

2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 1731511.83元

（大写）： 壹佰柒拾叁万壹仟伍佰壹拾壹元捌角叁分

贵港市覃塘区覃塘街道
招标人： 办事处
(单位盖章)

广西汉昌工程咨询有限公
造价咨询人： 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： 2025年9月29日

复核时间： 2025年9月29日

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
道路工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	573879.59	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	27708.29	
2.1	其中:安全文明施工费	21314.07	
3	其他项目费用合计	1203.18	
4	建筑安装工程费=1+2+3	602791.06	
排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1054970.33	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	37318.59	
2.1	其中:安全文明施工费	28706.62	
3	其他项目费用合计	2184.58	
4	建筑安装工程费=1+2+3	1094473.50	
绿化工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	32968.32	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1210.59	
2.1	其中:安全文明施工费	807.06	
3	其他项目费用合计	68.36	
4	建筑安装工程费=1+2+3	34247.27	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1661818.24	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	66237.47	
2.1	其中:安全文明施工费	50827.75	
3	其他项目费用合计	3456.12	
4	建筑安装工程费=1+2+3	1731511.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

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
道路工程					573879.59		
		分部分项工程				569965.18	
	15.	破除现状混凝土路面工程				197759.62	
1	040402018001	路面切割缝 1. 为破除路面而切割的缝 2. 工程量暂按全管线进行切割计算，结算 按实际计算调整	m	11820.00	12.05	142431.00	
2	041001001001	拆除混凝土路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度: 18cm	m²	2561.11	14.96	38314.21	
3	040103002001	碎石开挖(装车) 1. 基层类型:级配碎石 2. 厚度: 10cm 3. 运距:1k		256.00	15.29	3914.24	
4	040103002002	废渣弃置 1. 废弃料品种:拆除现状混凝土路面废石渣 2. 运距:1km		461.00	15.29	7048.69	
5	桂040103003001	石方运输每增1km 1. 增运暂按4km，结算以实际发生量为准	• km	2868.00	2.11	6051.48	
	3.	道路工程—混凝土路面工程				346806.91	
6	040202001001	路床(槽)整形	m²	2561.11	3.76	9629.77	
7	040202011001	级配碎石底基层 1. 石料规格:满足设计及规范要求的级配碎石 2. 厚度:10cm	m²	2561.11	27.21	69687.80	
8	040203007001	原有旧砼路面恢复 1. 混凝土强度等级:180mm厚C30混凝土浇筑 2、路面设防滑条、沥青玛蹄脂伸缝	m²	2561.11	99.94	255957.33	
9	040203007002	栅栏内场地硬化 1. 混凝土强度等级:150mm厚C15混凝土浇筑 2、路面设防滑条、沥青玛蹄脂伸缝	m²	72.00	87.46	6297.12	
10	040402017001	沥青玛蹄脂填缝	m	512.22	10.22	5234.89	
	15.	其他相关项目—工程责任牌工程				4771.74	
11	040303002001	混凝土基础 1. 混凝土种类、强度等级:商品普通砼C20 2. 含模板制作、安装、拆除		0.90	1078.93	971.04	
12	040205004001	不锈钢宣传标牌1800mm×1200mm	块	3	896.10	2688.30	
13	040205004002	标识牌500mm×300mm	块	6	185.40	1112.40	
		其他相关项目—不锈钢栏杆				20626.91	
14	010403001001	砂浆片石基础 1. 栅栏基础砌于浆砌片石基础上		8.82	584.62	5156.35	
15	010401001001	水泥空心砖基础 1. 栅栏基础用M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖		4.01	463.19	1857.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

