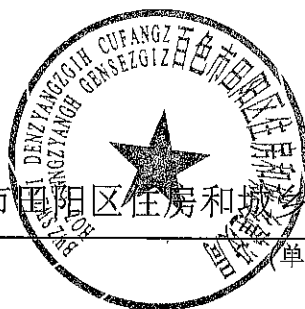


百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路
工程

工程

招 标 控 制 价

招 标 人：百色市田阳区住房和城乡建设局



(单位盖章)

造价咨询人：百色市田阳区财政投资评审中心



(单位盖章)

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

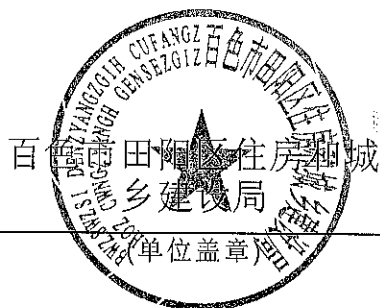
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路
工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 1303392.81元

(大写): 壹佰叁拾万零叁仟叁佰玖拾贰元捌角壹分

招 标 人:



造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:

黄 雨

(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:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第1页 共1页

一、工程概况：1、建设内容：

1. 9CM沥青路面面层：8527.96m² (详见工程量表)

2. 提升雨水口：15座

(1) 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《〈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》、《建设工程工程量计算规范(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)》；

(2) 2022版《广西壮族自治区市政工程消耗量定额及费用定额》；

(3) 《自治区住房城乡建设厅关于颁布〈建设工程工程量计算规范〉(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)的通知》(桂建标[2015]46号)；

(4) 《自治区住房城乡建设厅关于颁布2016年〈广西壮族自治区建设工程费用定额〉的通知》(桂建标[2016]16号)；

(5) 《自治区住房城乡建设厅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)。

(6) 《自治区住房城乡建设厅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)。

(7) 《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)

二、材料价格：

1、按2023年《百色市建筑信息》第10期百色市田阳区信息价格(除税价)计算，百色市信息价没有的则参考同期市场询价。

2、混凝土采用现场搅拌。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程-道路			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1231629.20	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	34254.22	
2.1	安全文明施工费	26349.41	
3	其他项目费用合计	2531.77	
4	建筑安装工程费	1268415.19	
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1231629.20	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	34254.22	
2.1	安全文明施工费	26349.41	
3	其他项目费用合计	2531.77	
4	建筑安装工程费	1268415.19	
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程-交通			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	33749.58	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1158.22	
2.1	安全文明施工费	890.94	
3	其他项目费用合计	69.82	
4	建筑安装工程费	34977.62	
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	33749.58	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1158.22	
2.1	安全文明施工费	890.94	
3	其他项目费用合计	69.82	
4	建筑安装工程费	34977.62	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1265378.78	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	35412.44	
2.1	安全文明施工费	27240.35	
3	其他项目费用合计	2601.59	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

