

二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

---

工程

招标工程量清单

招 标 人： 二连浩特市教育科技局 （盖章）

---

年 月 日

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建  
项目

标段名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建  
项目

# 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：鼎正建筑设计有  
限公司 (盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

招 标 人：二连浩特市教育  
科技局 (盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

编 制 时 间：

# 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目工程

## 工程量清单编制说明

鼎正建字〔2026〕023号

### 一、工程概况：

1. 工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

2. 工程地点：内蒙古二连浩特市第二中学

3. 本项目主要包含的建设内容：外墙修缮：

（1）行政楼、1#教学楼蘑菇砖及涂料饰面墙体拆除原有保温及装饰面层，新做保温并重新刷涂料；1#教学楼 10.8m 三层 A-B 轴外立面造型屋顶外侧保温砂浆及饰面拆除并新做，内侧屋面拆除并新做；行政楼大台阶拆除并新做。

（2）3#教学楼室内改造。

（3）室外采暖管网局部改造

### 二、编制依据：

1、委托单位提供的二连浩特市第二中学校舍维修续建项目工程设计图纸。

2、清单依据《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》（GB/T 50854—2024）；《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856-2024。

3、人工费按内建标〔2021〕148号文件执行。

4、安全生产费计提按内〔2025〕98号文执行。

### 三、其他说明：

1、土方及建筑垃圾外运运距招标最高投标限价暂按 20km 考虑，投标单位自主报价。

2、本工程第3教学楼“教学用具拆除搬迁”按含税暂估价43600元计取。

3、本工程暂列金额为含税15000元，用于施工中未确定项目工程。

4、本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定的有关规定。

5、本工程无建筑工人实名制费用。

#### 四、附件：

##### 1、工程量清单

编制人：

复核人：

鼎正建筑设计有限公司

2026年6月6日

# 工程项目清单汇总表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目 -行政楼	
1.1.1	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目 -行政楼 拆除工程	
1.1.2	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目 -行政楼 改造工程	
1.2	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼	
1.2.1	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼 拆除工程	
1.2.2	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼 改造工程	
1.3	第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼	
1.3.1	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 拆除工程	
1.3.2	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 改造工程	
1.3.3	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 给排水改造工程	
1.3.4	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 采暖改造工程	
1.3.5	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 管道改造拆除工程	
1.4	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-室外采暖管网（局部）	
1.4.1	二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-室外采暖管网（局部）	
1.5	暂列金	
1.5.1	暂列金	

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。

# 工程项目清单汇总表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目 - 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
行政楼 拆除工程

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
1	01B001	外墙面保温拆除	拆除做法： 1、15厚1:3水泥砂浆找平 2、80厚岩棉板保温层，板表面及侧面涂界面剂，配套胶粘剂粘贴（密度不小于150kg/m3） 3、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4、柔性耐水腻子 5、喷或滚刷底涂料一遍 6、涂饰面层涂料二遍	m3	121.12		
2	01B002	外墙面保温拆除	拆除做法： 1、15厚1:3水泥砂浆找平 2、80厚岩棉板保温层，板表面及侧面涂界面剂，配套胶粘剂粘贴（密度不小于150kg/m3） 3、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4、1.5m蘑菇石	m3	22.69		
3	01B003	外墙面保温砂浆拆除	1. 拆除做法:30mm无机保温砂浆 2. 拆除部位：女儿墙及门窗侧壁 3. 含基层找平拆除 4. 面层：涂料墙面	m2	544.3		
4	01B004	花岗岩台阶面层拆除	拆除做法： 1. 20-25厚花岗岩火烧板踏步及踢脚板，水泥浆擦缝	m2	108.99		
5	01B005	小红砖拆除	拆除做法： 1. M7.5水泥砂浆粘贴小红砖	m3	4.62		
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾：垂直运距12.3m	m3	185.63		
本页小计							





## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-行政楼 拆除工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保护费	施工现场安全文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1					
本页小计					-
合 计					-

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: 二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目 - 行政楼 拆除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目—行政楼拆除工程

标段：二连浩特市  
第二中学校舍维修  
续建项目

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：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
维修续建项目-行政楼 拆除工程 续建项目

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-行政楼 拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目 - 标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
行政楼 改造工程