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
		2. 栅栏基础抹20厚1:2的水泥砂浆					
16	040309001001	不锈钢栏杆	m	50.10	271.72	13613.17	
		小 计				569965.18	
		Σ人工费				104690.90	
		Σ材料费				320215.98	
		Σ机械费				65327.64	
		Σ管理费				42156.31	
		Σ利 润				20981.07	
		单价措施项目				3914.41	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				3914.41	
17	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机	台·次	1	1442.74	1442.74	
18	041106001002	大型机械场外运输费 履带式推土机	台·次	1	1297.15	1297.15	
19	041106001003	大型机械场外运输费 压路机	台·次	1	1174.52	1174.52	
		小 计				3914.41	
		Σ人工费				300.00	
		Σ材料费				429.15	
		Σ机械费				2125.36	
		Σ管理费				630.59	
		Σ利 润				315.30	
		合 计				573879.59	
		Σ人工费				104990.90	
		Σ材料费				320645.13	
		Σ机械费				67453.00	
		Σ管理费				42786.90	
		Σ利 润				21296.37	
排水工程						1054970.33	
		分部分项工程				1028439.77	
	1.	土石方工程—污水土方工程				178065.17	
20	040101002001	挖沟槽土方（装车） 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:按设计图纸		463.00	4.06	1879.78	
21	040101002002	挖沟槽土方（不装车）		3865.00	3.74	14455.10	
22	040103001001	机械沟槽回填土		3865.00	22.34	86344.10	
23	040305001001	管道回填中粗砂垫层 1. 厚度: 100mm 2. 部位: 给水管道垫层 3. 填方材料品种:符合设计要求		256.00	274.42	70251.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

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
		4. 密实度要求:按设计要求					
24	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1km		463.00	5.21	2412.23	
25	桂040103003002	土方运输每增1km 1. 增运暂按4km计, 结算据实调整	• km	1852.00	1.47	2722.44	
	6.	管网工程-污水部分				850374.60	
26	040501004001	HDPE中空管缠绕管 DN300 1. 橡胶圈承插连接 2. 环刚度不小于8KN/m² 3. 含管道闭水试验 4. 具体做法及要求详见施工图设计	m	2560.00	146.26	374425.60	
27	040501004002	PVC-U硬聚氯乙烯排水管 DN100 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管道闭水试验 3. 具体做法及要求详见施工图设计	m	3350.00	38.64	129444.00	
28	040504003001	井筒圆形塑料污水检查井 (D=630) 1. 防护盖座基础采用C20细石混凝土现场浇筑 2. 球墨铸铁井盖承重30t以上 3. 配防坠网 4. 具体做法及要求详见施工图设计、图集塑料检查井选型安装详见图集08SS523井筒D630井。	座	116	1497.07	173660.12	
29	040504003002	井筒圆形塑料污水沉沙井 (D=630) 1. 防护盖座基础采用C20细石混凝土现场浇筑 2. 球墨铸铁井盖承重30t以上 3. 具体做法及要求详见施工图设计、图集塑料检查井选型安装详见图集08SS523井筒D630井。	座	30	1522.82	45684.60	
30	FC0206006001	潜污提升泵 1. JYWQ100-80-8-2000-4 2. 一用一备	台	2	3133.87	6267.74	
31	040504001001	人工湿地回填 1. 规格尺寸: 6160×6920×1000mm 2. 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩标准砖 3. 砌筑砂浆强度等级: M10水泥砂浆 4. 湿地植物 (美人蕉、花叶芦竹、再力花等水生植物) (另列) 5. 厚菌种固化小陶粒 (120mm厚, 粒径0.5—1cm, 10.28立方米) 6. 鹅卵石 (150mm厚, 粒径1—3cm, 12.85立方米) 7. 厚菌种固化小陶粒 (500mm厚, 粒径3—20cm, 42.83立方米) 8. 鹅卵石 (200mm厚, 粒径1—3cm, 17.13立方米) 9. 150mm厚C15混凝土基础	座	2	42752.89	85505.78	
32	040501004003	塑料管 De110	m	10.00	34.75	347.50	
33	040501004004	塑料管 De310	m	20.00	191.27	3825.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

