

柳河县向阳镇边沿学校 2025 年操场
维修改造项目

工程量清单

中恺价(编)字【2024】-JLCC-152-01号



中恺项目管理咨询有限公司
Zhongkai Project Management Consulting Co., Ltd.



报告书扉页

咨询项目委托方： 柳河县财政投资评审中心

咨询业务类别： 工程量清单

咨询项目全称： 柳河县向阳镇边沿学校 2025 年操场维修改造项目

法定代表人：（签字或盖章）



造价工程师：（盖章）

编制组成员：（签字）



造价工程师：（盖章）

审核组成员：（签字）

孙立颖



2025 年 6 月 9 日

工程量清单编制说明

一、工程概况

1、工程概况：本工程位于通化市柳河县向阳镇，项目主要为 60mm 沥青院面-9469m²、校园入口 100mm 沥青院面-254m²、围墙加高 650/700/800mm-289.3m、新建围墙-52.3m、其他维修等。

二、招标范围：

柳河县向阳镇边沿学校 2025 年操场维修改造项目量清单项目特征描述内容。

三、编制依据

1、国家有关投资计划、财政预算、经济合同和工程建设的法律、法规及规章制度等与工程项目相关的规定；

2、国家主管部门及地方有关部门颁布的标准、定额和工程技术经济规范；

3、甲方提供的相关资料；

4、相关图集及标准；

5、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

四、其他说明

1、本清单与图纸配合使用；



柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目

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)

法定代表人
或其授权人：



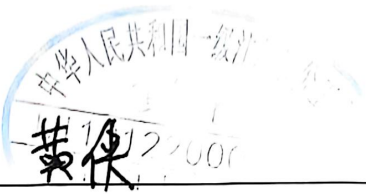
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



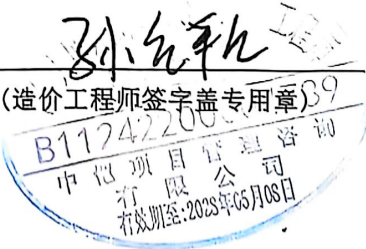
(签字或盖章)