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
		外墙面					
1	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 名称:外墙抹灰 2. 墙体类型:砖墙 3. 面层厚度、砂浆配合比:15mm厚1: 3水泥砂浆找平	m2	1982. 39		
2	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1. 基层处理:DIT M10 干混界面砂浆一道（内掺建筑胶）	m2	1982. 39		
3	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温材料:岩棉板 2. 厚度:80mm 3. 容重:150kg/m3 4. 燃烧等级:A级 5. 粘结材料:配套胶粘结剂粘贴，保温栓钉固定 格布	m2	1438. 09		
4	011001003002	保温隔热墙面	1. 位置：女儿墙、窗口、勒脚及窗井等部位 1. 保温材料:无机保温砂浆 2. 厚度:30mm	m2	544. 3		
5	011001003003	保温隔热墙面	6. 保护作法：5mm厚聚合物防水砂浆罩面、中间压入一层耐碱玻纤网格布	m2	1986. 73		
6	011404001001	墙面喷刷涂料	1. 涂料名称:外墙涂料 2. 基层类型:外墙保温层及保护层上 3. 腻子种类、刮腻子要求:柔性耐水腻子2遍，打磨平整 4. 涂料品种、喷刷遍数:喷或滚刷底涂料一遍，再涂饰面层涂料	m2	1986. 73		
7	011107004001	块料台阶	1. 20-25厚花岗岩火烧板踏步及踢脚板，水泥浆擦缝	m2	108. 99		
8	060212010001	台阶砌筑	1. M7. 5水泥砂浆粘贴小红砖	m3	4. 62		
本页小计							
合 计							

# 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
 维修续建项目 -行政楼 改造工程 续建项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.2	011601007001	文明施工与环境保护费	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601014001	已完工程及设备保护费	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工工程及设备采取的必要保护措施		
1.6	01B001	工程定位复测费			
1.7	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	011601001001	脚手架	1. 本建筑所涉及的所有类型脚手架 2. 建筑结构形式：见图纸 3. 包括但不限于（外装修施工脚手架、以及超过3.6m以上部分脚手架等的搭拆、租赁等）、脚手架基础加固均在本清单子目中报价 4. 本清单项单价为固定总价，投标方综合考虑隔震层，各种井等所发生的脚手架费用，结算时不因实际脚手架种类、搭拆次数、施工方案变化等因素调整 5. 其他：项目特征仅做重点描述，未尽事宜详见招标文件、设计图纸，包含完成本项目的所有工作内容，并满足招标文件、设计图纸、现行规范、图集、竣工验收等所有规定的要求		
本页小计					-

## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-行政楼 改造工程 续建项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
2.2	011601002001	垂直运输	1. 垂直运输费 2. 本项费用以项包干，包含本建筑建设范围内全专业的垂直运输费用，包括但不限于以下费用：垂直运输机械进出场、安拆、钢筋混凝土基础、租赁、操作人员工资、检修、能源等费用（垂直运输机械投标人根据招标图纸自行考虑，包括但不限于塔吊、吊车、吊篮、施工电梯等，该项费用不因施工过程中任何方案的改变、变更、洽商等而调整，包括临时增加吊车、延长使用时间等）		
本页小计					-
合    计					-

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: 二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目 - 行政楼 改造工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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	安全生产计付费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

## 暂列金额明细表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目—行政楼改造工程

标段：二连浩特市  
第二中学校舍维修  
续建项目

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-行政楼 改造工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-行政楼 改造工程      标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

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
		外墙面拆除					
1	01B006	外墙面保温拆除	拆除做法： 1、15厚1:3水泥砂浆找平 2、80厚岩棉板保温层,板表面及侧面涂界面剂，配套胶粘剂粘贴（密度不小于150kg/m3） 3、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4、柔性耐水腻子 5、喷或滚刷底涂料一遍 6、涂饰面层涂料二遍	m3	230.48		
2	01B007	外墙面保温拆除	拆除做法： 1、15厚1:3水泥砂浆找平 2、80厚岩棉板保温层,板表面及侧面涂界面剂，配套胶粘剂粘贴（密度不小于150kg/m3） 3、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4、1.3m蘑菇石	m3	27.2		
3	01B008	外墙面保温砂浆拆除	1.拆除做法:30mm无机保温砂浆 2.拆除部位：女儿墙内侧、压顶及门窗侧壁、檐沟 3.含基层找平拆除 4.面层：涂料墙面	m2	710.94		
4	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.楼层运出垃圾：垂直运距15.6m	m3	326.28		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