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
34	040501002001	镀锌钢管 DN100	m	10.00	94.50	945.00	
35	080803004001	防护网格 1. 边长110mm的正方形18目防护网格	个	50	20.60	1030.00	
36	桂010507011001	三格玻璃钢化粪池 1. 玻璃钢化粪池 Φ3100×L7300mm, 有效容 积50m ³ 2. 型号YJBH-11-II, 图集14SS706第25页 3. 150mm厚C15砼垫层 4. 含挖土、回填、垫层、化粪池安装等全 部工序	座	1	29238.86	29238.86	
		小 计				1028439.77	
		Σ人工费				179981.22	
		Σ材料费				716763.84	
		Σ机械费				37035.54	
		Σ管理费				43740.62	
		Σ利 润				20953.64	
		单价措施项目				26530.56	
	041101	脚手架工程				26530.56	
37	041101005001	井字架木制井深 (m以内) 2	座	116	152.01	17633.16	
38	041101005002	井字架木制井深 (m以内) 4	座	30	296.58	8897.40	
		小 计				26530.56	
		Σ人工费				15237.40	
		Σ材料费				4577.64	
		Σ机械费					
		Σ管理费				3961.14	
		Σ利 润				1981.30	
		合 计				1054970.33	
		Σ人工费				195218.62	
		Σ材料费				721341.48	
		Σ机械费				37035.54	
		Σ管理费				47701.76	
		Σ利 润				22934.94	
绿化工程						32968.32	
		分部分项工程				32968.32	
		1、绿化工程				32968.32	
39	050102009001	栽植水生植物 1. 植物种类:再力花 2. 株高、冠径:高度40mm, 冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	30.88	10869.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第5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
40	050102009002	栽植水生植物 1. 植物种类:花叶芦竹 2. 株高、冠径:高度40mm, 冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	29.74	10468.48	
41	050102009003	栽植水生植物 1. 植物种类:美人蕉 2. 株高、冠径:高度40mm, 冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	33.04	11630.08	
		小 计				32968.32	
		Σ人工费				19588.80	
		Σ材料费				5364.48	
		Σ机械费					
		Σ管理费				4699.20	
		Σ利 润				2354.88	
		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				32968.32	
		Σ人工费				19588.80	
		Σ材料费				5364.48	
		Σ机械费					
		Σ管理费				4699.20	
		Σ利 润				2354.88	
		总 合 计				1661818.24	
		Σ人工费				319798.32	
		Σ材料费				1047351.09	
		Σ机械费				104488.54	
		Σ管理费				95187.86	
		Σ利 润				46586.19	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第1页 共9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
道路工程											
		分部分项工程									
	15.	破除现状混凝土路面工程									
1	040402018001	路面切割缝 1. 为破除路面而切割的缝 2. 工程量暂按全管线进行切割计算，结算按实际计算调整	m	11820.00	12.05	5.38	3.66	0.41	1.50	0.75	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	118.2000	1205.44	537.60	365.77	41.22	150.49	75.25	
2	041001001001	拆除混凝土路面 1. 路面类型:混凝土 2. 厚度: 18cm	m²	2561.11	14.96	0.68		9.77	2.71	1.36	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	25.6111	1494.80	67.53		976.54	271.46	135.73	
3	040103002001	碎石开挖(装车) 1. 基层类型:级配碎石 2. 厚度: 10cm 3. 运距:1k		256.00	15.29	0.76		11.93	1.52	0.63	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000	0.25600	6349.64	760.00		4508.97	632.28	263.45	
	C1-0151	自卸汽车运石方（运距1km内） 20t	1000	0.25600	8943.58			7421.45	890.57	371.07	
4	040103002002	废渣弃置 1. 废弃料品种:拆除现状混凝土路面废石渣 2. 运距:1km		461.00	15.29	0.76		11.93	1.52	0.63	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000	0.46100	6349.64	760.00		4508.97	632.28	263.45	
	C1-0151	自卸汽车运石方（运距1km内） 20t	1000	0.46100	8943.58			7421.45	890.57	371.07	
5	桂040103003001	石方运输每增1km 1. 增运暂按4km，结算以实际发生量为准	• km	2868.00	2.11			1.75	0.21	0.09	
	C1-0154	自卸汽车运石方（每增加1km运距） 20t	1000	2.86800	2108.72			1749.83	209.98	87.49	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第2页 共9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
	3.	道路工程—混凝土路面工程									
6	040202001001	路床(槽)整形	m²	2561.11	3.76	0.36		2.27	0.68	0.34	
	C2-0001	路床整形 路床碾压	100m²	25.6111	376.21	35.90		226.87	68.32	34.16	
7	040202011001	级配碎石底基层 1. 石料规格:满足设计及规范要求的级配碎石 2. 厚度:10cm	m²	2561.11	27.21	1.63	16.85	5.25	1.79	0.90	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	25.6111	2721.52	163.10	1685.18	525.44	179.02	89.51	
8	040203007001	原有旧砼路面恢复 1. 混凝土强度等级:180mm厚C30混凝土浇筑 2、路面设防滑条、沥青玛蹄脂伸缝	m²	2561.11	99.94	9.73	82.65	0.61	2.69	1.35	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际厚度=18]{换:预拌普通混凝土 C30}	100m²	25.6111	9401.35	678.50	8143.95	29.10	183.98	91.99	
	C2-0128	刻防滑条	100m²	25.6111	593.06	295.00	120.87	32.28	85.09	42.55	
9	040203007002	栅栏内场地硬化 1. 混凝土强度等级:150mm厚C15混凝土浇筑 2、路面设防滑条、沥青玛蹄脂伸缝	m²	72.00	87.46	9.43	71.32	0.35	2.54	1.27	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际厚度=15]{换:预拌普通混凝土 C15}	100m²	0.7200	8151.98	647.60	7011.15	2.32	168.98	84.49	
	C2-0128	刻防滑条	100m²	0.7200	593.06	295.00	120.87	32.28	85.09	42.55	
10	040402017001	沥青玛蹄脂填缝	m	512.22	10.22	3.90	4.50		1.01	0.51	
	C2-0125	沥青玛蹄脂填缝 缝深 (cm) 5	100m	5.1222	1021.56	389.60	450.26		101.30	50.65	
	15.	其他相关项目—工程责任牌工程									
11	040303002001	混凝土基础 1. 混凝土种类、强度等级:商品普通砼 C20 2. 含模板制作、安装、拆除		0.90	1078.93	334.20	510.99	33.28	113.91	55.13	
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C20[商品砼]}	10	0.090	4895.88	422.00	3815.99	219.98	199.01	96.30	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第3页 共9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
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.720	736.68	365.00	161.73	14.10	117.52	56.87	
12	040205004001	不锈钢宣传标牌1800mm×1200mm	块	3	896.10		870.00				
	B-换	不锈钢宣传标牌1800mm×1200mm	块	3	896.10		870.00				
13	040205004002	标识牌500mm×300mm	块	6	185.40		180.00				
	B-换	标识牌500mm×300mm	块	6	185.40		180.00				
		其他相关项目--不锈钢栏杆									
14	010403001001	砂浆片石基础 1. 栅栏基础砌于浆砌片石基础上		8.82	584.62	199.50	150.84	100.32	77.95	38.98	