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：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中暂估价
		60mm沥青院面-9469m2						
1	040202001002	清除砼粉层	人工清除砼粉层 废料分别堆放	m2	9469			
2	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种： 砼粉尘 2. 运距：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	189.38			
3	040202001001	机械刷洗路面一类	机械刷洗路面 一类	m2	9469			
4	040203003001	粘层	1. 材料品种： 黏（粘）层处治 水泥混凝土基层上 乳化沥青 2. 喷油量： 0.3kg/m2	m2	9469			
5	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种： 重交90# 石油沥青 2. 沥青混凝土种类： 细粒式 3. 石料粒径： AC-10 4. 掺和料： 5. 厚度： 60mm	m2	9469			
		小计						
		校园入口100mm 沥青院面-254m2						
6	040202001004	清除砼粉层	人工清除砼粉层 废料分别堆放	m2	254			
7	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种： 砼粉尘 2. 运距：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	5.08			
8	040202001003	机械刷洗路面一类	机械刷洗路面 一类	m2	254			
9	040203003002	粘层	1. 材料品种： 黏（粘）层处治 水泥混凝土基层上 乳化沥青 2. 喷油量： 0.3kg/m2	m2	254			
10	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种： 重交90# 石油沥青 2. 沥青混凝土种类： 细粒式 3. 石料粒径： AC-10 4. 掺和料： 5. 厚度： 100mm	m2	254			
		小计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		标线-90.18m2						
11	040205006001	标线	纵向标线 热熔涂料 普通型 50mm宽	m2	90.18			
		小计						
		检查井升高-7座						
12	040504001001	砌筑井	检查井 升高30cm以下	座	7			
		小计						
		收水口灌死-3个						
13	040303001001	混凝土垫层	400*600*400方井灌死 混凝土强度等级：预拌混凝土 C30	m3	0.288			
		小计						
		人造草坪及大型玩教具移除及复位						
14	040209001001002	人造草坪及大型玩教具移除及复位	人造草坪及大型玩教具移除及复位	项	1			
		小计						
		排水沟盖板-12.28m						
15	041001008001	拆除混凝土结构	拆除钢筋砼排水沟盖板400*100	m3	0.491			
16	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种： 砼渣 2. 运距： 暂时按5km考虑， 结算时按实考虑	m3	0.491			
17	040402016001	沟道盖板	1. 材质： 预制混凝土盖板浇捣、模板安拆（场内就近制作）， 预制混凝土盖板安装 2. 规格尺寸： 400*100 3. 强度等级： C30 4. 钢筋配置： Φ8@200mm钢筋网	m	12.28			
		小计						
		界石升高-21m						
18	041001005001	拆除侧、平（缘）石	拆除侧缘石 缘石 石质 100*200	m	21			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中暂估价
19	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：花岗岩石质缘石 100*200（利旧） 2. 基础、垫层材料品种、厚度：预拌混凝土 C15 100mm带靠背	m	21			
		小计						
		围墙加高 650/700/800mm -289.3m						
20	041001007001	拆除砖石结构	拆除砖石结构	m3	6.422			
21	040103002003	余方弃置	1. 人工装石渣（空间狭小） 2. 暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	6.422			
22	040305004002	砖砌体（加高）	1. 部位：围墙加高 650/700/800mm 2. 材料品种、规格：标准砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级：预拌砂浆（干拌） 4. 砂浆压顶	m3	78.2			
23	040308001001	水泥砂浆抹面（满墙）	水泥砂浆抹面 墙面 有嵌线 高度2000m（双面抹灰）	m2	1157.2			
24	011001003001	保温隔热墙面	墙、柱面 抗裂保护层 一布一涂 厚度2mm	m2	1157.2			
25	011407001001	墙面喷刷涂料	多彩涂料 墙面	m2	1157.2			
26	041101001001	墙面脚手架	双排木脚手架 墙高：2.0m	m2	1157.2			
		小计						
		新建围墙- 52.3m						
27	041001007002	拆除砖石结构	拆除砖石结构	m3	16.318			
28	040103002004	余方弃置	1. 人工装石渣（空间狭小） 2. 暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	16.318			
29	010301002002	预制钢筋混凝土管桩	打预应力钢筋混凝土空心桩 桩径及边长300mm 凿桩头 预制钢筋混凝土桩	根	18			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
30	010503001001	现浇基础梁	1. 混凝土种类： 预拌混凝土 240*400 2. 混凝土强度等级： C30 3. 模板安拆	m3	5.021			
31	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类： HRB400 2. 钢筋规格： 6C16	t	0.496			
32	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类： HRB400 2. 钢筋规格： 2C12	t	0.093			
33	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类： HRB400 2. 钢筋规格： C8@150	t	0.088			
34	040305004003	砖砌体	1. 部位： 围墙梁上 1600mm 2. 材料品种、规格： 标准砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级： 预拌砂浆(干拌) 4. 砂浆压顶	m3	20.083			
35	040308001002	水泥砂浆抹面	水泥砂浆抹面 墙面 有嵌线 高度2000m(双面抹灰)	m2	209.2			
36	011001003002	保温隔热墙面	墙、柱面 抗裂保护层 一布一涂 厚度2mm	m2	209.2			
37	011407001002	墙面喷刷涂料	多彩涂料 墙面	m2	209.2			
38	041101001003	墙面脚手架	双排木脚手架 墙高： 2.0m	m2	209.2			
		小计						
		旗台维修						
39	011605001001	平面块料拆除	楼地面拆除 石材面 (30面层+30结合层)	m2	14.9			
40	011605001002	立面块料拆除	墙柱面拆除 石材面 (30面层+30结合层)	m2	10.5			
41	011601001001	砌体拆除 石基础	砌体拆除 石基础 150mm宽 高900mm	m3	1.35			
42	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种： 人工装石渣 2. 暂时按5km考虑， 结算时按实考虑	m3	2.874			
43	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级： 预拌混凝土 C30 2. 模板安拆	m3	1.8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中暂估价
44	011107001002	石材台阶面	1. 结合层厚度、砂浆配合比： 干混地面砂浆 DS M20 30mm 2. 粘结材料种类： 胶粘剂DTA砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色： 天然石材饰面板 3cm	m2	14.9			
45	011204001001	石材墙面	1. 墙体类型： 砼墙 2. 安装方式： 粘贴石材粉状型建筑胶粘剂 3. 面层材料品种、规格、颜色： 石材墙面 天然石材饰面板 3cm 4. 结合层厚度、砂浆配合比： 干混地面砂浆 DS M20 30mm	m2	14.9			
46	011612001001	栏杆拆除	栏杆拆除	m	10			
47	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	不锈钢栏杆	m	10			
		小计						
		篮球场悬浮地板 -420m2						
48	011104004001	防静电活动地板	1. 名称： 室外环保型塑料悬浮活动地板 2. 部位： 篮球场 3. 防护材料种类： 单层硬材质	m2	420			
		小计						
		排球场悬浮地板 -162m2						
49	011104004002	防静电活动地板	1. 名称： 室外环保型塑料悬浮活动地板 2. 部位： 篮球场 3. 防护材料种类： 单层硬材质	m2	162			
		小计						
本页小计								
合 计								

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 柳河县向阳镇边沿学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

第1页 共1页

[illegible]