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
5	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	326.28		
		屋面拆除					
6	01B009	屋面拆除	拆除做法: 1、20厚1:2.5水泥砂浆保护层, 2、3+4厚弹性体SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎II型两层) 3、20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4、120厚挤塑聚苯板, 容重≥35kg/m3 5、20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m3	14.45		
7	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距11.4m	m3	17.34		
8	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	17.34		
本页小计							
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
维修续建项目-1#教学楼 拆除工程 续建项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保 护费	施工现场安全文明施工、绿色施 工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活 和生产用的临时建（构）筑物和 其他临时设施。包括临时设施的 搭设、移拆、维修、清理、拆除 后恢复等，以及因修建临时设施 应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和 排除雨水等措施的增加，人工、 施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制 而发生的材料、构配件、半成品 等一次运输不能到达堆放地点， 必须进行二次或多次搬运所发生 的内容		
2	二	措施项目二			
2.1					
本页小计					-
合    计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-1#教学楼 拆除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼  
拆除工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-				
合    计		-	-				

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-1#教学楼 拆除工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼 拆除工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

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
		外墙面					
1	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1. 名称:外墙抹灰 2. 墙体类型:砖墙 3. 面层厚度、砂浆配合比:15mm厚1: 3水泥砂浆找平	m2	3287.83		
2	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1. 基层处理:DIT M10 干混界面砂浆一道（内掺建筑胶）	m2	3287.83		
3	011001003004	保温隔热墙面	1. 保温材料:岩棉板 2. 厚度:80mm 3. 容重:150kg/m3 4. 燃烧等级:A级 5. 粘结材料:配套胶粘结剂粘贴，保温栓钉固定 格布	m2	2576.76		
4	011001003005	保温隔热墙面	1. 位置：女儿墙、窗口、勒脚及窗井、檐沟等部位 1. 保温材料:无机保温砂浆 2. 厚度:30mm	m2	711.07		
5	011001003006	保温隔热墙面	6. 保护作法：5mm厚聚合物防水砂浆罩面、中间压入一层耐碱玻纤网格布	m2	3292.59		
6	011404001002	墙面喷刷涂料	1. 涂料名称:外墙涂料 2. 基层类型:外墙保温层及保护层上 3. 腻子种类、刮腻子要求:柔性耐水腻子2遍，打磨平整 4. 涂料品种、喷刷遍数:喷或滚刷底涂料一遍，再涂饰面层涂料	m2	3292.59		
		屋面					
7	011101006001	平面砂浆找平层	20厚1: 2.5水泥砂浆找平层	m2	80.3		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

# 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
维修续建项目-1#教学楼 改造工程 续建项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.2	011601007001	文明施工与环境保护费	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601014001	已完工程及设备保护费	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工工程及设备采取的必要保护措施		
1.6	01B001	工程定位复测费			
1.7	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	011601001002	脚手架	1. 本建筑所涉及的所有类型脚手架 2. 建筑结构形式：见图纸 3. 包括但不限于（外装修施工脚手架、室内装饰脚手架以及超过3.6m以上部分脚手架等的搭拆、租赁等）、脚手架基础加固均在本清单子目中报价 4. 本清单项单价为固定总价，投标方综合考虑隔震层，各种井等所发生的脚手架费用，结算时不因实际脚手架种类、搭拆次数、施工方案变化等因素调整 5. 其他：项目特征仅做重点描述，未尽事宜详见招标文件、设计图纸，包含完成本项目的全部工作内容，并满足招标文件、设计图纸、现行规范、图集、竣工验收等所有规定的要求		
3					
本页小计					-

## 措施项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-1#教学楼 改造工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
3.1	011601002002	垂直运输	1. 垂直运输费 2. 本项费用以项包干，包含本建筑建设范围内全专业的垂直运输费用，包括但不限于以下费用：垂直运输机械进出场、安拆、钢筋混凝土基础、租赁、操作人员工资、检修、能源等费用（垂直运输机械投标人根据招标图纸自行考虑，包括但不限于塔吊、吊车、吊篮、施工电梯等，该项费用不因施工过程中任何方案的改变、变更、洽商等而调整，包括临时增加吊车、延长使用时间等）		
本页小计					-
合    计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-1#教学楼 改造工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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	安全生产计保费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-