	C1-0210换	浆砌毛石	10	0.882	5846.19	1995.00	1508.38	1003.22	779.54	389.77	
15	010401001001	水泥空心砖基础 1. 栅栏基础用M7.5水泥砂浆砌筑水泥砖 2. 栅栏基础抹20厚1:2的水泥砂浆		4.01	463.19	222.02	139.34	1.26	58.05	29.03	
	C1-0284换	砼空心砌块	10	0.401	2672.60	1555.00	422.93	7.47	406.24	203.12	
	C9-0076	刚性防水 水泥砂浆二次抹压 厚20mm{水泥砂浆 1:2}	100m²	0.4046	1941.91	659.30	961.82	5.11	172.75	86.37	
16	040309001001	不锈钢栏杆	m	50.10	271.72	63.26	172.56	2.39	17.07	8.53	
	A-15-100换	不锈钢栏杆 直线型 竖条式 (圆管)	10m	5.010	2717.25	632.55	1725.63	23.91	170.68	85.34	
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
17	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机	台·次	1	1442.74	100.00	175.84	781.21	229.11	114.56	
	C1-0506	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外	台次	1	1442.74	100.00	175.84	781.21	229.11	114.56	
18	041106001002	大型机械场外运输费 履带式推土机	台·次	1	1297.15	100.00	142.67	703.38	208.88	104.44	
	C1-0512	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以内	台次	1	1297.15	100.00	142.67	703.38	208.88	104.44	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第4页 共9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
19	041106001003	大型机械场外运输费 压路机	台·次	1	1174.52	100.00	110.64	640.77	192.60	96.30	
	C1-0514	大型机械场外运输费 压路机	台次	1	1174.52	100.00	110.64	640.77	192.60	96.30	
排水工程											
		分部分项工程									
	1.	土石方工程—污水土方工程									
20	040101002001	挖沟槽土方（装车） 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:按设计图纸		463.00	4.06	0.40		2.97	0.40	0.17	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000	0.46300	4061.72	400.00		2970.45	404.45	168.52	
21	040101002002	挖沟槽土方（不装车）		3865.00	3.74	0.40		2.70	0.37	0.16	
	C1-0022	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 不装车 三类土	1000	3.86500	3736.72	400.00		2700.75	372.09	155.04	
22	040103001001	机械沟槽回填土		3865.00	22.34	15.12	0.08	3.35	2.22	0.92	
	C1-0113	沟槽（台、井背）手扶振动压实机回填 土	100	38.6500	2233.64	1512.00	8.17	334.50	221.58	92.33	
23	040305001001	管道回填中粗砂垫层 1. 厚度: 100mm 2. 部位: 给水管道垫层 3. 填方材料品种:符合设计要求 4. 密实度要求:按设计要求		256.00	274.42	44.70	203.81	0.35	11.71	5.86	
	C1-0171换	垫层 砂	10	25.600	2744.12	447.00	2038.05	3.46	117.12	58.56	
24	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1km		463.00	5.21			4.32	0.52	0.22	
	C1-0145	自卸汽车运土方（运距1km内） 20t	1000	0.46300	5205.60			4319.64	518.36	215.98	
25	桂040103003002	土方运输每增1km 1. 增运暂按4km计，结算据实调整	• km	1852.00	1.47			1.22	0.15	0.06	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第5页 共9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
	C1-0148	自卸汽车运土方（每增加1km运距） 20t	1000	1.85200	1470.40			1220.14	146.42	61.01	
	6.	管网工程-污水部分									
26	040501004001	HDPE中空管缠绕管 DN300 1. 橡胶圈承插连接 2. 环刚度不小于8KN/m² 3. 含管道闭水试验 4. 具体做法及要求详见施工图设计	m	2560.00	146.26	12.65	124.42		3.29	1.64	
	C5-0120换	双壁波纹管铺设（承插式胶圈接口） 管径（mm以内） 315	100m	25.6000	14237.90	1080.00	12322.00		280.80	140.40	
	C5-0240	管道闭水试验 管径（mm以内） 400	100m	25.6000	388.54	185.00	119.92	0.11	48.13	24.06	
27	040501004002	PVC-U硬聚氯乙烯排水管 DN100 1. 连接形式:粘结连接 2. 含管道闭水试验 3. 具体做法及要求详见施工图设计	m	3350.00	38.64	12.85	19.65		3.34	1.67	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装（粘结连接） 公称外径（mm以内） 160	100m	33.5000	3475.03	1100.00	1844.82		286.00	143.00	
	C5-0240	管道闭水试验 管径（mm以内） 400	100m	33.5000	388.54	185.00	119.92	0.11	48.13	24.06	
28	040504003001	井筒圆形塑料污水检查井（D=630） 1. 防护盖座基础采用C20细石混凝土现场浇筑 2. 球墨铸铁井盖承重30t以上 3. 配防坠网 4. 具体做法及要求详见施工图设计、图集塑料检查井选 型安装详见图集08SS523井筒D630井。	座	116	1497.07	173.90	1155.31	40.60	55.77	27.89	
	C5-0959换	成品塑料排水检查井安装 圆形，井室直径（mm）以内 630{换:预拌普通混凝土 C15 换:预拌普通混凝土 C30}	座	116	1497.07	173.90	1155.31	40.60	55.77	27.89	
29	040504003002	井筒圆形塑料污水沉沙井（D=630） 1. 防护盖座基础采用C20细石混凝土现场浇筑 2. 球墨铸铁井盖承重30t以上 3. 具体做法及要求详见施工图设计、图集塑料检查井选 型安装详见图集08SS523井筒D630井。	座	30	1522.82	173.90	1180.31	40.60	55.77	27.89	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第6页 共9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
	C5-0959换	成品塑料排水沉沙井安装 圆形,井室直径(mm)以内630{换:预拌普通混凝土 C15 换:预拌普通混凝土 C30}	座	30	1522.82	173.90	1180.31	40.60	55.77	27.89	
30	FC0206006001	潜污提升泵 1. JYWQ100-80-8-2000-4 2. 一用一备	台	2	3133.87	260.98	2679.83		67.85	33.93	
	B1-0920	潜水泵 设备重量(0.1t)	台	2	3133.87	260.98	2679.83		67.85	33.93	
31	040504001001	人工湿地回填 1. 规格尺寸:6160×6920×1000mm 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10页岩标准砖 3. 砌筑砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 湿地植物(美人蕉、花叶芦竹、再力花等水生植物)(另列) 5. 厚菌种固化小陶粒(120mm厚,粒径0.5—1cm,10.28立方米) 6. 鹅卵石(150mm厚,粒径1—3cm,12.85立方米) 7. 厚菌种固化小陶粒(500mm厚,粒径3—20cm,42.83立方米) 8. 鹅卵石(200mm厚,粒径1—3cm,17.13立方米)	座	2	42752.89	2719.34	37345.82	326.73	745.98	369.72	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000	0.08525	4061.72	400.00		2970.45	404.45	168.52	
	C1-0145	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t	1000	0.08525	5205.60			4319.64	518.36	215.98	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15[商品砼]}	10	1.358	4425.95	362.20	3786.21	5.30	95.55	47.78	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	0.809	610.91	325.00	118.12	16.73	88.85	44.42	
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10	1.848	6403.82	1931.70	3523.79	6.08	503.82	251.91	
	D1-71换	滤水层 回填陶粒		8.45	1216.70	9.40	1168.20		2.44	1.22	
	D1-70换	滤水层 回填天然砂卵石		10.56	537.26	27.16	483.86		7.06	3.53	
	D1-71换	滤水层 回填陶粒		35.22	1216.70	9.40	1168.20		2.44	1.22	

