2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程 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)

2024年05月28日

2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程 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)　　复　核　人：_____ (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2024年05月28日　　复 核 时 间：2024年05月28日

总 说 明

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

1、工程概况：依据计价内容，应说明建筑规模、工程特征、计划工期、合同工期、实际工期、施工现场及变化情况、施工组织设计的特点、自然地理条件、环境保护要求等。

2、编制依据：

（1）预算控制价（标底）：招标文件要求、工程量清单、使用的计价依据、采用的材料价格信息等。

（2）投标报价：招标文件要求、工程量清单、使用的计价依据、材料价格的采用等。

（3）竣工结算价（用于结算）：施工合同、发包人（监理工程师）确认的实际完成工程量、材料价格等。分析说明清单工程量变化（包括设计变更、招标文件清单工程量错误）情况；分析说明综合单价变化（包括工程量变化和材料价格变化、合同约定的调整因素）情况；

工程费用变化的其它情况分析说明。

（4）其他需要说明的问题

单位工程投标报价汇总表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

序号	汇总内容	金额(元)	备注
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、税金项目清单计价合计		
5.1	其中:增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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
		分部分项工程					
1	011602001001	混凝土构件拆除 1.运距：5km 2.拆除混凝土基层250厚	m³	15.00			
2	桂010507008001	混凝土地面 1.150厚C25混凝土 2.100厚级配碎石垫层	m²	112.50			
3	040203009001	13mm不透水复合型型塑胶跑道 1.采用无毒、阻燃型材料，物理性能和指标要达到塑胶跑道国际标准 2.含制作安装运输	m²	2301.50			
4	040203009002	3mm不透水复合型型塑胶跑道 1.采用无毒、阻燃型材料，物理性能和指标要达到塑胶跑道国际标准 2.含制作安装运输	m²	1090.00			
5	桂030413017001	混凝土路面 1.50厚细粒式沥青混凝土面层 2.乳化沥青透层 3.原有混凝土地面、清洗干净	m²	895.00			
6	桂010507009001	电缆沟、地沟 1.C15混凝土地沟 2.C10混凝土垫层 3.150厚C15混凝土预制盖板内配φ12钢筋	m³	41.40			
7	030411004001	管内穿放铜芯塑料绝缘导线 WDZN-BYJ-4mm2	m	60.00			
8	030411001001	砖、混凝土结构暗配 刚性阻燃管 PC20	m	20.00			
		小　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					

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清单与计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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
		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					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

总价措施项目清单与计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费 率(%)或标准	金 额(元)	备注
一		建筑装饰装修工程(营改增)简易计税法				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
二		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)简易计税法				
1	桂031401001002	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031401002002	检验试验配合费				
3	桂031401003002	雨季施工增加费				
三		建筑拆除工程(营改增)简易计税法				
1	桂011801001003	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
3	桂011801003003	雨季施工增加费				
4	桂011801004003	工程定位复测费				
		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:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
一	**建筑装饰装修工程(营改增)简易计税法**		
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	1439.60	分部分项工程费及措施项目费
二	**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)简易计税法**		
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	1.11	分部分项工程费及措施项目费
三	**建筑拆除工程(营改增)简易计税法**		
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	2.18	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。

税前项目清单与计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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)	
					单价	合价
1	040205006001	标线	m²	82.21		
2	01B001	路灯迁移及安装	项	1		
3	040203009003	弹性面层 1.4mm硅PU面层	m²	895.00		
	S.	合　　计				

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

规费、增值税计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
一	建筑装饰装修工程(营改增)简易计税法			
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	∑(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	∑(分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2.1	增值税			
2.2	城市维护建设税			
2.3	教育附加费			
2.4	地方教育附加费			
2.5	水利建设基金			
二	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)简易计税法			
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	∑(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	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2.1	增值税			
2.2	城市维护建设税			