## 暂列金额明细表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼  
改造工程

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-1#教学楼 改造工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-1#教学楼 改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

第 1 页 共 5 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
		拆除门、窗					
1	01B010	拆除原有钢木门	1. 拆除原有钢木门	m2	143		
2	01B011	拆除原有断桥铝门联窗	1. 拆除原有断桥铝门联窗	m2	5.72		
3	01B012	拆除原有断桥铝窗	1. 拆除原有断桥铝窗	m2	569.52		
4	010103002007	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距15.6m	m3	74.69		
5	010103002008	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	74.69		
		地面拆除					
6	01B013	拆除地面	拆除做法: 1、8-10厚地砖铺实拍平, 干水泥擦缝 2、20厚1: 3干硬性水泥砂浆结合层 3、素水泥浆一道 4、50厚C15豆石混凝土填充管道间（上下配Φ3双向@50钢丝网片） 5、0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 6、20厚复合铝箔聚苯板乙烯保温板 7、1.5厚合成高分子防水涂料防潮层 8、水泥砂浆抹平层	m2	739.09		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

第 2 页 共 5 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
7	01B014	拆除卫生间地面	拆除做法： 1、8-10厚防滑地砖，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺5%防水粉） 3、1.5厚合高分子防水涂（两遍），四周上翻300高. 门口涂出300宽 4、50厚C15豆石混凝土随打随抹平找坡0.5%（上下配Φ3双向@50钢丝网片） 5、0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 6、20厚复合铝箔挤塑聚苯乙烯保温板 7、1.5厚合成高分子扶手涂料防潮层 8、水泥砂浆抹平层	m2	52.48		
8	01B015	拆除楼面	拆除做法： 1、8-10厚地砖铺实拍平，干水泥擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层 3、素水泥浆一道 4、50厚C15豆石混凝土填充管道间（上下配Φ3双向@50钢丝网片） 5、0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 6、20厚复合铝箔聚苯板乙烯保温板 7、1.5厚合成高分子防水涂料防潮层	m2	2126.51		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

第 3 页 共 5 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
9	01B016	拆除卫生间楼面	拆除做法： 1、8-10厚防滑地砖，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺5%防水粉） 3、1.5厚合高分子防水涂（两遍），四周上翻300高. 门口涂出300宽 4、50厚C15豆石混凝土随打随抹平找坡0.5%（上下配Φ3双向@50钢丝网片） 5、0.2厚真空镀铝聚酯薄膜 6、20厚复合铝箔挤塑聚苯乙烯保温板 7、1.5厚合成高分子扶手涂料防潮层	m2	157.44		
10	010103002009	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距15.6m	m3	110.72		
11	010103002010	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	110.72		
		拆除墙面					
12	01B017	拆除原有卫生间墙面	拆除做法： 1. 9厚1：3水泥砂浆压实抹平 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 3. 素水泥浆一道(用专用胶粘剂粘贴时无此道工序) 4. 3~4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 5. 4~5厚釉面砖，白水泥浆擦缝或填缝剂	m2	592.14		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

第 4 页 共 5 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
13	01B018	拆除原有破损墙裙砖	拆除做法： 2、9厚1：3水泥砂压实抹平 3、8mm厚阻燃B1级木工板打底/楼梯间为石膏板 4、外粘不低于阻燃B1级微晶板5mm厚	m2	2088.33		
14	01B019	拆除墙面抹灰腻子	拆除做法： 1. 2厚配套专用界面砂浆批刮 2. 7厚2：1：8水泥石灰砂浆 3. 6厚1：2水泥砂浆抹平 4. 刮腻子两遍	m2	2841.95		
15	010103002011	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾：垂直运距15.6m	m3	155.21		
16	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：建筑垃圾 2. 运距：暂按20km，距实结算 3. 装载机装工程废料，自卸汽车运建筑垃圾	m3	155.21		
		拆除顶棚					
17	01B020	楼梯天棚腻子拆除	拆除做法：刮腻子两遍	m2	256.28		
18	01B021	卫生间吊顶天棚拆除	拆除做法： 1. 轻钢龙骨双层骨架：主龙骨中距900~1000，次龙骨中距450，横撑龙骨中距900 2. 12厚900x2700纸面石膏板，自攻螺钉拧牢 3. 配套胶粘剂粘贴4厚单面铝塑板	m2	205.54		
19	01B022	除卫生间、楼梯天棚腻子拆除	拆除做法：刮腻子两遍	m2	2849.45		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 拆除工程

