

东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

# 招标工程量清单

内九扬字【2025QD】第 013 号

内蒙古九扬工程项目管理有限公司

# 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

## 招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

造价咨询人：\_\_\_\_\_

(单位盖章)

# 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

## 招标工程量清单

招 标 人：	造 价	咨 询 人：
<div>(单位盖章)</div>		<div>(单位资质专用章)</div>
法定代表人	法定代表人	
或其授权人：	或其授权人：	
<div>(签字或盖章)</div>	<div>(签字或盖章)</div>	
编 制 人：	复 核 人：	
<div>(造价人员签字盖专用章)</div>	<div>(造价工程师签字盖专用章)</div>	
编 制 时 间：	复 核 时 间：	

# 招标工程量清单编制说明

## 一、工程概况

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

建设单位：东乌珠穆沁旗第一中学

## 二、项目概述

本项目包括：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目图纸内全部内容。

## 三、编制依据

- 1、《工程造价咨询企业管理办法》（建设部令[2006]149号）；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）；
- 3、《关于印发〈2017 内蒙古自治区建设工程计价依据宣贯辅导〉的通知》，（内建工〔2018〕174号）；
- 4、《关于发布〈内蒙古自治区建设工程计价依据（2017 届）〉的通知》（内建工〔2017〕558号）；
- 5、《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》（内建标〔2019〕113号）；
- 6、《2017 内蒙古自治区建设工程计价依据宣贯辅导》（ISBN 978-7-5160-2256-6）；
- 7、《内蒙古自治区建设工程费用定额》（DNM3-200-2017）；
- 8、《内蒙古自治区房屋建筑加固工程预算定额》（2021）；

9、《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》（2021）；

10、《内蒙古自治区房屋建筑与装饰工程预算定额》

（DNM3-101-2017）；

11、《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整内蒙古自治区建设工程现行预算定额人工费的通知》（内建标〔2021〕148号）；

12、材料价格执行《东乌旗 2025 年第 1 期建设工程材料信息价》，信息价没有的按市场询价；

13、其他相关资料。

#### 四、其他说明

1、暂列金为 73030 元（含税），详见“暂列金额明细表”。

# 投标报价汇总表

项目名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

序号	名 称	金额（元）	备注
一	东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目		
1	东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 -拆除工程		
2	东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 -加固工程		
3	东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 -暂列金	73030	
	以下空白		
	合 计		



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-拆除工程 标段: 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-拆除工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-拆除工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-拆除工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

### 规费、税金项目计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-拆除工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程 标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	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
		上弦加固						
1	010601001007	钢网架	1. 钢材品种、规格：Φ60*3.5mm、Φ75.5*3.75mm 2. 除锈Sa2.5 3. 加固杆件制作、安装	t	1.638			
2	010601001008	钢网架	1. 钢材品种、规格：L40*4mm、L45*4mm、L56*4mm、L70*4mm 2. 除锈Sa2.5 3. 加固杆件制作、安装	t	3.639			
3	010606013003	零星钢构件	1. 钢围箍及箍板 2. 加固制作、安装	t	0.651			
4	011405001004	金属面油漆	1. 刷两遍防锈漆	m2	335.5			
5	011405001012	金属面油漆	1. 金属面 薄型防火涂料 耐火时间1.5h、涂层厚度7mm	m2	335.5			
		分部小计						
		下弦加固						
6	010601001009	钢网架	1. 钢材品种、规格：Φ60*3.5mm、Φ75.5*3.75mm 2. 除锈Sa2.5 3. 加固杆件制作、安装	t	2.893			
7	010606013004	零星钢构件	1. 钢板条做圆弧与杆件贴紧表面涂抹结构胶与原杆件粘贴牢固 2. 规格：4*80mm、4*100mm、4*120mm	m2	41.76			
8	010606013005	零星钢构件	1. 钢围箍-4X80钢围箍应将杆件箍紧不得松动	t	0.101			
9	011405001006	金属面油漆	1. 刷两遍防锈漆	m2	117.9			
10	011405001007	金属面油漆	1. 金属面 薄型防火涂料 耐火时间1.5h、涂层厚度7mm	m2	117.9			
		分部小计						
		腹杆加固						
11	010601001010	钢网架	1. 钢材品种、规格：Φ60*3.5mm、Φ75.5*3.75mm、Φ88.5*4mm 2. 除锈Sa2.5	t	2.079			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程 标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	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
			3. 加固杆件制作、安装					
12	010606013006	零星钢构件	1. 钢围箍-4X80钢围箍应将杆件箍紧不得松动	t	0.052			
13	011405001008	金属面油漆	1. 刷两遍防锈漆	m2	80.7			
14	011405001009	金属面油漆	1. 金属面 薄型防火涂料耐火时间1.5h、涂层厚度7mm	m2	80.7			
		分部小计						
		更换檩条						
15	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q355B 140*90*4mm 、120*80*3.2mm 镀锌方钢管檩条 2. 钢檩条制作安装	t	19.501			
16	011405001010	金属面油漆	1. 刷两遍防锈漆	m2	714			
17	011405001011	金属面油漆	1. 金属面 薄型防火涂料耐火时间1.5h、涂层厚度7mm	m2	714			
		分部小计						
		更换屋面						
18	010901002001	型材屋面	1. 拆除旧屋面并运到地面指定地点堆放 2. 更换屋面板为铝镁锰岩棉复合板:外板0.6mm厚,内板0.5mm厚,保温层为岩棉、厚100mm,容重80kg/立方。	m2	1620			
		分部小计						
		措施项目						
19	011701006001	满堂脚手架	1. 钢结构满堂脚手架 2. 搭设高度:11.58m	m2	1620			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程 标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 第 1 页 共 1 页

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	011703001001	垂直运输费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	7.6				
5	011704001001	超高工程增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2.85				
合 计								

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

### 规费、税金项目计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-加固工程

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金 标段: 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金 标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目 第 1 页 共 1 页

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12





## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

## 规费、税金项目计价表

工程名称：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目-暂列金

标段：东乌旗第一中学风雨操场屋顶网架加固项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：