工程

## 招标控制价

招 标 人: 靖西龙潭国家湿地公园保护中心

造价咨询人:广西盛元华工程咨询有限公司

#### 2025年8月

软件名称及版本号:博奥云计价软件 工程计价软件测评合格编号:2019J02

靖西龙潭国家湿地公园设施	(围栏)	完善与生态修复	
工科	Į.		工程

# 招标控制价

招标控制价(/	<b>小写):</b> <u>663494.11元</u>		
(5	大写): <u>陆拾陆万叁仟肆佰</u>	<u></u>	分
招标人:_	靖西龙潭国家湿地公园 保护中心 (单位盖章)	造价咨询人:	广西盛元华工程咨询有限 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:	2025年8月	复核时间:	2025年8月

#### 总 说 明

#### 工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第1页 共1页

- 一、工程概况说明
- 工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程
- 工程位于广西壮族自治区百色市靖西市壮锦大道与龙潭路交叉口北280米
- 工程包括:建筑工程。
- 二、编制依据:
  - 1. 大洲设计咨询集团有限公司设计的施工图;
- 2. 国家计价规范《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及其广西壮族自治区实施细则、国家计算规范《建设工程工程量清单计算规范》(GB50584~50586-2013)及其广西壮族自治区实施细则。
- 3. 自治区建设主管部门颁发的相关定额及计价规定: 2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》、2024年《广西壮族自治区建设工程费用定额》、《关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》(桂建标〔2016〕17号)、《自治区住房城乡建设厅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)、《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》(桂造价〔2019〕10号)及现行相关的定额和标准。
  - 4. 本项目施工图纸及相关资料。
  - 5. 与建设工程有关的标准、规范、技术资料。
  - 6. 施工现场情况、地勘资料及常规施工方案。
- 7. 材料价格参考《百色市建设工程造价信息》2025年第06月期刊登的信息价,均采用除税价,工程造价信息中未刊登的材料价格 按就近城市信息价或市场询价除税计算。
  - 8. 招标文件的相关要求。
  - 9. 其他相关资料。
- 三、其他说明:

无

#### 建设项目建筑安装工程费汇总表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

	<b>冶商</b> 工和 5 数	<b>人</b> 姬 /二\	其中:	(元)
序号	单项工程名称	金额(元)	暂估价	安全文明施工费
	建筑安装工程费合计	663494. 11	1324. 34	14585. 2
+				

## 单项工程建筑安装工程费汇总表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	<b>∧</b> ₩ <b>□</b> / → \	其中:	(元)
序号	单位工程名称	金额(元)	暂估价	安全文明施工费
1.1	沿湖围栏拆除、定制及安装	663494.11	1324. 34	14585. 2
	建筑安装工程费合计	663494. 11	1324. 34	14585. 2

#### 单位工程建筑安装工程费汇总表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	646248.13	
1. 1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	15921.64	
	其中:安全文明施工费	14585. 28	
3	其他项目费用合计	1324.34	
4	建筑安装工程费=1+2+3	663494.11	
	工程项目汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	646248.13	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	15921.64	
	其中:安全文明施工费	14585. 28	
3	其他项目费用合计	1324. 34	
4	建筑安装工程费=1+2+3	663494.11	

