毛石（块石）	m³		
34	041101001.2	毛石(块石)	m³		
35	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
36	041706001.1	仿古玻璃钢纤维树脂瓦6kg/m2	m²		

主要材料及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第2页 共3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）
37	041706002.1	树脂瓦脊	m		
38	042702005.1	透水砖100*200*55mm	m²		
39	043104002.1	碎石 GD40 商品普通砼 C15	m³		
40	050102004	二等松杂圆木	m³		
41	050102006	周转圆木（支撑）	m³		
42	050306001	周转板枋材	m³		
43	050306002	周转枋材	m³		
44	130102001	调和漆(综合)	kg		
45	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg		
46	130302001	外墙水性底漆	kg		
47	130507002	红丹防锈漆	kg		
48	133101001	石油沥青（综合）	kg		
49	133504001.1	防水粉	kg		
50	133504001.2	防水粉	kg		
51	133508001	建筑油膏	kg		
52	140101001	清油	kg		
53	140301004.1	国V汽油 92#	kg		
54	140301004.2	国V汽油 92#	kg		
55	143901001A	乙炔气	m³		
56	143901001	乙炔气	m³		
57	143901002A	乙炔气	kg		
58	143901002	乙炔气	kg		
59	143906001	氧气	m³		
60	341101001.1	水	m³		
61	341101001.2	水	m³		
62	350102001	钢模板	kg		
63	350102003	组合钢模板	kg		
64	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²		
65	350201001	模板钢支撑	kg		
66	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg		
67	350203001	零星卡具	kg		
68	350302003	直角扣件	个		
69	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t		
70	350305001	金属脚手架底座	个		
71	350307002	竹脚手板	m²		
72	350501001	安全网	m²		

主要材料及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第3页 共3页

[illegible]

主要材料及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

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	040905001Z	粘土	m³		
2	040907001Z	三合土（天然级配）	m³		
3	041104003Z. 1	600*200*17黑灰色大理石	m²		
4	041104003Z. 2	600*300灰色外墙砖	m²		
5	172500000Z. 1	UPVC排水管 dn110	m		
6	172500000Z. 2	UPVC排水管 dn160	m		
7	172501000. 1	DN50穿孔回流管	m		
8	172501000. 2	UPVC给水管dn110，PN1.6Mpa	m		
9	172501000. 3	UPVC给水管dn63，PN1.6Mpa	m		
10	172501000. 4	UPVC给水管dn50，PN1.6Mpa	m		
11	172501000. 5	预埋dn200PVC管	m		
12	172501000. 6	UPVC给水管dn32，PN1.6Mpa	m		
13	172501000. 7	UPVC给水管dn25，PN1.6Mpa	m		
14	172506000. 1	HDPE双壁波纹管（环刚度8kn/m2）DN200	m		
15	172506000. 2	HDPE双壁波纹管DN300 SN8	m		
16	172506000. 3	HDPE双壁波纹管（SN8级）DN300	m		
17	172902000Z. 1	II级钢筋混凝土管 DN400	m		
18	193701000. 1	闸阀DN50，PN1.6Mpa	个		
19	193701000. 2	闸阀DN63，PN1.6Mpa	个		
20	193703000. 1	浮球液位阀 0~5m	个		
21	194103000. 1	止回阀DN50，PN1.6Mpa	个		
22	194103000. 2	止回阀DN63，PN1.6Mpa	个		
23	194110000. 1	DN50排空法兰	个		
24	320701000. 1	四季青	m²		
25	323003004. 1	预制混凝土栏杆	m		
26	B-. 1	球墨铸铁方盖板 1000*1000 D400	块		
27	B-. 2	人工格栅 B*H=600*1000	套		
28	B1-0920. 1	污水提升泵 Q=8m3/h，H=8m，0.55kW	台		
29	B1-0920. 2	出水提升泵 Q=8m3/h，H=5m，0.37kW	台		
30	B-Z. 1	成品400*400镀锌钢丝网片 主材费	元		
31	B-Z. 2	球墨铸铁方盖板 800*800 D400 主材费	块		
32	B-Z. 3	塑钢爬梯380*240mm 主材费	元		
33	B-Z. 4	镀锌钢网格盖板 主材费	元		
34	Z012902037. 1	钢板 10~20mm	kg		
35	Z012902037. 2	钢板 10~20mm	kg		
36	Z012902037. 3	钢板 10~20mm	kg		

主要材料及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第2页 共2页

[illegible]

设备及价格表

工程名称:贵港市覃塘区五里镇林村林村屯大塘农村黑臭水体治理工程

第1页 共1页

[illegible]