表一09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第7页 共9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
	D1-70换	滤水层 回填天然砂卵石		14.09	537.26	27.16	483.86		7.06	3.53	
32	040501004003	塑料管 De110	m	10.00	34.75	11.00	18.45		2.86	1.43	
	C5-0150换	承插塑料排水管安装（粘结连接） 公称外径（mm以内） 160	100m	0.1000	3475.03	1100.00	1844.82		286.00	143.00	
33	040501004004	塑料管 De310	m	20.00	191.27	30.89	142.72	0.03	8.04	4.02	
	C5-0153换	承插塑料排水管安装（粘结连接） 公称外径（mm以内） 315	100m	0.2000	19126.09	3089.20	14271.58	2.48	803.84	401.92	
34	040501002001	镀锌钢管 DN100	m	10.00	94.50	17.28	66.23	1.08	4.77	2.39	
	C5-1281	钢管安装（电弧焊） 公称直径（mm以内） 100	10m	1.000	944.95	172.80	662.30	10.75	47.72	23.86	
35	080803004001	防护网格 1. 边长110mm的正方形18目防护网格	个	50	20.60		20.00				
	B-	防护网格	个	50	20.60		20.00				
36	桂010507011001	三格玻璃钢化粪池 1. 玻璃钢化粪池 Φ3100×L7300mm,有效容积50m3 2. 型号YJBH-11-II,图集14SS706第25页 3. 150mm厚C15砼垫层 4. 含挖土、回填、垫层、化粪池安装等全部工序	座	1	29238.86	685.88	25758.82	1335.52	410.17	196.85	
	A-4-151换	玻璃钢化粪池 玻璃钢化粪池安装 容量(40)	个	1	26553.15	416.99	24436.90	549.10	251.18	125.59	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土{换:预拌普通混凝土 C15[商品 砼]}	10	0.339	4425.95	362.20	3786.21	5.30	95.55	47.78	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	0.312	610.91	325.00	118.12	16.73	88.85	44.42	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000	0.08331	4061.72	400.00		2970.45	404.45	168.52	
	C1-0117	沟槽（台、井背）液压打夯机回填 土	100	0.1881	1704.21	60.48	8.17	1346.70	168.86	70.36	
	C1-0145	自卸汽车运土方（运距1km内） 20t	1000	0.06450	5205.60			4319.64	518.36	215.98	
		单价措施项目									