#### 分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第1页 共3页

						金额(元)	
序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	综合单价	合价	其中: 暂估价
		沿湖围栏拆除、定制及安装				646248. 13	
		分部分项工程				614393. 57	
	1.	A.1 土 (石) 方工程				1664. 98	
1	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:1.5m以内		32. 38	51.42	1664. 98	
	4.	A. 4 混凝土及钢筋混凝土工程				14426. 76	
2	010501003001	独立基础 混凝土种类:碎石、商品砼 混凝土强度等级:C25		32.88	438. 77	14426. 76	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程				43482. 14	
3	011405001001	旧护栏刷漆 长度1159m,高度1.8m 刷氯磺化聚乙烯涂料一遍	m²	1851. 88	23. 48	43482.14	
	14.	A.14 其他装饰工程				554819. 69	
4	020202003001	沿湖围栏定制及安装 高1800mm宽3000mm,立柱80mm*80mm厚度 1.5mm 立柱底部使用140mm*140mm厚3mm法兰盘用 于与固定,横梁50mm*50mm厚度1.2mm 竖管30mm*30mm厚度1.0mm塑厚,安装厚喷 漆造型(竖管间距为110mm)柱子满焊工 艺 施工3000mm一个立柱基础,为 500mm*500mm*500mm(c25混凝土),硬化 后使用8*10膨胀螺丝固定	m	788.00		270575. 56	
5	020202003002	沿湖栏杆加固 铁方管 80*80*1.5	m	1159.00	38. 22	44296. 98	
6	B001	安装刀片刺绳区域 刺绳网间隔10cm*10cm, 高度5m	m²	1600.00	82.62	132192.00	
7	B002	湖边沿湖刀片刺绳 定制不锈钢双螺旋加密(304不锈钢) 圈径50cm,不锈钢三角支架3米/个安装共 23个,圈径旁边采用不锈钢丝固定,三角 支架采用膨胀不锈钢膨胀螺丝固定	m	101.00	43. 11	4354. 11	
8	040309002001	青石栏杆 栏杆柱、栏板用材均为温州青石,高度 1919mm 栏杆每45m设一道双柱,栏杆柱中距为 1786mm 栏杆、栏板雕刻花纹图案由业主确定,以展示江山市的人文、历史、风景为主。栏板为浮雕,柱头为云纹雕饰栏杆、扶手与栏杆柱之问每跨一端固定牢固、一端要保证能够适应伸缩,但不能自由晃动 压项石相互之间应挤压密实,与基础用 1:2水泥砂浆结合	m	54. 00	915. 76	49451.04	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

#### 分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第2页 共3页

		 	计量		金额(元)				
序号	项目编码	项目特征描述	単位	工程量	综合单价	合 价	其中: 暂估价		
		栏杆柱锚固深度(榫头长度)应保证,锚固用砂浆为1:2水泥砂浆 栏杆用石材应确保色彩一致,无裂隙、暗裂,加工安装时不得有明显的毛刺、缺口							
9	020202003003	草坪护栏 高度600mm 竖杠20mm*40mm镀锌管 横杠20mm*40mm镀锌管 立柱50mm*50mm镀锌管	m	650. 00	83.00	53950. 00			
		小计				614393. 57			
		Σ人工费				56084. 02			
		Σ材料费				486844. 93			
		Σ机械费				1758. 58			
		Σ管理费				13990. 29			
		Σ利润				4985. 01			
		Σ增值税				50730. 75			
		单价措施项目				31854. 56			
	011702	混凝土模板及支架(撑)				31854. 56			
10	011702001001	独立基础模板 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	526. 00	60.56	31854. 56			
		小计				31854. 56			
		Σ人工费				17073. 96			
		Σ材料费				4902. 32			
		Σ机械费				299. 82			
		Σ管理费				5175. 84			
		Σ利润				1772. 62			
		Σ增值税				2630. 00			
		合计				646248. 13			
		Σ人工费				73157. 98			
		Σ材料费				491747. 25			
		Σ机械费				2058. 40			
		Σ管理费				19166. 13			
		Σ利润				6757. 63			
		Σ增值税				53360. 75			
		总计				646248. 13			
		Σ人工费				73157. 98			
		Σ材料费				491747. 25			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

#### 分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第3页 共3页

		而日夕粉节	:			金额(元)	
序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量   单位 	工程量	综合单价	合 价	其中: 暂估价
		Σ机械费				2058. 40	
		Σ管理费				19166. 13	
		Σ利润				6757. 63	
		Σ增值税				53360. 75	
$\dashv$							

