

吉林市第二中学2025年自有资金维修改造  
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：【吉林市第二中学室外消火栓外网改造工程】

第1页 共1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
1	041001001001	拆除路面	1. 材质：沥青混凝土及水泥稳定碎石 2. 厚度：30cm	m <sup>2</sup>	1530			
2	040102002001	挖沟槽石方	1. 岩石类别：山皮石 2. 开凿深度：20cm	m <sup>3</sup>	306			
3	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 材质：平缘石	m	210			
4	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格：石质路缘石	m	210			
5	040202013001	山皮石	1. 石料规格：山皮石 2. 厚度：20cm	m <sup>2</sup>	1530			
6	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥含量：5% 2. 厚度：20cm	m <sup>2</sup>	1530			
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种：AC-13 2. 沥青混凝土种类：细粒式沥青混凝土 3. 厚度：4cm	m <sup>2</sup>	1530			
8	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种：乳化沥青 2. 喷油量：0.3kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1530			
9	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种：AC-16 2. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土 3. 厚度：6cm	m <sup>2</sup>	1530			
10	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：PE De110 2. 管道上的附着物种类：管件、阀门等	m	570			
11	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类 2. 挖土深度：2m内	m <sup>3</sup>	1744.2			
12	040103001001	回填方	1. 压实度要求：≥90% 2. 填方材料品种：利用挖方	m <sup>3</sup>	1653			
13	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：砂垫层 2. 厚度：200mm	m <sup>3</sup>	91.2			
14	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：综合土方 2. 运距：自行考虑	m <sup>3</sup>	856.2			
15	031001007001	复合管	1. 材质、规格：钢丝网骨架塑料复合管 De110 2. 连接形式：电熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计及规范要求，消毒冲洗	m	570			
本页小计								
合 计								



















# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：【**吉林市第二中学教学楼散热器更换改造工程（教学楼、实验区、演播厅）**】

第1页 共3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
		教学区						
1	031005001001	铸铁散热器	1. 型号、规格：大60散热器拆除 每组15片内	组	260			
2	031001006001	塑料管	1. 材质、规格：PPR热水管 De32 2. 连接形式：热熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计实验要求	m	1305.6			
3	031003005001	塑料阀门	1. 规格：双活接球阀 DN25 2. 连接形式：熔接	个	662			
4	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：排气阀 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接	个	6			
5	031005002001	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 12C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	109			
6	031005002002	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 14C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	68			
7	031005002003	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 16C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	67			
8	031005002004	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 18C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	16			
		小计						
		试验区						
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：【吉林市第二中学教学楼散热器更换改造工程（教学楼、实验区、演播厅）】

第2页 共3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
9	031005001002	铸铁散热器	1. 型号、规格：大60散热器拆除 每组15片内	组	68			
10	031001006002	塑料管	1. 材质、规格：PPR热水管 De32 2. 连接形式：热熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计实验要求	m	299.84			
11	031003005002	塑料阀门	1. 规格：双活接球阀 DN25 2. 连接形式：熔接	个	108			
12	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：排气阀 2. 规格、压力等级：DN25 3. 连接形式：螺纹连接	个	4			
13	031005002005	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 12C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	4			
14	031005002006	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 14C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	13			
15	031005002007	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 16C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	33			
16	031005002008	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 18C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	18			
		小计						
		演播厅						
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：【吉林市第二中学教学楼散热器更换改造工程（教学楼、实验区、演播厅）】

第3页 共3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
17	031005001003	铸铁散热器	1. 型号、规格：大60散热器拆除 每组15片内	组	17			
18	031001006003	塑料管	1. 材质、规格：PPR热水管 De50 2. 连接形式：热熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计实验要求	m	54.4			
19	031003005003	塑料阀门	1. 规格：双活接球阀 DN40 2. 连接形式：熔接	个	2			
20	031005002009	钢制散热器	1. 结构形式：碳钢散热器散热器 2. 型号、规格：高度600mm 16C 3. 安装方式：挂装 4. 托架刷油设计要求：成品	组	17			
		小计						
本页小计								
合 计								



















## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：【吉林市第二中学卫生间改造给排水工程】

第1页 共3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
		装饰工程						
		拆除工程						
1	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除隔墙种类：卫生间隔断	m2	357.93			
2	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称：卫生间砖砌蹲台 2. 砌体材质：红砖 3. 拆除高度：200mm	m3	24.11			
3	011610001001	木门窗拆除	1. 门种类：木质门	樘	5			
4	011605002001	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型：水泥砂浆 2. 饰面材料种类：墙面砖	m2	25			
5	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型：水泥砂浆 2. 饰面材料种类：地面砖	m2	25			
6	011608001001	铲除油漆面	1. 铲除部位名称：零星破损墙面 2. 铲除涂料种类：乳胶漆	m2	100			
7	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 运距：投标人自行考虑	m3	43.26			
		小计						
		新建工程						
8	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 防水膜品种：聚氨酯 2. 涂膜厚度：1.5mm	m2	160.72			
9	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格：红砖、240*115*53mm 2. 基础类型：卫生间蹲台 3. 砂浆强度等级：M10混合砂浆	m3	18.08			
10	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格：红砖、240*115*53mm 2. 墙体类型：卫生间102mm隔墙 3. 砂浆强度等级、配合比：M10混合砂浆	m3	24.26			
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：【吉林市第二中学卫生间改造给排水工程】