工程量清单综合单价分析表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第8页 共9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
	041101	脚手架工程									
37	041101005001	井字架木制井深（m以内） 2	座	116	152.01	86.90	26.79		22.59	11.30	
	C5-2505	井字架木制井深（m以内） 2	座	116	152.01	86.90	26.79		22.59	11.30	
38	041101005002	井字架木制井深（m以内） 4	座	30	296.58	171.90	49.00		44.69	22.35	
	C5-2506	井字架木制井深（m以内） 4	座	30	296.58	171.90	49.00		44.69	22.35	
绿化工程											
		分部分项工程									
		1、绿化工程									
39	050102009001	栽植水生植物 1. 植物种类:再力花 2. 株高、冠径:高度40mm，冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	30.88	18.55	4.75		4.45	2.23	
	D1-357换	栽植挺水植物 根盘直径≤15cm 芽数≤5	10丛	35.2	58.63	10.97	42.00		2.63	1.32	
	D1-509	水生植物 盆（缸）植 盆（缸）内径（cm） ≤40	10盆 （缸）	35.200	250.06	174.48	5.48		41.88	20.94	
40	050102009002	栽植水生植物 1. 植物种类:花叶芦竹 2. 株高、冠径:高度40mm，冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	29.74	18.55	3.64		4.45	2.23	
	D1-357换	栽植挺水植物 根盘直径≤15cm 芽数≤5	10丛	35.2	47.16	10.97	30.87		2.63	1.32	
	D1-509	水生植物 盆（缸）植 盆（缸）内径（cm） ≤40	10盆 （缸）	35.200	250.06	174.48	5.48		41.88	20.94	
41	050102009003	栽植水生植物 1. 植物种类:美人蕉 2. 株高、冠径:高度40mm，冠幅25mm 3. 养护期:1年	株	352	33.04	18.55	6.85		4.45	2.23	
	D1-357换	栽植挺水植物 根盘直径≤15cm 芽数≤5	10丛	35.2	80.26	10.97	63.00		2.63	1.32	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
道路工程		1203.18	
一	2022市政综合工程简易计税法	1203.18	
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	1203.18	分部分项工程费及措施项目费
排水工程		2184.58	
一	2022市政综合工程简易计税法	2184.58	
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	2184.58	分部分项工程费及措施项目费
绿化工程		68.36	
一	2021绿化工程简易计税法	68.36	
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	68.36	分部分项工程费及措施项目费
	合 计	3456.12	

