

新林中心学校塑胶场地建设项
目

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)

年 月 日

新林中心学校塑胶场地
建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(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：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	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
		沙池（坑）						
1	010404001001	沙池	300-500厚混合水洗细沙与少量粗砂	m3	6.75			
2	010404001002	垫层	150厚天然级配碎石	m3	2.25			
3	040305004001	砖砌体	沙池边缘：240mm厚页岩实心砖，高度400mm	m3	1.54			
4	010501001002	垫层	1. 100mm厚C15混凝土垫层	m3	0.38			
5	011702025001	其他现浇构件	垫层模板	m2	3.2			
		分部小计						
		足球场人工草皮						
6	04B003	人造草皮	1. 人造草皮(植草高度50+5%mm) 2. 含石英砂(粒径0.2-0.8mm)，24+1kg/m²铺设，橡胶充实	m²	2715.14			
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:120mm厚	m2	2715.14			
8	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:150mm厚	m2	2715.14			
		分部小计						
		塑胶地面						
9	040203009001	弹性面层	1. 材料品种:13厚彩色防滑耐磨EPDM面层	m2	2344.94			
10	040203006001	沥青混凝土	1. 60厚黑色细粒式沥青砼(AC-13) 2. 运距:10km以内	m2	2344.94			
11	040203003001	透层、粘层	1. 6厚沥青下封层(乳化沥青透层)	m2	2344.94			
12	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 150mm厚5%水泥稳定碎石层 2. 运距:10km以内 3. 洒水车洒水养生	m2	2344.94			
13	040202009003	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:150mm厚	m2	2344.94			
		分部小计						
		混凝土地面						
14	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm	m2	7872.93			
15	040202009002	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾	m2	7872.93			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	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
27	010516002001	预埋铁件	1. 50x50x5预埋镀锌角钢 2. 镀锌插脚，Φ6 内伸80mm	t	1.494			
28	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 防水层做法:20厚1，2水泥砂浆找平，内参5%防水剂	m2	101.04			
29	010904003001	楼（地）面砂浆防水(防潮)	1. 防水层做法:20厚1:2水泥砂浆找平，内参5%防水剂，纵坡03%	m2	59.44			
30	040402016001	沟道盖板	1. 380x600x60 654#烧面花岗岩盖板	m	198.12			
		分部小计						
		集沙井8个						
31	070205001001	铸铁盖板	1. 盖板规格型号:Φ500铸铁井盖 非进入	块	8			
32	010401011001	集沙井	1. 井截面、深度:内径0.64米，深1.38米 2. 砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆 MU10砖砌体 体积7.3214m³ 3. 垫层材料种类、厚度:100厚碎石垫层 体积1.0942m³ 4. 底板厚度:100厚C15混凝土 体积1.0942m³	座	8			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	041109007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
9	041109004002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

规费、税金项目计价表

工程名称：市政工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	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
		主席台						
1	010501001002	垫层	1. 混凝土强度等级:C15	m3	6.02			
2	041102001001	垫层模板	垫层模板 复合模板	m2	12.24			
3	010501002001	带形基础	1. 混凝土强度等级:C30	m3	14.38			
4	041102002001	基础模板	1. 条基模板	m2	37.2			
5	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20砖砌体 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10	m3	45.18			
6	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10砖砌体 2. 墙体类型:240厚砖墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	3.44			
7	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10砖砌体 2. 墙体类型:490厚砖墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	35.17			
8	010503004002	地圈梁	1. 混凝土强度等级:C30	m3	5.68			
9	011702008001	圈梁	地圈梁 复合模板 钢支撑	m2	25.37			
10	010503004001	圈梁	1. 混凝土强度等级:C25	m3	5.77			
11	010503004003	圈梁	圈梁 复合模板 钢支撑	m3	26.77			
12	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30	m3	8.65			
13	011702003002	构造柱	构造柱 组合钢模板 钢支撑	m2	43.87			
14	010502002002	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25	m3	8.4			
15	011702003001	构造柱	构造柱 组合钢模板 钢支撑	m2	43.36			
16	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 10以内 级别: HRB400	t	1.825			
17	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12-14 级别: HRB400	t	1.954			
18	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 16-18 级别: HRB400	t	0.607			
19	010515001003	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类、规格:直径: 8 级别: HRB400	t	0.896			
20	01050600100	直形楼	1. 混凝土强度等级:C2	m2	11.26			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：新林中心学校塑胶场地建设项目 第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	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
	1	梯	5					
21	011702024001	楼梯	1. 类型:单跑楼梯	m2	11.26			
22	011106001001	石材楼梯面层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm1:4干硬性水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:花岗岩400*400*30烧芝麻白	m2	11.88			
23	011107001001	石材台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm1:4干硬性水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:400*150*20烧面芝麻白	m2	3.74			
24	010404001001	垫层	1. 200mm厚山皮石	m3	25.07			
25	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 100mm厚5%水泥稳定砂砾	m2	125.34			
26	010501001003	垫层	1. 混凝土强度等级:150mmC25混凝土	m3	18.8			
27	010515003001	钢筋网片	Φ6@200钢筋网片	t	0.557			
28	011102001001	石材楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:花岗岩600*600*30烧面芝麻白 2. 其他做法综合考虑 3. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm1:4干硬性水泥砂浆	m2	125.34			
29	011406001001	抹灰面油漆	质感漆	m2	158.34			
30	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 栏杆材料种类、规格:100mm高白钢防护栏杆 2. 栏板材料种类、规格、颜色:栏杆净距为110mm,栏杆水平推力>10KN/m。	m	22.26			
		分部小计						
		升旗台						
31	011506002001	金属旗杆	1. 旗杆材料、种类、规格:不锈钢旗杆,壁厚12mm 2. 旗杆高度:12m高	根	1			
32	01B003	80不锈钢立柱	1. 12根80不锈钢立柱, 600mm高, 铁链连接	项	1			
33	01110200100	石材楼地	1. 素水泥浆一道	m2	7.29			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：新林中心学校塑胶场地建设项目 第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	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	面	2. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm1:4干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600x600x50花岗岩，1:2水泥砂浆勾缝					
34	011107001002	石材台阶面	1. 素水泥浆一道 2. 粘结材料种类:30mm1:4干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:600x600x50花岗岩，1:2水泥砂浆	m2	8.39			
35	010507004001	台阶	1. 混凝土强度等级:C20	m2	15.68			
36	011702027001	台阶	台阶模板	m2	15.68			
37	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:300mm卵石灌M2.5混合砂浆	m3	4.7			
38	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:300mm中粗砂	m3	4.7			
39	010401001002	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:240mm厚砖砌体 2. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	2.56			
40	010501001004	垫层	1. 150mm厚500mm宽砖基础垫层 2. 混凝土强度等级:C15	m3	1.19			
41	011702025001	其他现浇构件	C15混凝土垫层模板	m2	4.75			
42	010501003001	独立基础	1. 旗杆独立基础 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.31			
43	011702001001	基础	1. 基础类型:独立基础	m2	3.07			
44	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C30	m3	0.32			
45	011702002001	矩形柱	柱模板	m2	2.4			
46	010404001004	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:80mm中粗砂	m3	0.32			
		分部小计						
		措施项目						
47	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 土方工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	3				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土方工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土方工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

规费、税金项目计价表

工程名称：土方工程

标段：新林中心学校塑胶场地建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：