

百色市右江区全民健身中心 室外多功能运动场工程

工程量清单

[illegible]

--	--	--	--

总 说 明

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共1页

一、工程概况:

(1)、本项目为百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程。

二、编制依据:

(1)、按广西壮族自治区建设行政主管部门颁发的：2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其计价相关规定；2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其计价相关规定；广西壮族自治区住房和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）关于建筑业实施营业税改征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[2023] 7号）。

(2)、本工程施工图及相关标准、规范技术资料。

(3)、GB50854~50862-2013《建设工程工程量清单计算规范》

三、取费按2016年广西壮族自治区建设工程费用定额中限值编制，以2025年《百色市建设工程造价信息》第09期发布的材料价为基准价格，没有的按市场询价中等价格计取。

四、工程量清单描述未清楚的按图纸设计及有关规定施。

五、本工程采用一般计算法增值税按9%计取。

六、本工程预算软件采用博奥运计价软件。

建设项目招标控制价汇总表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共1页

[illegible]

其中:(元)

序号

单项工程名称

金额(元)

暂估价

安全文明
施工费

1.1

百色市右江区全民健身中心 室外多功能运动场工程

招标控制价合计

表-02

单项工程招标控制价汇总表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共1页

[illegible]

其中:(元)

序号

单位工程名称

金额(元)

暂估价

安全文明
施工费

1.1.1 百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程--市政

1.1.2 百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程--安装

招标控制价合计

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共4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
		百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程--市政					
		分部分项工程					
		土石方工程					
1	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.3m 3. 部位:球场表土		271.89			
2	040101002001	挖沟槽土方 装车 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.6m 3. 部位:排水沟基础		12.54			
3	040101002002	挖沟槽土方 不装车 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.6m 3. 部位:排水沟基础		2.51			
4	040103001001	回填方 1. 密实度:≥93% 2. 填方材料品种:原土		2.51			
5	010103002001	余土弃置 1. 废弃料品种:开挖余土 2. 运距:1km		284.43			
6	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m3·km 1. 运距:本清单暂按增运4km计,结算按实际运距做调整 2. 清单工程量按定额规则计算的工程量乘以增运公里数计算 3. 结算不足1km部分按比例计算	· km	1137.72			
		球场地面					
7	040202001001	素土夯实 1. 素土夯实,压实系数≥93%	m²	906.30			
8	040305001001	碎石垫层 1. 材料品种、规格:碎石 2. 厚度:100mm	m²	906.30			
9	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 厚度:18cm 3. 含模板	m²	906.30			
10	040204004001	混凝土路面割缝 篮球场与气排球场交接处割缝,并填沥青玛蹄脂	m	19.00			
11	011103001001	5mm厚硅PU面层 1. 面层材料品种:5mm厚硅PU 2. 包含面层画线	m²	906.30			
12	04B001	成品移动篮球架 1. 成品移动篮球架一组两个,含运输及安装等全部费用	组	1			
13	04B002	成品可移动气排球网 1. 成品可移动气排球网含两个可移动网柱及球网,含运输及安装等全部费用	组	1			
		排水沟					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第2页 共4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
14	040201022001	砖砌排水沟 1. 120mm厚标准页岩砖M7.5水泥砂浆砌筑 2. 沟底及沟壁用20mm厚1：2水泥砂浆抹面 3. 100mm厚C15混凝土垫层 4. 素土夯实，压实系数≥92% 5. 排水沟内空尺寸：宽300*高500mm	m	38.00			
15	桂011702064001	成品镂空混凝土水沟盖板 1. 成品镂空混凝土水沟盖板600*400*60mm		0.91			
		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					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
16	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 1 以外	台·次	1			
17	041106001002	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:压路机	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					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程—安装					
		分部分项工程					
		B4 电气设备安装工程					
18	030404017001	配电箱AL 1. 箱体编号：AL 2. 安装方式:落地安装 3. 回路：具体配置详见系统图	台	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第3页 共4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
19	030412008001	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:2*160W	套	2			
20	030412008002	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:3*160W	套	2			
21	030412008003	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:6*160W	套	2			
22	030411001001	电气配管SC25 1. 材质:镀锌钢管 2. 配置形式:埋地暗敷	m	110.57			
23	030408001001	电力电缆VV22-0.6/1.0KV-2*4mm2 1. 材质:铠装VV电缆 2. 敷设方式、部位:埋地暗敷 3. 电压等级(kV):0.6/1.0KV	m	124.75			
24	010101003001	电缆沟土方 1. 截面尺寸:600*400		26.54			
25	040205001001	灯杆基础 1. 材料品种:C25混凝土 2. 规格尺寸:0.6*0.6*1.0m	座	6			
26	030409001001	角钢接地极 1. 规格:L50x5热镀锌角钢接地极, L=2500 2. 土质:普通土	根	6			
27	030409002001	接地母线 -40x4热镀锌扁钢 1. 规格: -40x4热镀锌扁钢	m	9.35			
28	030414011001	接地装置 1. 名称:接地装置调试	根	6			
		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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:百色市右江区全民健身中心 室外多功能运动场工程

第4页 共4页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共6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
		百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程—市政									
		分部分项工程									
		土石方工程									
1	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.3m 3. 部位:球场表土		271.89							
	C1-0013换	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000	0.27189							
2	040101002001	挖沟槽土方 装车 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.6m 3. 部位:排水沟基础		12.54							
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 装车 三类土	1000	0.01254							
3	040101002002	挖沟槽土方 不装车 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.6m 3. 部位:排水沟基础		2.51							
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 不装车 三类土	1000	0.00251							
4	040103001001	回填方 1. 密实度:≥93% 2. 填方材料品种:原土		2.51							
	C1-0117	沟槽(台、井背)液压打夯机回填 土	100	0.0251							
5	010103002001	余土弃置 1. 废弃料品种:开挖余土 2. 运距:1km		284.43							
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000	0.28443							
6	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m3·km	· km	1137.72							

