

马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程
(二期) _____ 工程

招标工程量清单



招 标 人：马山县教育局 _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

审 核 单 位： _____
(单位盖章)

2024年9月11日

马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工
程(二期) 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)

复核人: _____

(造价工程师签字盖专用章)

审核单位: _____

(单位盖章)

编制时间: 2024年9月11日

复核时间: 2024年9月11日

单位工程投标报价汇总表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(升旗台部分)			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(篮球、足球场部分)			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(室外电气部分)			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第1页 共5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
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(升旗台部分)							
		分部分项工程					
	0401	土石方工程					
1	040101003001	挖基坑土方 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m ³	4.21			
2	040103001001	回填方 回填深度:详见施工设计图 填方来源:原土回填 密实度:密实度>93%	m ³	2.87			
3	040103002001	余方弃置(含装车) 弃方运距:投标人自行考虑	m ³	1.34			
	0402	块料面层及旗杆工程					
4	040303001001	C15混凝土垫层 砂石粒径:综合考虑 混凝土拌和料要求:碎石,商品砼	m ³	0.14			
5	010501003001	C25砼基础 砂石粒径:综合考虑 混凝土拌和料要求:碎石,商品砼	m ³	1.20			
6	010501001001	C25砼二次浇筑 砂石粒径:综合考虑 混凝土拌和料要求:碎石,商品砼	m ³	0.15			
7	040901009001	预埋铁件	t	0.570			
8	040203008001	块料面层 500×300×20厚光面英国棕花岗岩 30厚1:3水泥砂浆粘结层 C15水泥砌筑	m ²	10.17			
9	011506002001	金属旗杆 做法:详见施工图	项	1			
10	030409002001	户外钢接地母线敷设 Φ 50镀锌钢管	m	2.60			
11	030409001001	角钢接地极 -40*4 L=1.1米	根	1			
		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					
	041101	脚手架工程					
	041102	混凝土模板及支架					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第2页 共5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
12	011702001001	垫层 模板制作安装 模板材质、支撑种类:木模板,木支撑 支模高度:3.6米以内	m ²	0.48			
13	011702001002	混凝土基础 模板制作安装 模板材质、支撑种类:胶合板,木支撑 支模高度:3.6米以内	m ²	4.80			
	041103	围堰					
	041104	便道及便桥					
	041105	洞内临时设施					
	041106	大型机械设备进出场及安拆					
	041107	施工排水、降水					
	041108	处理、监测、监控					
	041111	施工护栏					
	041112	二次搬运费					
	041113	夜间施工增加费					
		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					
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(篮球、足球场部分)							
		分部分项工程					
		足球篮球场工程					
14	040201020001	现状找坡,打磨平整	m ²	2758.02			
15	040203003001	喷涂乳化沥青结合层	m ²	915.80			
16	桂010507008001	100厚C20细石混凝土 砂石粒径:综合考虑 混凝土拌和料要求:碎石,商品砼	m ²	2758.02			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第3页 共5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
		伸缩缝要求每5米切割一条,缝深50mm,缝宽5mm,用沥青灌缝					
17	040203009001	10mm厚合成材料吸震垫	m ²	915.80			
18	040308004001	7厚丙烯酸树脂防滑涂料面层	m ²	1842.22			
19	050102012001	人造草坪(绒长50~55,内填石英砂、环保橡胶颗粒)	m ²	915.80			
20	040205006001	标线 标志线应清晰、不反光、无明显虚边	m ²	56.19			
21	010606013001	装卸式足球门	副	1			
22	010606013002	移动篮球架 型号:JN-A3;规格:篮圈高度:305cm;伸臂:2.25m 含五金配件及运输、安装等	副	3			
		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					
	041101	脚手架工程					
	041102	混凝土模板及支架					
	041103	围堰					
	041104	便道及便桥					
	041105	洞内临时设施					
	041106	大型机械设备进出场及安拆					
	041107	施工排水、降水					
	041108	处理、监测、监控					
	041111	施工护栏					
	041112	二次搬运费					
	041113	夜间施工增加费					
		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:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第4页 共5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
		合 计					
		∑人工费					
		∑材料费					
		∑机械费					
		∑管理费					
		∑利 润					
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(室外电气部分)							
		分部分项工程					
		路灯照明工程					
23	030404017001	室外照明控制箱(非标) AL-JG 安装方式:底边距地1.5米暗装 电器元件配置:详见系统图 防水等级采用IP65	台	1			
24	030412008001	LED球场灯(双头) 2x150W h=8m 光通量:2 *15000lm 内设10A熔断器保护 含路灯基础:C20砼 600*600*600mm 基础配筋、预埋件等	套	4			
25	030412008002	LED球场灯(双头) 4x150W h=8m 光通量:4 *15000lm 内设10A熔断器保护 含路灯基础:C20砼 600*600*600mm 基础配筋、预埋件等	套	6			
26	030408001001	铜芯电力电缆敷设 VV-1KV-3x16mm ² 3C认证 ISO9000认证	m	9.50			
27	030408001002	铜芯电力电缆敷设 VV-1KV-3x4mm ² 3C认证 ISO9000认证	m	332.65			
28	030408006001	户内热缩式电力电缆终端头制作、安装1k V以下端头(截面mm ² 以下)16 3C认证 ISO9000认证	个	2			
29	030411001001	塑料管埋地敷设 PVC25	m	244.54			
30	030411001002	塑料管埋地敷设 PVC40	m	9.27			
31	030409002001	户外钢接地母线敷设 Φ 12圆钢	m	25.98			
32	030409001001	角钢接地极 \angle 50*50*5 L=2.5米	根	10			
33	030414011001	接地装置调试 一柱一接地极	根	10			
34	030414011002	接地装置调试 接地网	系统	1			
35	040101002001	挖沟槽土方 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m ³	17.72			
36	040103001001	利用土回填方	m ³	17.72			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第5页 共5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
		土质要求:符合设计要求的土质 密实度要求:达到设计要求					
		小 计					
		∑人工费					
		∑材料费					
		∑机械费					
		∑管理费					
		∑利 润					
		单价措施项目					
		小 计					
		∑人工费					
		∑材料费					
		∑机械费					
		∑管理费					
		∑利 润					
		合 计					
		∑人工费					
		∑材料费					
		∑机械费					
		∑管理费					
		∑利 润					
		总 合 计					
		∑人工费					
		∑材料费					
		∑机械费					
		∑管理费					
		∑利 润					