#### 综合单价分析表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第1页 共3页

		 			综合单价				综合单价			
序号	项目编码	特征描述	单位	工程量	(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		沿湖围栏拆除、定制及安装										
		分部分项工程										
	1.	A.1 土 (石) 方工程										
1	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:1.5m以内		32. 38	51. 42	40. 90		0. 04	4. 63	1. 60	4. 25	
	A-1-10	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深2m以内	100	0.3238	5141.74	4090.29		4. 49	462.71	159. 70	424. 55	
	4.	A. 4 混凝土及钢筋混凝土工程										
2	010501003001	独立基础 混凝土种类:碎石、商品砼 混凝土强度等级:C25		32. 88	438. 77	82. 58	296. 21	0.80	17. 09	5. 86	36. 23	
	A-5-7换	独立基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C25[商品 砼]}	10	3. 288	3860.85	406. 32	2962.06	7. 96	123. 46	42. 26	318. 79	
	A-18-13	非泵送混凝土浇捣增加费	100	0. 3337	5189.48	4132.80			467.01	161. 18	428. 49	
	13.	A.13 油漆、涂料、裱糊工程										
3	011405001001	旧护栏刷漆 长度1159m,高度1.8m 刷氯磺化聚乙烯涂料一遍	m²	1851. 88	23. 48	14. 86	1. 84		3. 61	1. 23	1. 94	
	A-14-146	金属面防腐油漆 金属面 氯磺化聚乙烯涂料 面漆每一遍	100 m²	18. 5188	2348. 72	1486. 03	184. 31		361.11	123. 34	193. 93	
	14.	A. 14 其他装饰工程										
4	020202003001	沿湖围栏定制及安装 高1800mm宽3000mm, 立柱80mm*80mm厚度1.5mm 立柱底部使用140mm*140mm厚3mm法兰盘用于与固 定,横梁50mm*50mm厚度1.2mm	m	788. 00	343. 37		315. 02				28. 35	

注:一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额) 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)

#### 综合单价分析表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第2页 共3页

		 			综合单价				综合单价			<u></u>
序号	项目编码	特征描述	単位	工程量	(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		竖管30mm*30mm厚度1.0mm塑厚,安装厚喷漆造型(竖管间距为110mm)柱子满焊工艺施工3000mm一个立柱基础,为500mm*500mm*500mm (c25混凝土),硬化后使用8*10膨胀螺丝固定										
	В-	沿湖围栏	m	788.00	343. 37		315. 02				28. 35	
5	020202003002	沿湖栏杆加固 铁方管 80*80*1.5	m	1159. 00	38. 22	14. 55	13. 80	1. 48	3. 90	1. 33	3. 16	
	A-15-141换	铁管扶手 80×80 方管	10m	115. 900	382.08	145. 47	138. 01	14.80	38. 95	13. 30	31.55	
6	B001	安装刀片刺绳区域 刺绳网间隔10cm*10cm,高度5m	m²	1600. 00	82. 62		75. 80				6. 82	
	B-换	安装刀片刺绳区域	m²	1600.00	82.62		75. 80				6.82	
7	B002	湖边沿湖刀片刺绳 定制不锈钢双螺旋加密(304不锈钢) 圈径50cm,不锈钢三角支架3米/个安装共23个,圈 径旁边采用不锈钢丝固定,三角支架采用膨胀不锈 钢膨胀螺丝固定	m	101.00	43. 11		39. 55				3. 56	
	B-	湖边沿湖刀片刺绳	m	101.00	43.11		39. 55				3. 56	
8	040309002001	青石栏杆 栏杆柱、栏板用材均为温州青石,高度1919mm 栏杆每45m设一道双柱,栏杆柱中距为1786mm 栏杆、栏板雕刻花纹图案由业主确定,以展示江山市的人文、历史、风景为主。栏板为浮雕,柱头为云纹雕饰 栏杆、扶手与栏杆柱之问每跨一端固定牢固、一端要保证能够适应伸缩,但不能自由晃动 压顶石相互之间应挤压密实,与基础用1:2水泥砂	m	54. 00	915. 76	141. 89	642. 52	0. 29	38. 39	17. 06	75. 61	

