

呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中
学教学楼采暖改造工程

招标工程量清单

招 标 人： (盖章)

年 月 日

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教
学楼采暖改造

标段名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教
学楼采暖改造

招标工程量清单

编 制 人：(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人：(签字及盖章)

编 制 单 位：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

招 标 人：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造	
1.1.1	呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造	
1.1.2	拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工(赶工补偿)	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造 标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 4 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
1	031004001001	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（8片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 8片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	2		
2	031004001016	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（9片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 9片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	2		
3	031004001002	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（12片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 12片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	28		
4	031004001003	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（13片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 13片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	9		
5	031004001004	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（14片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 14片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	37		
6	031004001005	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（15片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 15片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	31		
7	031004001006	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（16片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 16片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	8		
8	031004001007	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（17片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 17片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	16		
9	031004001008	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器（18片/组） 2. 型号: 600 3. 规格: 18片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 2 页 共 4 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
10	031004001009	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (19片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 19片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	9		
11	031004001010	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (20片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 20片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	136		
12	031004001011	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (21片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 21片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	23		
13	031004001012	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (22片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 22片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	23		
14	031004001013	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (23片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 23片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	4		
15	031004001014	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (24片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 24片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	15		
16	031004001015	铸铁散热器	1. 类型: 铸铁散热器 (25片/组) 2. 型号: 600 3. 规格: 25片/组 4. 安装方式: 壁挂	组	37		
17	031001004001	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	36.47		
18	031001004002	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN70 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	317.91		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 3 页 共 4 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
19	031001004003	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	446.22		
20	031001004004	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	179.43		
21	031001004005	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN32 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	114.09		
22	031001004006	焊接钢管	1. 材质: 钢管 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接 4. 安装部位: 室内	m	1837.56		
23	031002001001	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接	个	774		
24	031002001002	金属阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜 3. 规格: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接	个	14		
25	031002001003	金属阀门	1. 类型: 手动放风阀 2. 材质: 铜 3. 规格: $\phi 10$ 4. 连接形式: 螺纹连接	个	387		
26	031002001004	金属阀门	1. 类型: 法兰闸阀 2. 材质: 铸钢 3. 规格: DN80 4. 连接形式: 法兰连接 5. 碳钢平焊法兰: DN80	个	2		
27	031002001005	金属阀门	1. 类型: 法兰闸阀 2. 材质: 铸钢 3. 规格: DN70 4. 连接形式: 法兰连接 5. 碳钢平焊法兰: DN70	个	6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 4 页 共 4 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造 标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造 标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学
楼采暖改造

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第
二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1	计日工	工日	1					
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称: 呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 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
1	031004001001	铸铁散热器拆除	1. 类型: 铸铁散热器拆除 2. 型号: 15片以内	组	109		
2	031004001013	铸铁散热器拆除	1. 类型: 铸铁散热器拆除 2. 型号: 30片以内	组	278		
3	031001004001	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN80	m	36.47		
4	031001004002	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN70	m	317.91		
5	031001004003	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN50	m	446.22		
6	031001004004	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN40	m	179.43		
7	031001004005	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN32	m	114.09		
8	031001004006	焊接钢管拆除	1. 类型: 焊接钢管拆除 2. 规格: DN25	m	1837.56		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

工程名称：拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：拆除工程

标段：呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1	计日工	工日	1					
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

增值税计价表

工程名称: 拆除工程 标段: 呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学教学楼采暖改造 第 1 页 共 1 页

[illegible]