规费、增值税计价表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
2.3	教育附加费	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2.4	地方教育附加费			
2.5	水利建设基金			
三	建筑拆除工程(营改增)简易计税法			
1	规费	1+2+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	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费		
1.3	工程排污费			
2	税金	分部分项及单价措施工程费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费		
2.1	增值税			
2.2	城市维护建设税			
2.3	教育附加费			
2.4	地方教育附加费			
2.5	水利建设基金			
	合　　计			

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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		
3	000501000	安装人工	元		
4	000701001	市政人工	元		
5	R0101001	建筑综合工日(一类)	工日		
6		◆材料◆			
7	010301002	钢丝 Φ1.6	kg		
8	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
9	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg		
10	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg		
11	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		
12	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg		
13	022705004	棉纱头	kg		
14	023301001	草袋	m²		
15	030183001	铁钉(综合)	kg		
16	031311001	电焊条（综合）	kg		
17	031311002	电焊条 结422³ 2.5~3.2	kg		
18	031321003	焊锡	kg		
19	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg		
20	031345001	钢锯条	根		
21	032116001	铁件(综合)	kg		
22	032120001	PVC管专用弹簧	根		
23	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
24	040301001	砂(综合)	m³		
25	040301004	中砂	m³		
26	040301005	粗砂	m³		
27	040501005	砾石 10～40mm	m³		
28	040502002	碎石 5～10mm	m³		
29	040502003	碎石 5～20mm	m³		
30	040502003	碎石 5～20mm	m³		
31	040701006	石屑	m³		
32	040904008	石粉	m³		
33	050306001	周转板枋材	m³		
34	050306002	周转枋材	m³		
35	050306003	周转板材	m³		
36	072901007.1	13mm不透水复合型型塑胶跑道	m²		

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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）
37	072901007.2	3mm不透水复合型型塑胶跑道	m²		
38	133101005	石油沥青 60#～100#	kg		
39	133102001	普通乳化沥青（水乳型）	kg		
40	134101001	嵌缝料	kg		
41	140910001	上光蜡	kg		
42	143520001	隔离剂	kg		
43	144102001	粘结剂	kg		
44	144116003	胶合剂	kg		
45	144309002	塑料胶布带 20mm×10m	卷		
46	290622002	阻燃管接头 FST20	个		
47	341101001	水	m³		
48	341104001	煤	t		
49	341508001	其他材料费	元		
50	341508001	其他材料费	元		
51		◆商品砼◆			
52	043103002.1	碎石 GD20　商品普通砼　C15[商品砼]	m³		
53	043103004.1	碎石 GD20　商品普通砼　C25[商品砼]	m³		
54	043104003.1	碎石 GD40　商品普通砼　C20[商品砼]	m³		
55		◆配合比◆			
56	800102003	水泥砂浆 1：2	m³		
57	802122009	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C25	m³		
58		◆主材◆			
59	043117003Z	细（微）粒沥青混凝土	m³		
60	Z280301000.1	管内穿放铜芯塑料绝缘导线 WDZN-BYJ-4mm2	m		
61	Z290604000.1	刚性阻燃管 PC20	m		
62		◆机械台班组成◆			
63	000301001	机械台班人工费	元		
64	000701002	市政机械台班人工费	元		
65	000701003	市政机械第一类费用	元		
66	140301004	国V汽油 92#	kg		
67	140301004	汽油 92#	kg		
68	140304001	轻柴油 0#	kg		
69	140304001	轻柴油 0#	kg		
70	341103001	电	kW.h		
71	341103001	电	kW.h		
72	994701003	停滞费	元		