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:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第1页 共3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
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前 市政道路工程-道路					1231629.20		
		分部分项工程				1223529.08	
		道路工程				1220948.03	
1	040203006001	4CM-SMA-13 沥青混凝土(4.5%SBS 改性剂)	m²	8527.96	56.37	480721.11	
2	040203001001	5cm(AC-20C)中粒式沥青混凝土	m²	8527.96	56.65	483108.93	
3	040203004001	乳化沥青稀浆封层 0.6cm	m²	8527.96	9.78	83403.45	
4	040203004002	粘层	m²	8527.96	1.22	10404.11	
5	041001004001	铣刨原混凝土路面	m²	8527.96	19.15	163310.43	
	6.	管网工程				2581.05	
6	040504009001	雨水口 1.成品双算雨水口 2.规格：1000*500 3.C20细石混凝土雨水口提升	座	15	172.07	2581.05	
		小 计				1223529.08	
		Σ人工费				56649.20	
		Σ材料费				841566.65	
		Σ机械费				139776.42	
		Σ管理费				56974.89	
		Σ利 润				27548.31	
		单价措施项目				8100.12	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				8100.12	
7	041106001001	大型机械场外运输费 铣刨机	台·次	1	2819.69	2819.69	
8	041106001002	大型机械场外运输费 摊铺机	台·次	1	5280.43	5280.43	
		小 计				8100.12	
		Σ人工费				600.00	
		Σ材料费				249.18	
		Σ机械费				4422.46	
		Σ管理费				1456.51	
		Σ利 润				703.15	
		合 计				1231629.20	
		Σ人工费				57249.20	
		Σ材料费				841815.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第2页 共3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				144198.88	
		Σ管理费				58431.40	
		Σ利 润				28251.46	
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前 市政道路工程-交通						33749.58	
		分部分项工程				33749.58	
	3.	道路工程				33749.58	
9	040205006001	标线	m ²	413.69	75.53	31246.01	
10	040205006002	标线箭头	m ²	25.85	96.85	2503.57	
		小 计				33749.58	
		Σ人工费				4058.48	
		Σ材料费				21222.00	
		Σ机械费				2753.04	
		Σ管理费				1976.10	
		Σ利 润				951.73	
		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				33749.58	
		Σ人工费				4058.48	
		Σ材料费				21222.00	
		Σ机械费				2753.04	
		Σ管理费				1976.10	
		Σ利 润				951.73	
		总 合 计				1265378.78	
		Σ人工费				61307.68	
		Σ材料费				863037.83	
		Σ机械费				146951.92	
		Σ管理费				60407.50	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程												第1页 共2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					其中: 暂估价		
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润			
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程-道路													
		分部分项工程											
		道路工程											
1	040203006001	4CM-SMA-13 沥青混凝土(4.5%SBS 改性剂)	m²	8527.96	56.37	1.18	45.00	3.52	1.36	0.66			
	C2-0097换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚5cm[实际4]	100m²	85.2796	433.23	38.30	49.03	205.36	70.66	34.11			
	C2-0104	沥青混凝土 细粒式改性	10m³	34.112	13010.99	199.30	11128.45	365.90	163.91	79.13			
2	040203001001	5cm(AC-20C)中粒式沥青混凝土	m²	8527.96	56.65	1.34	44.03	4.21	1.61	0.78			
	C2-0088换	中粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚5cm[实际5]	100m²	85.2796	493.52	44.70	48.48	238.02	81.99	39.58			
	C2-0102	沥青混凝土 中粒式	10m³	42.640	10343.34	179.40	8709.52	365.90	158.14	76.34			
3	040203004001	乳化沥青稀浆封层 0.6cm	m²	8527.96	9.78	0.66	7.24	0.55	0.35	0.17			
	C2-0072换	喷洒改性沥青 下封层	100m²	85.2796	978.50	66.30	723.64	55.43	35.30	17.04			
4	040203004002	粘层	m²	8527.96	1.22	0.02	1.03	0.04	0.02	0.01			
	C2-0062	黏(粘层)沥青层 乳化沥青 0.3kg/m2	1000m²	8.52796	1206.35	17.50	1029.96	36.19	15.57	7.52			
5	041001004001	铣刨原混凝土路面	m²	8527.96	19.15	3.44	1.11	8.07	3.34	1.61			
	C1-0443	铣刨机铣刨路面一遍(2-5cm)	100m²	85.2796	1915.47	344.40	110.63	807.13	333.94	161.21			
	6.	管网工程											
6	040504009001	雨水口 1.成品双算雨水口 2.规格:1000*500	座	15	172.07	1.57	155.34	0.21	0.54	0.20			

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程										第2页 共2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					其中:暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
		3. C20细石混凝土雨水口提升									
	B-	成品双算雨水口	座	15	163.50		150.00				
	C1-0168换	压顶 混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	0.027	4087.43	550.00	2956.35	4.96	160.94	77.69	
	A4-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.027	666.64	323.91	7.68	110.72	138.21	31.08	
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
7	041106001001	大型机械场外运输费 铁刨机	台·次	1	2819.69	200.00	107.79	1533.62	502.75	242.71	
	C1-0520	大型机械场外运输费 铁刨机	台次	1	2819.69	200.00	107.79	1533.62	502.75	242.71	
8	041106001002	大型机械场外运输费 摊铺机	台·次	1	5280.43	400.00	141.39	2888.84	953.76	460.44	
	C1-0519	大型机械场外运输费 摊铺机	台次	1	5280.43	400.00	141.39	2888.84	953.76	460.44	
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程-交通											
		分部分项工程									
3.		道路工程									
9	040205006001	标线	m²	413.69	75.53	8.97	48.00	5.92	4.32	2.08	
	C2-0200	普通标线 热熔涂料 标线	10m²	41.369	755.37	89.70	480.00	59.25	43.20	20.85	
10	040205006002	标线箭头	m²	25.85	96.85	13.45	52.80	11.76	7.31	3.53	
	C2-0204	其他标线 热熔涂料 菱形标志、三角形标志、箭头标线	10m²	2.585	968.50	134.50	527.98	117.63	73.12	35.30	

