柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目

工程量清单

中恺价(编)字【2025】-JLCC-153-01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：柳河县姜家店朝鲜族乡学校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）

2025 年 6 月 9 日

工程量清单编制说明

一、工程概况

1、工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目。

二、招标范围：

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目工程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、甲方提拱的相关资料；

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；

中恺项目管理咨询有限公司

2025年6月9日

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：柳河县姜家店朝鲜族乡学校
（单位盖章）

造价咨询人：中信诚信管理咨询有限公司
（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：陈俊之印
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：
（签字或盖章）

编 制 人：黄保
（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：孙立新
（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

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥

工程名称：　】

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						
1	040202001001	机械刷洗路面 一类	机械刷洗路面 一类	m2	7555.01			
2	040203003001	透层、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	7555.01			
3	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	7555.01			
		小计						
		120mm沥青院面找平						
4	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：120mm	m2	1119.89			
		小计						
		清理砼粉层						
5	040202001002	清除砼粉层	人工清除砼粉层 废料分别堆放	m2	8674.899			
6	040103002001	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	99.711			
		小计						
		检查井升高-24座						
7	040504001001	砌筑井	检查井 升高30cm以下	座	24			
		小计						
		标线						
8	040205006001	标线	纵向标线 热熔涂料 普通型 50mm宽	m2	149.192			
		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

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥

工程名称：　】

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
		界石						
9	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1.990x100x200mm剁斧面芝麻花岗岩（学校入口处990x200x300，共26.3m） 2.30mm厚1:6干硬性水泥砂浆 3.200mm厚3:7灰土（或天然级配砂石） 4.路基碾压，压实度不小于93%	m	552.11			
10	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1.990x100x200mm剁斧面芝麻花岗岩（学校入口处990x200x300，共26.3m） 2.30mm厚1:6干硬性水泥砂浆 3.200mm厚3:7灰土（或天然级配砂石） 4.路基碾压，压实度不小于93%	m	26.3			
11	050307006001	铁艺栏杆	1.铁艺栏杆高度：800高防腐木围栏	m	525.81			
		小计						
		更换环保塑料围栏						
12	050307007001	塑料栏杆	1.栏杆高度：　更换成品环保塑料围栏 2.塑料种类：	m	77.65			
13	011609001001	栏杆拆除	1.栏杆（板）的高度：拆除原金属栏杆 2.栏杆、栏板种类：	m	77.65			
		小计						
		更换台阶踏步						
14	010403001001	石基础	1.1800深毛石基础	m3	41.724			
15	011107001001	石材台阶面	1.花岗岩条石及休息平台机刨石，稀水泥浆灌缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层，撒素水泥面 3.300厚C20混凝土，台阶面向外坡1%	m2	166.32			
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：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

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
16	011102001002	石材楼地面	1.花岗岩条石及休息平台机刨石，稀水泥浆灌缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层，撒素水泥面 3.300厚C20混凝土，台阶面向外坡1%	m2	84.65			
17	011602001002	混凝土构件拆除	1.原有台阶及基础全部拆除 2.运距：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	49.373			
18	011605001001	平面块料拆除	1.原有台阶混凝土踏步、休息平台大理石板全部拆除 2.运距：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m2	305.19			
19	011609001002	栏杆拆除	1.栏杆（板）的高度：拆除原金属栏杆 2.栏杆、栏板种类：	m	48.81			
20	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1.60X3不锈钢管扶手 1.2m高 2.38X2不锈钢管栏杆膨胀螺栓固定到条石上，间距110（包含栏杆埋件，具体规格尺寸详见设计图纸）	m	48.81			
		小计						
		人造草坪及大型玩教具移除及复位						
21	040209001001001	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						
		单层悬浮活动地板-730m2						
22	011104004001	悬浮活动地板	1.名称：室外环保型塑料悬浮活动地板 2.部位：篮球场、排球场 3.防护材料种类：单层硬材质	m2	582			
		小计						
		旗杆带基础支座-12m						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥

工程名称：　】

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
23	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别：综合 2.挖土深度：综合 3.弃土运距：投标人自行考虑 4.包含路面拆除等	m3	28.308			
24	010103001001	回填方	1.密实度要求：达到设计要求 2.填方材料品种：达到设计要求 3.填方粒径要求：达到设计要求 4.填方来源、运距：投标人自行考虑	m3	6.392			
25	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种：多余土方 2.运距：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	21.916			
26	010501003001	独立基础	1.混凝土种类：商品砼 2.混凝土强度等级：C30 3.包含基础模板	m3	21.78			
27	010501001001	垫层	1.混凝土种类：商品砼 2.混凝土强度等级：C15 3.包含基础垫层模板	m3	1.225			
28	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格、品牌：白钢栏杆600mm高（包含栏杆埋件，具体规格尺寸详见设计图纸）	m	13.2			
29	011506002001	金属旗杆	1.旗杆材料、种类、规格：　手动旗杆高度为12m，旗杆上口径（mm）为%%c80、下口径（mm）为%%c200，壁厚为3mm；旗杆采用SUS304不锈钢管制作（包含旗杆埋件，具体规格尺寸详见设计图纸）	根	1			
30	030409002001	接地母线	1.名称：　接地 2.材质：　镀锌扁钢 3.规格：　40*4 4.安装部位：　旗杆 5.安装形式：水平接地	m	1.1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥

工程名称：　】

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
31	011107001002	石材台阶面	1.结合层厚度、砂浆配合比：20mm厚1：20水泥砂浆贴 2.面层材料品种、规格、颜色：30mm厚大理石板	m2	0.99			
32	011102001001	石材楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比：20mm厚1：20水泥砂浆贴 2.面层材料品种、规格、颜色：30mm厚大理石板	m2	9.9			
33	011602001001	混凝土构件拆除	1.构件名称：原旗台基础拆除 2.余方弃置：暂时按5km考虑，结算时按实考虑	m3	17.298			
		小计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单计价表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

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	041109001001	安全文明施工费						
2	041109002001	夜间施工增加费						
3	041109002002	非夜间施工增加费						
4	041109003001	材料二次搬运费						
5	041109004001	冬季施工增加费						
6	041109004002	雨季施工增加费						
7	041109005001	行车行人干扰费						
8	041109006001	施工临时保护费						
9	041109007001	已完工程保护费						
10	041109007002	工程越冬维护费						
11	041109008001	其他总价措施费						
合 计					-	-	-	-

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合　计		-	-	-

暂列金额明细表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	项		
合 计				-

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：　柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
2.2.1	专业工程暂估价					
合　计				-	-	-

表-12-3

计 日 工 表

工程名称： 柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
3.1	人　工						
小计							
3.2	材　料						
小计							
3.3	施工机械						
小计							
总　计							

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：　柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率（%）	金额（元）
4.1	总承包管理费					
4.2	施工配合费					
4.3	甲供材保管费					
-	合计	-	-	-	-	-

表-12-5

规费、税金项目计价表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	税金	税前造价×费率			
合　　计					-

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供主要材料和工程设备一览表

工程名称：柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】　　第1页 共1页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

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：　柳河县姜家店朝鲜族乡学校2025年操场维修改造项目【市政路桥】　　第1页 共1页

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)	发承包人确认单价(元)	备注