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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）
73	994701004	折旧费	元		
74	994701004	折旧费	元		
75	994701005	大修理费	元		
76	994701005	大修理费	元		
77	994701006	经常修理费	元		
78	994701006	经常修理费	元		
79	994701007	安拆及场外运输费	元		
80	994701008	其他费用	元		
81	C1403001	轻柴油0#	kg		
82	J00000001	折旧费	元		
83	J00000002	大修理费	元		
84	J00000003	经常修理费	元		
85	J00000005	停滞费	元		
86	J00000006	其他费用	元		
87	R0800001	机械台班工日	工日		
88		◆机械◆			
89	990506001	混凝土振捣器[平板式]	台班		
90	990506002	混凝土振捣器[插入式]	台班		
91	990509001	灰浆搅拌机[拌筒容量200L]	台班		
92	990703008	轮胎式装载机斗容量 4.5m3	台班		
93	990704004	载货汽车[装载质量4t]	台班		
94	990705010	自卸汽车装载质量20t	台班		
95	990706001	机动翻斗车[装载质量1t]	台班		
96	990902002	门式起重机[提升质量10t]	台班		
97	991303001	双钢轮振动压路机工作质量12t	台班		
98	991303002	双钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
99	991304010	轮胎压路机工作质量26t	台班		
100	991305001	夯实机电动[夯击能力200～620Nm]	台班		
101	991311001	汽车式沥青喷洒机箱容量 4000L	台班		
102	991312001	沥青混凝土摊铺机摊铺宽度 9m 以内	台班		
103	991314010	沥青混凝土拌和设备产量 320t/h	台班		
104	991702001	钢筋切断机[直径40mm]	台班		
105	991703001	钢筋弯曲机[直径40mm]	台班		
106	992101001	木工圆锯机[直径500mm]	台班		
107	992501001A	交流电弧焊机 容量21kV.A	台班		
108	992501002	交流电弧焊机[容量30kVA]	台班		

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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）
109	992509003	对焊机[容量75kVA]	台班		
110	994701001	其他机械费	元		
111	J01040104	轮胎式装载机[斗容量2m³]	台班		
112	J01120301	履带式液压岩石破碎机综合	台班		
113	J04010203	自卸汽车[装载质量4.5t]	台班		
114		合 计			

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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	R0101001	建筑综合工日(一类)	工日		
2	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
3	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg		
4	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg		
5	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t		
6	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg		
7	023301001	草袋	m²		
8	030183001	铁钉(综合)	kg		
9	031311001	电焊条（综合）	kg		
10	032116001	铁件(综合)	kg		
11	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
12	040301001	砂(综合)	m³		
13	040301004	中砂	m³		
14	040301005	粗砂	m³		
15	040501005	砾石 10～40mm	m³		
16	040502002	碎石 5～10mm	m³		
17	040502003	碎石 5～20mm	m³		
18	040502003	碎石 5～20mm	m³		
19	040701006	石屑	m³		
20	040904008	石粉	m³		
21	050306001	周转板枋材	m³		
22	050306002	周转枋材	m³		
23	050306003	周转板材	m³		
24	133101005	石油沥青 60#～100#	kg		
25	143520001	隔离剂	kg		
26	341101001	水	m³		
27	043103002.1	碎石 GD20 商品普通砼 C15[商品砼]	m³		
28	043103004.1	碎石 GD20 商品普通砼 C25[商品砼]	m³		
29	043104003.1	碎石 GD40 商品普通砼 C20[商品砼]	m³		
30	140301004	国V汽油 92#	kg		
31	140301004	汽油 92#	kg		
32	140304001	轻柴油 0#	kg		
33	140304001	轻柴油 0#	kg		
34	341103001	电	kW.h		
35	341103001	电	kW.h		
36	R0800001	机械台班工日	工日		

主要材料及价格表

工程名称:2025年第一批义务教育薄弱环节改善与能力提升中央和自治区补助资金-贵港市港南区木格镇初级中学运动场工程

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	043117003Z	细（微）粒沥青混凝土	m³	2.269	
2	Z280301000.1	管内穿放铜芯塑料绝缘导线 WDZN-BYJ-4mm2	m	63.000	
3	Z290604000.1	刚性阻燃管 PC20	m	22.000	