第 5 页 共 5 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
20	010103002013	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距15.6m	m3	10.93		
21	010103002014	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	10.93		
		拆除窗台板					
22	01B023	拆除原有窗台板	拆除做法: 1. 15厚1:2水泥砂浆 2. 40厚花岗岩窗台板	m2	13.68		
23	010103002015	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距15.6m	m3	0.66		
24	010103002016	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	0.66		
		卫生间隔断					
25	01B024	卫生间隔断板拆除	1. 拆除原有卫生间隔断板	m2	191.27		
26	010103002017	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 楼层运出垃圾: 垂直运距15.6m	m3	2.07		
27	010103002018	余方弃置	1. 废弃料品种: 建筑垃圾 2. 运距: 暂按20km, 距实结算 3. 装载机装工程废料, 自卸汽车运建筑垃圾	m3	2.07		
本页小计							
合 计							



## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 拆除工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保护费	施工现场安全文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1					
本页小计					-
合 计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-3#教学楼 拆除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼  
拆除工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-				
合    计		-	-				

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 拆除工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 拆除工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 1 页 共 7 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
		更换门、窗					
1	010801002001	套装钢木门	1. 门洞口尺寸:1000*2100 2. 门类型:成品套装钢木门 3. 开启方式:外开180度 4. 门扇木材材质: 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	129.8		
2	010801002002	套装钢木门	1. 门洞口尺寸:1000*2100 2. 门类型:成品套装钢木门 3. 开启方式:外开180度 4. 门扇木材材质: 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	13.2		
3	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门洞口尺寸:2400*3000 2. 门类型:断桥铝门联窗 3. 开启方式:门外开180度 4. 框、扇材质:断桥铝 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	5.72		
4	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:1800*2100 2. 窗类型:6中透光Low-E+12氩气+6（双框三玻）加设不锈钢防护纱窗 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质及规格:断桥铝框 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	132.3		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 2 页 共 7 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
5	010807001002	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:1200*2100 2. 窗类型:6中透光Low-E+12氩气+6（双框三玻）加设不锈钢防护纱窗 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质及规格:断桥铝框 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	221.76		
6	010807001003	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:900*2100 2. 窗类型:6中透光Low-E+12氩气+6（双框三玻）加设不锈钢防护纱窗 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质及规格:断桥铝框 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	71.82		
7	010807001004	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:1800*2100 2. 窗类型:6中透光Low-E+12氩气+6（双框三玻）加设不锈钢防护纱窗 3. 开启方式:平开 4. 框、扇材质及规格:断桥铝框 5. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	113.4		
8	010807001005	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:1200*2100 2. 窗类型:6中透光Low-E+12氩气+6（双框三玻） 3. 开启方式:固定窗 4. 框、扇材质及规格:断桥铝框 5. 玻璃品种、厚度:易碎安全玻璃 6. 其他工艺要求:符合规范要求	m2	30.24		
		楼地面改造					
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 3 页 共 7 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
		陶瓷地砖地面					
9	010501002001	楼地面垫层	150厚C25混凝土（内配Φ8@200钢筋网片双层双向）	m3	63.14		
10	011101006002	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度:综合 2. 砂浆种类及强度等级:水泥砂浆找平层	m2	420.93		
11	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.5厚合成高分子防水涂料防潮层	m2	486.31		
12	011101007001	细石混凝土找平层	50厚C15豆石混凝土填充管道间（上下配Φ3双向@50钢丝网片）	m2	420.93		
13	011102003001	块料楼地面	1、8-10厚地砖铺实拍平，干水泥擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层	m2	420.93		
		门厅、走道防滑地砖地面					
14	010501002002	楼地面垫层	150厚C25混凝土（内配Φ8@200钢筋网片双层双向）	m3	47.72		
15	011101006003	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度:综合 2. 砂浆种类及强度等级:水泥砂浆找平层	m2	318.16		
16	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.5厚合成高分子防水涂料防潮层	m2	378.29		
17	011101007002	细石混凝土找平层	50厚C15豆石混凝土填充管道间（上下配Φ3双向@50钢丝网片）	m2	318.16		
18	011102003002	块料楼地面	1、8-10厚地砖铺实拍平，干水泥擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层	m2	318.16		
		卫生间防滑地砖地面					
19	010501002003	楼地面垫层	150厚C25混凝土（内配Φ8@200钢筋网片双层双向）	m3	7.87		
本页小计							