第2页 共3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
11	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20mm、1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格：地面砖、800*800mm	m <sup>2</sup>	205.81			
12	011204003001	块料墙面	1. 安装方式：20mm、1:3水泥砂浆粘贴 2. 面层材料品种、规格：墙面砖、300*600mm	m <sup>2</sup>	437.91			
13	011406001001	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数：二遍 2. 油漆品种、刷漆遍数：乳胶漆、二遍 3. 部位：墙面	m <sup>2</sup>	50			
14	011406001002	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数：二遍 2. 油漆品种、刷漆遍数：乳胶漆、二遍 3. 部位：天棚	m <sup>2</sup>	50			
15	010801001001	木质门	1. 门种类：实木复合门 2. 其他：含门锁、五金等配件	m <sup>2</sup>	20.25			
		小计						
		措施项目						
16	011701003001	里脚手架	1. 搭设方式：内墙面粉饰脚手架 2. 搭设高度：3.6m以内	m <sup>2</sup>	50			
17	011701003002	里脚手架	1. 搭设方式：天棚面粉饰脚手架 2. 搭设高度：3.6m以内	m <sup>2</sup>	50			
18	011703001001	垂直运输	1. 建筑物层数：6层以内	项	1			
		小计						
		小计						
		给排水工程						
		拆除部分						
19	011612001004	管道拆除	1. 管道种类、材质：塑料管道拆除 公称外径160mm以内 2. 管道上的附着物种类：管件、阀门等	m	165			
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：【吉林市第二中学卫生间改造给排水工程】

第3页 共3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
20	011612001005	管道拆除	1. 管道种类、材质:塑料管道拆除 公称外径110mm以内 2. 管道上的附着物种类:管件、阀门等	m	51.8			
21	011612001006	管道拆除	1. 管道种类、材质:塑料管道拆除 公称外径50mm以内 2. 管道上的附着物种类:管件、阀门等	m	110.8			
22	011612002002	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:挂式小便器拆除	套	24			
		小计						
		新建部分						
23	031001006001	塑料管	1. 材质、规格:PPR给水管 De32 2. 连接形式:热熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范进行水压试验及消毒冲洗	m	20			
24	031001006002	塑料管	1. 材质、规格:PPR给水管 De50 2. 连接形式:热熔连接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范进行水压试验及消毒冲洗	m	40			
25	031001006003	塑料管	1. 材质、规格:UPVC实壁排水管 DN150 2. 连接形式:粘接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范及设计要求	m	50			
26	031004013001	大、小便槽自动冲洗水箱制作安装	1. 材质、类型:大便槽自动冲洗水箱 2. 规格:400*300*500mm 3. 水箱配件:水箱托架、自动冲洗阀等相关配件	套	8			
27	031004007001	小便器	1. 材质:不锈钢小便池 2. 规格、类型:11米长	组	2			
		小计						
		小计						
本页小计								
合 计								



















## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：【吉林市第二中学围墙改造工程】

第1页 共3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	
		拆除部分							
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称：原旧房砖墙、原有砖围墙拆除 2. 拆除高度：2.8m	m3	116.06				
2	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称：围墙地梁拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：400*600mm	m3	24				
3	011607001001	刚性层拆除	1. 拆除部位：拆除原屋面石棉瓦及木檩条	m2	150				
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 运距：投标人自行考虑	m3	140.06				
		小计							
		新建部分							
5	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内	m3	376				
6	010103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：利用原土	m3	214				
7	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：残土 2. 运距：投标人自行考虑	m3	162				
8	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m3	18				
9	010403001001	石基础	1. 石料种类、规格：毛石 2. 砂浆强度等级：干混砌筑砂浆DM M10	m3	138				
10	010503001001	现浇基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	24				
11	010507005001	现浇扶手、压顶	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m3	1.35				
12	011702001001	基础模板	1. 基础类型：基础垫层	m2	40				
13	011702005001	基础梁模板	1. 梁截面形状：矩形	m2	80.48				
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：【吉林市第二中学围墙改造工程】

第2页 共3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
14	011702025001	其它现浇构件模板	1. 构件类型：压顶	m <sup>2</sup>	6.72			
15	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300 箍筋 φ6	t	0.147			
16	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400 φ12	t	0.391			
17	011001005001	保温隔热楼地面	1. 保温隔热部位：地梁防冻胀 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度：聚苯乙烯板、B1级（容重20公斤）、100mm	m <sup>2</sup>	80			
18	010507001001	现浇散水、坡道	1. 面层厚度：200mm 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C25	m <sup>2</sup>	100			
19	011702029001	散水模板	1. 模板类别：散水模板	m <sup>2</sup>	100			
20	010401009001	实心砖柱	1. 砖品种、规格：红砖、240*115*53mm 2. 柱尺寸：500*500mm 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆 M5	m <sup>3</sup>	20.13			
21	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格：红砖、240*115*53mm 2. 墙体类型：围墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆 M5	m <sup>3</sup>	40.02			
22	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：10mm、1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	350.9			
23	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 柱（梁）体类型：砖柱 2. 找平的砂浆厚度、配合比：10mm、1:3水泥砂浆	m <sup>2</sup>	124.66			
24	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：墙面抹灰层 2. 喷刷涂料部位：围墙 3. 涂料品种、喷刷遍数：丙烯酸涂料、两遍	m <sup>2</sup>	475.56			
25	010804004001	防护铁丝门	1. 门种类及洞口尺寸：围墙防护铁丝门、5*3m 2. 门框材质：钢管框金属网	樘	1			
26	011701003001	里脚手架	1. 搭设方式：里脚手架 2. 搭设高度：2.3m	m <sup>2</sup>	475.56			
本页小计								













# 计 日 工 表

工程名称： 【吉林市第二中学围墙改造工程】

第1页 共1页

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						/	/