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

主要材料及价格表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

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	587.400	7.40
2	030183001	铁钉(综合)	kg	2.300	6.60
3	032116001	铁件(综合)	kg	798.774	6.40
4	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	0.462	375.00
5	040301001	砂(综合)		0.931	203.00
6	040302001	机制砂		359.250	159.00
7	040502003	碎石(5~20)mm		118.836	124.00
8	040502004	碎石(5~40)mm		98.987	124.00
9	040506001.1	砂卵石		27.115	439.87
10	040701001.1	厚菌种固化小陶粒		48.037	1062.00
11	040701006	石屑		178.253	89.00
12	040904008	石粉		0.220	94.00
13	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	14.385	489.00
14	041507001	砼空心砌块 90×90×190	块	2.211	1.83
15	050102006	周转圆木(支撑)		0.011	954.00
16	050306001	周转板枋材		0.026	993.00
17	133101003	石油沥青 30#	kg	327.821	5.00
18	170103005	焊接钢管 DN40	m	1.773	17.51
19	334201003.1	玻璃钢化粪池50	个	1.000	24021.00
20	341101001	水		1621.401	3.60
21	350102001	钢模板	kg	1467.551	5.80
22	350102003	组合钢模板	kg	4.968	5.80
23	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	2.658	33.20
24	350201001	模板钢支撑	kg	3.974	5.70
25	350306001	木脚手板(松杂)		0.292	997.00
26	360104006	铸铁井盖井座 重型Φ700	套	146.000	542.00
27	043104002	预拌普通混凝土 C15[商品砼]		3.458	365.00
28	043104002.1	碎石 GD40 商品普通砼 C15[商品砼]		13.852	365.00
29	043104002	预拌普通混凝土 C15		9.052	365.00
30	043104005	预拌普通混凝土 C30		9.782	395.00
31	043104005	预拌普通混凝土 C30		470.220	395.00
32	B043104003.1	碎石 GD40 商品普通砼 C20[商品砼]		0.914	375.00
33	172500000Z.1	塑料管 De110	m	10.000	17.80
34	172500000Z.2	塑料管 De310	m	20.000	141.30
35	172500000Z.3	PVC-U硬聚氯乙烯排水管 DN100	m	3350.000	17.80
36	172506000.1	HDPE中空管缠绕管 DN300 8KN/m2	m	2585.600	122.00
37	290602000Z.1	镀锌钢管 DN100	m	10.120	64.90

主要材料及价格表

工程名称:2025年覃塘街道大郭村水车屯污水处理项目

第2页 共2页

[illegible]