

桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙工程

招标工程量清单

招 标 人：桂林市教育局

(单位盖章)

造价咨询人：广西达成咨询有限公司

(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

桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙 工程

招标工程量清单

招标人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

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：_____
(造价人员签字盖专用章)

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: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共1页

<div>一、工程概况： 该项目位于桂林市第十八中学临桂校区。主要建设内容包括围墙工程等。</div> <div>二、编制依据： 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。 2、《〈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〉》（桂建标[2013]43号）。 3、《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》（GB50854~50862-2013）修订本（2015年10月）。 4、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）。 5、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）。 6、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其配套工程费用定额。 7、2021年《园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及其配套工程费用定额。 8、2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》其配套工程费用定额。 9、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套工程费用定额。 10、2024年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》及工程费用定额。 11、《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2019]12号）。 12、《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2019]10号）。 13、《桂林市建设工程造价信息》2026年第5期桂林市信息价，没有的材料价格参考市场询价。</div> <div>三、其他需要说明的问题： 1、本项目安全生产责任保险费暂估价为5011.55元。</div>
--

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

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
		桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙					
		分部分项工程					
	1.	土(石)方工程					
1	010101003001	挖沟槽土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m ³	358.53			
2	010101004001	挖基坑土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m ³	646.80			
3	010103001001	回填方 1. 密实度: 压实系数≥0.93 2. 填方材料品种: 开挖土	m ³	642.94			
4	010103002001	余土弃置 1. 运距: 10km 2. 废弃料品种: 弃土	m ³	265.95			
5	010103002002	消纳费 1. 废弃品种: 废弃料 2. 计价方式: 按实际签证结算, 结算需要提供签证、消纳场倒土照片、合同、发票、公对公转账记录	m ³	265.95			
	4.	砌筑工程					
6	010401003001	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级: MU7.5 烧结页岩多孔砖 240×115×53 2. 墙体厚度: 240mm 3. 砂浆种类、强度等级: M5水泥砂浆	m ³	621.70			
7	010401010001	多孔砖柱 1. 砖品种、规格、强度等级: MU7.5 烧结页岩多孔砖 240×115×53 2. 墙体厚度: 490mm 3. 砂浆种类、强度等级: M5水泥砂浆	m ³	196.62			
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程					
8	010501001001	垫层 1. 混凝土种类: 泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	29.10			
9	010501003001	独立基础 1. 混凝土种类: 泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	152.59			
10	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类: 非泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	161.91			
11	010507005001	扶手、压顶 1. 混凝土种类: 非泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	38.75			
12	010507007001	其他构件 1. 混凝土种类: 非泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	32.47			

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 (适用于单价合同)

工程名称: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

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
13	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢HRB400 Φ10以内(综合) 2. 含调直费	t	6.950			
14	010515001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢HRB400 Φ10以上(综合) 2. 含调直费	t	21.508			
15	桂010515011001	砌体加固筋 1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢HRB400 Φ10以内(综合) 2. 含调直费	t	3.812			
	8.	屋面及防水工程					
16	010903004001	墙面变形缝 每25m围墙全部断开设沉降缝, 缝宽 20mm, 缝中以沥青麻筋沿缝	m	123.20			
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
17	桂011204007001	块料墙面 1. 墙体类型: 围墙部分 2. 面层材料品种、规格、颜色: 1:3水 泥(或白水泥掺色)砂浆(细砂)勾缝; 贴6-10厚145*45劈开砖, 在砖粘贴面 上随贴 3. 随涂刷一遍 YJ-302混凝土界面处 理剂, 增强粘结力 4. 6厚1:0.2:2.5水泥石灰膏砂浆(掺 建筑胶) 5. 12厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出 纹道	m ²	7092.87			
	15.	其他装饰工程					
18	011503001001	围墙栏杆 1. 栏杆类型: 成品黑色铸铁护栏(含 除锈、防锈漆、调和漆) 2. 格栅、竖向、横向栏杆材料种类、 规格、颜色: 横杆为□40*40*1.2, 竖 杆为□20*20*1.0@100 3. 高度: 0.8m	m	627.85			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					

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

(适用于单价合同)

工程名称: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

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	桂011701002001	活动脚手架 1. 搭设高度:3.6m以内 2. 脚手架材质:扣件式钢管	m ²	3074.21			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
20	011702001001	基础 1. 基础类型:垫层 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	110.88			
21	011702001002	基础 1. 基础类型:独立基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	651.93			
22	011702008001	圈梁 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	1582.90			
23	011702028001	扶手、压顶 1. 模板、支撑材质:木模板木支撑	m	645.77			
24	011702025001	其他现浇构件 1. 模板、支撑材质:胶合板木支撑	m ²	327.36			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
25	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	184.27			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		总计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

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 (适用于单价合同)

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第4页 共4页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第1页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
	◆材料◆			
1	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以内（综合）	t		
2	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以上（综合）	t		
3	镀锌铁丝 φ4	kg		
4	镀锌铁丝 φ0.7	kg		
5	塑料薄膜（养护）	m²		
6	电焊条（综合）	kg		
7	合金钢电焊条	kg		
8	钢丝刷子	把		
9	砂纸	张		
10	铁砂布	张		
11	砌筑水泥 M32.5	t		
12	滑石粉	kg		
13	多孔页岩砖 240×115×90	千块		
14	干混普通砌筑砂浆 DM-G M5	t		
15	干混普通抹灰砂浆 DP-G M15	t		
16	周转枋材	m³		
17	周转板材	m³		
18	陶瓷墙面劈开砖 145*45	m²		
19	酚醛调和漆（各色）	kg		
20	红丹酚醛防锈漆	kg		
21	石油沥青10#~30#	kg		
22	嵌缝料	kg		
23	油漆溶剂油	kg		
24	隔离剂	kg		
25	乙炔气	m³		
26	氧气	m³		
27	建筑胶	kg		
28	界面处理剂	t		
29	方钢管 20×20×2.0	m		
30	方钢管 40×40×2.0	m		
31	水	m³		
32	其他材料费	元		
33	胶合板模板1830×915×18	m²		
34	模板支撑钢管及扣件	kg		
35	金属脚手架底座	个		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第2页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
36	钢笆子（钢筋网脚手板）	m²		
37	交叉支撑（脚手架专用）	副		
38	水平架（脚手架专用）	m²		
39	连接棒	个		
40	门式钢管架	m²		
41	消纳费 材料费	m³		
	◆商品砼◆			
42	预拌普通混凝土 C25	m³		
43	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m³		
44	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m³		
	◆配合比◆			
45	素水泥浆	m³		
46	石油沥青玛蹄脂	m³		
	◆机械台班组成◆			
47	机械台班人工费	元		
48	汽油92#	kg		
49	轻柴油0#	kg		
50	电	kW·h		
51	折旧费	元		
52	检修费	元		
53	维护费	元		
54	安拆及场外运输费	元		
55	其他费	元		
	◆机械◆			
56	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³	台班		
57	混凝土振捣器 平板式	台班		
58	混凝土振捣器 插入式	台班		
59	混凝土输送泵车 输送量60m³/h	台班		
60	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班		
61	履带式推土机 功率75kW	台班		
62	载重汽车 装载质量4t	台班		
63	载重汽车 装载质量6t	台班		
64	自卸汽车 装载质量20t	台班		
65	汽车式起重机 提升质量5t	台班		
66	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班		
67	钢筋调直机 直径40mm	台班		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:桂林市第十八中学临桂校区新建项目校园围墙

第3页 共3页

[illegible]