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第2页 共6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. 运距: 本清单暂按增运4km计, 结算按实际运距做调整 2. 清单工程量按定额规则计算的工程量乘以增运公里数计算 3. 结算不足1km部分按比例计算									
	C1-0147	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000	1.13772							
		球场地面									
7	040202001001	素土夯实 1. 素土夯实, 压实系数≥93%	m²	906.30							
	C1-0104	机械原土碾压	1000m²	0.90630							
8	040305001001	碎石垫层 1. 材料品种、规格:碎石 2. 厚度:100mm	m²	906.30							
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	9.0630							
9	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 厚度:18cm 3. 含模板	m²	906.30							
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换: 预拌普通混凝土 C25}	10	16.313							
10	040204004001	混凝土路面割缝 篮球场与气排球场交接处割缝, 并填沥青玛蹄脂	m	19.00							
	C2-0123	锯缝机锯缝 缝深(cm) 5	100m	0.1900							
	C2-0125	沥青玛蹄脂填缝 缝深(cm) 5	100m	0.1900							
11	011103001001	5mm厚硅PU面层 1. 面层材料品种:5mm厚硅PU 2. 包含面层画线	m²	906.30							
	A9-123	硅PU球场面层 5mm	100m²	9.0630							
12	04B001	成品移动篮球架	组	1							

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程										第3页 共6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. 成品移动篮球架一组两个, 含运输及安装等全部费用									
	B-换	成品移动篮球架	组	1							
13	04B002	成品可移动气排球网 1. 成品可移动气排球网含两个可移动网柱及球网, 含运输及安装等全部费用	组	1							
	B-	成品可移动气排球网	组	1							
		排水沟									
14	040201022001	砖砌排水沟 1. 120mm厚标准页岩砖M7.5水泥砂浆砌筑 2. 沟底及沟壁用20mm厚1:2水泥砂浆抹面 3. 100mm厚C15混凝土垫层 4. 素土夯实, 压实系数≥92% 5. 排水沟内空尺寸: 宽300*高500mm	m	38.00							
	C1-0101	人工原土夯实	100m²	0.2508							
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C15}	10	0.251							
	C1-0203换	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑 {换:水泥砂浆中砂M7.5}	10	0.456							
	C5-0975	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧 {水泥砂浆 1:2}	100m²	0.3800							
	C5-0976	非定型井抹灰 砖墙20mm 井底 {水泥砂浆 1:2}	100m²	0.1140							
15	桂011702064001	成品镂空混凝土水沟盖板 1. 成品镂空混凝土水沟盖板600*400*60mm		0.91							
	C5-0989	非定型井盖板安装 井室盖板 (每块体积) 0.05m3以内 {水泥砂浆中砂M10}	10	0.091							
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
16	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 1 以外	台·次	1							

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程											第4页 共6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
	C1-0505	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m3以内	台次	1							
17	041106001002	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:压路机	台·次	1							
	C1-0514	大型机械场外运输费 压路机	台次	1							
		百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程—安装									
		分部分项工程									
		B4 电气设备安装工程									
18	030404017001	配电箱AL 1. 箱体编号: AL 2. 安装方式:落地安装 3. 回路: 具体配置详见系统图	台	1							
	B4-0087	成套配电箱安装 落地式	台	1							
19	030412008001	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:2*160W	套	2							
	B4-1845	中杆灯安装 中杆投光灯 光源个数 (≤3火)	10套	0.2							
20	030412008002	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:3*160W	套	2							
	B4-1845	中杆灯安装 中杆投光灯 光源个数 (≤3火)	10套	0.2							
21	030412008003	球场LED泛光灯 1. 名称:球场LED泛光灯 2. 灯杆高度:8m 3. 光源数量:6*160W	套	2							
	B4-1847	中杆灯安装 中杆投光灯 光源个数 (≤7火)	10套	0.2							

工程量清单综合单价分析表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程											第5页 共6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
22	030411001001	电气配管SC25 1. 材质:镀锌钢管 2. 配置形式:埋地暗敷	m	110.57							
	B4-0770	镀锌钢管埋地敷设(公称直径≤32mm)	100m	1.1057							
23	030408001001	电力电缆VV22-0.6/1.0KV-2*4mm2 1. 材质:铠装VV电缆 2. 敷设方式、部位:埋地暗敷 3. 电压等级(kV):0.6/1.0KV	m	124.75							
	B4-0915	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤10mm²)	100m	1.2475							
24	010101003001	电缆沟土方 1. 截面尺寸:600*400		26.54							
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10	2.654							
25	040205001001	灯杆基础 1. 材料品种:C25混凝土 2. 规格尺寸:0.6*0.6*1.0m	座	6							
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10	0.384							
	B4-2100	路灯基础、接线手井 砌筑式 垫层	10	0.038							
	B4-2107换	路灯基础、接线手井 现浇式 C20混凝土基础		1.94							
	B4-2108	路灯基础、接线手井 现浇式 钢筋制作安装 ≤φ10	t	0.009							
26	030409001001	角钢接地极 1. 规格:L50x5热镀锌角钢接地极, L=2500 2. 土质:普通土	根	6							
	B4-1111	接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	6							
27	030409002001	接地母线 -40x4热镀锌扁钢 1. 规格: -40x4热镀锌扁钢	m	9.35							
	B4-1130	接地母线敷设 户外钢接地母线敷设	10m	0.935							

工程量清单综合单价分析表									
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第6页 共6页

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共1页

[illegible]

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:百色市右江区全民健身中心_室外多功能运动场工程

第1页 共1页

[illegible]