总价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第1页 共1页

序号	项目编码	项目 名 称	计 算 基 础	费 率(%) 或标准	金 额(元)	备 注
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(升旗台部分)						
一		2022市政综合工程一般计税法				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(篮球、足球场部分)						
一		2022市政综合工程一般计税法				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(室外电气部分)						
一		给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额 (人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		合 计				

注:以项计算的总价措施,无“计算基础”和“费率”的数值,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式。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(升旗台部分)			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	29.99	分部分项工程费及措施项目费
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(篮球、足球场部分)			
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1238.4	分部分项工程费及措施项目费
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(室外电气部分)			
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	127.57	分部分项工程费及措施项目费
	合 计		

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

规费、增值税计价表

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(升旗台部分)				
一	2022市政综合工程一般计税法			
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(篮球、足球场部分)				
一	2022市政综合工程一般计税法			
马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)(室外电气部分)				
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金			
1.3	工程排污费			
2	增值税		Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)	
	合 计			

允许调整主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

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	镀锌铁丝(综合)	kg		5	5.26				
2	铁钉(综合)	kg		5	5.58				
3	电焊条(综合)	kg		5	6.37				
4	铁件(综合)	kg		5	5.65				
5	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		5	379.56				
6	石粉	m ³		5	40.43				
7	周转板枋材	m ³		5	929.2				
8	周转枋材	m ³		5	929.2				
9	周转枋材	m ³		5	929.2				
10	丙烯酸彩砂涂料	kg		5	25				
11	热塑型道路标线涂料面漆	kg		5	5.8				
12	石油沥青 30#	kg		5	3.88				
13	普通乳化沥青(水乳型)	kg		5	3.23				
14	10mm厚合成材料吸震垫	m ²		5	29.58				
15	水	m ³		5	3.5				
16	水	m ³		5	3.5				
17	组合钢模板	kg		5	5.42				
18	胶合板模板 1830×915×18	m ²		5	28.32				
19	碎石 GD40 商品普通砼 C25	m ³		5	403.88				
20	碎石 GD20 商品普通砼 C20	m ³		5	394.17				
21	碎石 GD40 商品普通砼 C15	m ³		5	383.5				

注:1.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。

2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基础单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

允许调整主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称:马山县林圩镇第三初级中学150米环形跑道运动场工程(二期)

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)
22	碎石 GD40 商品普通砼 C25	m ³		5	403.88				
23	市政机械第一类费用	元		5	1.43				
24	汽油 93#	kg		5	9.15				
25	国V汽油 92#	kg		5	9.15				
26	汽油 92#	kg		5	9.15				
27	轻柴油 0#	kg		5	7.9				
28	轻柴油 0#	kg		5	7.9				
29	电	kW. h		5	0.59				
30	电	kW. h		5	0.59				

注:1. 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。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基础单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。