注:一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额) 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)

#### 综合单价分析表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

第3页 共3页

		<b>商日</b> 友粉五番日			综合单价				综合单价			
序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中: 暂估价
		栏杆柱锚固深度(榫头长度)应保证,锚固用砂浆为 1:2水泥砂浆 栏杆用石材应确保色彩一致,无裂隙、暗裂,加工 安装时不得有明显的毛刺、缺口										
	D2-172换	石栏板、栏杆安装{换:水泥砂浆 1:2}	10	0.991	11887.81	7731.52	137. 20	16.00	2091.83	929.70	981. 56	
	B-	青石栏杆	m	54.00	697.60		640.00				57. 60	
9	020202003003	草坪护栏 高度600mm 竖杠20mm*40mm镀锌管 横杠20mm*40mm镀锌管 立柱50mm*50mm镀锌管	m	650. 00	83. 00		76. 15				6. 85	
	B-	镀锌草坪护栏	m	650.00	83.00		76. 15				6.85	
		单价措施项目										
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
10	011702001001	独立基础模板 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	526. 00	60. 56	32. 46	9. 32	0. 57	9. 84	3. 37	5. 00	
	A-5-174	独立基础 胶合板模板 木支撑	100 m²	5. 2600	6056. 27	3246. 37	931. 69	56. 86	984. 36	336. 93	500.06	

注:一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额) 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)

## 总价措施项目费用表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

上程行	5你: 項四. 化弹臣	[家湿地公园设施(围栏)	元晋与生态修复上性	<u>.</u>		第1页 共1页	
序 号	项目编码	项目名称	计算过程	金额(元)	增值税 (元)	含税金额 (元)	
		沿湖围栏拆除、定制及安 装				15921. 64	
_		2024建筑装饰装修工程一 般计税法		14607. 01	1314. 63	15921. 64	
1	桂011801001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机) (56084.02+1758.58+17073.96+299 .82)*17.79%	13380. 99	1204. 29	14585. 28	
2	桂011801002	检验试验配合费	Σ(分部分项人机+单价措施人机) (56084.02+1758.58+17073.96+299 .82)*0.25%	188. 04	16. 92	204. 96	
3	桂011801003	雨季施工增加费	Σ(分部分项人机+单价措施人机) (56084.02+1758.58+17073.96+299 .82)*1.25%	940. 20	84. 62	1024. 82	
4	桂011801004	工程定位复测费	Σ(分部分项人机+单价措施人机) (56084.02+1758.58+17073.96+299 .82)*0.13%	97. 78	8. 80	106. 58	
		合计				15921. 64	
	<u> </u>						

#### 其他项目费用汇总表

工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

序号	项目名称	金额(元)	增值税(元)	含税金额(元)	
	沿湖围栏拆除、定制及安装		•	1324. 34	
1	暂列金额				
2	材料设备暂估价				
3	专业工程暂估价				
4	计日工				
5	总承包服务费				
6	安全生产责任保险费暂估价	1214. 99	109. 35	1324. 34	
	合计			1324. 34	
		+	+		
		+	+		
		+			
		+			
		+	+		
		+	+		

注: 1 一般计税法的增值税为增值税销项税(各项费用的价格不包含增值税进项税额), 简易计税法的增值税为应纳增值税(各项费用的价格包含增值税进项税额)。

<sup>2</sup> 材料设备暂估价计入清单项目综合单价,此处不汇。

# 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

#### 工程名称:靖西龙潭国家湿地公园设施(围栏)完善与生态修复工程

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	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	0. 221	5, 00	309. 73				
2	砂 (综合)		0. 445	5, 00	135. 92				
3	铁方管 80*80*1.5	m	1088. 301	5.00	14. 27				
4	预拌普通混凝土 C25[商品砼]		33. 373	5.00	291. 26				
5	合计								

注: 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。