工程量清单综合单价分析表

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						其中： 暂估价
						人工费	材料费		机械费	管理费	利润	
							附材费	主材费				
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程 -道路												
		分部分项工程										
		道路工程										
1	040203006001	4CM-SMA-13 沥青混凝土(4.5%SBS 改性剂)	m²	8527.96	56.37	1.18	45.00		3.52	1.36	0.66	
	C2-0097换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚5cm[实际4]	100m²	85.2796	433.23	38.30	49.03		205.36	70.66	34.11	
	C2-0104	沥青混凝土 细粒式改性	10m³	34.112	13010.99	199.30	11128.45		365.90	163.91	79.13	
2	040203001001	5cm(AC-20C)中粒式沥青混凝土	m²	8527.96	56.65	1.34	44.03		4.21	1.61	0.78	
	C2-0088换	中粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚5cm[实际5]	100m²	85.2796	493.52	44.70	48.48		238.02	81.99	39.58	
	C2-0102	沥青混凝土 中粒式	10m³	42.640	10343.34	179.40	8709.52		365.90	158.14	76.34	
3	040203004001	乳化沥青稀浆封层 0.6cm	m²	8527.96	9.78	0.66	7.24		0.55	0.35	0.17	
	C2-0072换	喷洒改性沥青 下封层	100m²	85.2796	978.5	66.30	723.64		55.43	35.30	17.04	
4	040203004002	粘层	m²	8527.96	1.22	0.02	1.03		0.04	0.02	0.01	
	C2-0062	黏(粘层)沥青层 乳化沥青 0.3kg/m2	1000m²	8.52796	1206.35	17.50	1029.96		36.19	15.57	7.52	
5	041001004001	铣刨原混凝土路面	m³	8527.96	19.15	3.44	1.11		8.07	3.34	1.61	
	C1-0443	铣刨机铣刨路面一遍(2-5cm)	100m²	85.2796	1915.47	344.40	110.63		807.13	333.94	161.21	
	6.	管网工程										
6	040504009001	雨水口 1.成品双算雨水口 2.规格: 1000*500	座	15	172.07	1.57	155.34		0.21	0.54	0.20	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第2页 共2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						其中： 暂估价
						人工费	材料费		机械费	管理费	利润	
							附材费	主材费				
		3. C20细石混凝土雨水口提升										
	B-	成品双算雨水口	座	15	163.5		150.00					
	C1-0168换	压顶 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	0.027	4087.43	550.00	2956.35		4.96	160.94	77.69	
	A4-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.027	666.64	323.91	7.68		110.72	138.21	31.08	
		单价措施项目										
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用										
7	041106001001	大型机械场外运输费 铣刨机	台·次	1	2819.69	200.00	107.79		1533.62	502.75	242.71	
	C1-0520	大型机械场外运输费 铣刨机	台次	1	2819.69	200.00	107.79		1533.62	502.75	242.71	
8	041106001002	大型机械场外运输费 摊铺机	台·次	1	5280.43	400.00	141.39		2888.84	953.76	460.44	
	C1-0519	大型机械场外运输费 摊铺机	台次	1	5280.43	400.00	141.39		2888.84	953.76	460.44	
百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程 -交通												
		分部分项工程										
3.		道路工程										
9	040205006001	标线	m²	413.69	75.53	8.97	48.00		5.92	4.32	2.08	
	C2-0200	普通标线 热熔涂料 标线	10m²	41.369	755.37	89.70	480.00		59.25	43.20	20.85	
10	040205006002	标线箭头	m²	25.85	96.85	13.45	52.80		11.76	7.31	3.53	
	C2-0204	其他标线 热熔涂料 菱形标志、三角 形标志、箭头标线	10m²	2.585	968.5	134.50	527.98		117.63	73.12	35.30	

表—09

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第1页 共2页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
1		◆材料◆			
2	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	15.000	4.60
3	023301002	草袋	条	30.000	1.06
4	031350001	铣刨机齿	个	213.199	44.25
5	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	0.079	380.53
6	040301001	砂(综合)	m ³	122.462	155.34
7	040301004	中砂	m ³	0.158	155.34
8	040502002	碎石 5~10mm	m ³	134.700	97.09
9	040502003	碎石 5~20mm	m ³	658.191	97.09
10	040502004	碎石 5~40mm	m ³	0.235	97.09
11	040701006	石屑	m ³	273.620	97.09
12	040904008	石粉	m ³	79.353	72.82
13	131102001	热熔标线涂料底漆	kg	75.161	14.21
14	131102002	热塑型道路标线涂料面漆	kg	1964.362	9.11
15	131103001	热熔标线涂料反光玻璃珠	kg	154.744	5.19
16	133101005	石油沥青 60#~100#	kg	47712.113	4.66
17	133102001	普通乳化沥青(水乳型)	kg	2609.556	3.36
18	133107001.1	改性沥青	kg	10847.992	4.98
19	133107001	改性沥青	kg	49853.187	4.98
20	143903001	石油液化气	m ³	62.428	15.61
21	341101001	水	m ³	0.481	3.84
22	341101001	水	m ³	0.103	3.84
23	341104001	煤	t	4.691	541.59
24	341508001	其他材料费	元	4855.206	0.90
25	370501003	枕木	m ³	0.160	927.43
26	B-C.3	成品双算雨水口 材料费	元	15.000	150.00
27		◆配合比◆			
28	802102024	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20	m ³	0.274	283.19
29		◆机械台班组成◆			
30	000301001	机械台班人工费	元	1.154	1.50
31	000701002	市政机械台班人工费	元	32756.984	1.00
32	000701003	市政机械第一类费用	元	62423.871	1.00
33	140301004	汽油 92#	kg	2195.589	10.27
34	140304001	轻柴油 0#	kg	22953.485	8.24
35	341103001	电	kW.h	0.892	0.73
36	341103001	电	kW.h	1134.697	0.73

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第2页 共2页

[illegible]

表-24

主要材料及价格表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

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		◆人工◆			
2	000301000	建筑装饰人工	元	4.756	1.50
3	000701001	市政人工	元	61373.247	1.00
4		◆材料◆			
5	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg	15.000	4.60
6	023301002	草袋	条	30.000	1.06
7	031350001	铣刨机齿	个	213.199	44.25
8	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	0.079	380.53
9	040301001	砂 (综合)	m³	122.462	155.34
10	040301004	中砂	m³	0.158	155.34
11	040502002	碎石 5~10mm	m³	134.700	97.09
12	040502003	碎石 5~20mm	m³	658.191	97.09
13	040502004	碎石 5~40mm	m³	0.235	97.09
14	040701006	石屑	m³	273.620	97.09
15	040904008	石粉	m³	79.353	72.82
16	131102001	热熔标线涂料底漆	kg	75.161	14.21
17	131102002	热塑型道路标线涂料面漆	kg	1964.362	9.11
18	131103001	热熔标线涂料反光玻璃珠	kg	154.744	5.19
19	133101005	石油沥青 60#~100#	kg	47712.113	4.66
20	133102001	普通乳化沥青 (水乳型)	kg	2609.556	3.36
21	133107001.1	改性沥青	kg	10847.992	4.98
22	133107001	改性沥青	kg	49853.187	4.98
23	143903001	石油液化气	m³	62.428	15.61
24	341101001	水	m³	0.481	3.84
25	341101001	水	m³	0.103	3.84
26	341104001	煤	t	4.691	541.59
27	341508001	其他材料费	元	4855.206	0.90
28	370501003	枕木	m³	0.160	927.43
29	B-C.3	成品双算雨水口 材料费	元	15.000	150.00
30		◆配合比◆			
31	802102024	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20	m³	0.274	283.19
32		◆机械台班组成◆			
33	000301001	机械台班人工费	元	1.154	1.50
34	000701002	市政机械台班人工费	元	32756.984	1.00
35	000701003	市政机械第一类费用	元	62423.871	1.00
36	140301004	汽油 92#	kg	2195.589	10.27

主要材料及价格表

工程名称:百色市田阳区农副产品综合批发市场门前市政道路工程

第2页 共2页

[illegible]