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 4 页 共 7 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 5 页 共 7 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
32	011101007006	细石混凝土找平层	50厚C15豆石混凝土填充管道间（上下配Φ3双向@50钢丝网片）	m2	157.44		
33	010904002008	楼(地)面涂膜防水	1.5厚合成高分子防水涂料（两遍）	m2	211.76		
34	011102003006	块料楼地面	1、8-10厚地砖铺实拍平，干水泥擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆结合层	m2	157.44		
		墙面改造					
		卫生间墙面改造、更换					
35	010903002001	墙面涂膜防水	1. 部位:卫生间内墙防水 2. 防水膜品种:水泥聚合物防水涂料 3. 涂膜厚度:1.5mm	m2	641.54		
36	011203003001	块料墙、柱面	1. 9厚1：3水泥砂浆抹平 3. 素水泥浆一道(用专用胶粘剂粘贴时无此道工序) 4. 3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 5. 4~5厚釉面砖，白水泥浆擦缝或填缝剂填缝	m2	592.14		
		除卫生间外墙面					
37	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1. 名称:内墙抹灰 2. 墙体类型:砖墙 3. 面层厚度、砂浆配合比:15mm厚1：2.5水泥砂浆	m2	4456.49		
38	011403003001	刮腻子	1. 腻子名称:室内腻子 2. 基层类型:抹灰墙面 3. 刮腻子遍数:防水腻子2遍，打磨平整	m2	2688.61		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 改造工程

第 6 页 共 7 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
39	011205001001	墙、柱面装饰板	1. 基层材料种类、规格:8mm厚阻燃B1级木工板打底 2. 面层材料品种、规格、颜色:外粘不低于阻燃B1级微晶板5mm厚	m2	1930.65		
40	011205001002	墙、柱面装饰板	1. 基层材料种类、规格:8mm厚A级防火石膏板打底 2. 面层材料品种、规格、颜色:外粘不低于阻燃B1级微晶板5mm厚	m2	157.68		
		顶棚改造					
		楼梯间					
41	011403003002	刮腻子	1. 腻子名称:室内普通腻子 2. 基层类型:楼梯底板 3. 刮腻子遍数:普通腻子2遍, 打磨平整	m2	256.28		
		卫生间					
42	011301001001	天棚抹灰	10厚聚合物水泥防水砂浆	m2	205.54		
43	011302001001	平面吊顶天棚	1. 轻钢龙骨双层骨架:主龙骨中距900~1000, 次龙骨中距450, 横撑龙骨中距900 2. 12厚900x2700纸面石膏板, 自攻螺钉拧牢 3. 配套胶粘剂粘贴4厚单面铝塑板	m2	205.54		
		除卫生间、楼梯间以外房间					
44	011403003003	刮腻子	1. 腻子名称:室内普通腻子 2. 基层类型:结构底板 3. 刮腻子遍数:普通腻子2遍, 打磨平整	m2	2849.45		
		换窗台板					
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 7 页 共 7 页

[illegible]

# 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍 标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
维修续建项目-3#教学楼 改造工程 续建项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.2	011601007001	文明施工与环境保护费	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601014001	已完工程及设备保护费	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工工程及设备采取的 necessary 保护措施		
1.6	01B001	工程定位复测费			
1.7	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	011601002003	垂直运输	1. 垂直运输费 2. 本项费用以项包干，包含本建筑建设范围内全专业的垂直运输费用，包括但不限于以下费用：垂直运输机械进出场、安拆、钢筋混凝土基础、租赁、操作人员工资、检修、能源等费用（垂直运输机械投标人根据招标图纸自行考虑，包括但不限于塔吊、吊车、吊篮、施工电梯等，该项费用不因施工过程中任何方案的改变、变更、洽商等而调整，包括临时增加吊车、延长使用时间等）		
本页小计					-
合 计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-3#教学楼 改造工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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	43600			
2.1	专业工程暂估价	43600			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	安全生产计付费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计		43600			-

## 暂列金额明细表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼  
改造工程

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 改造工程

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”。



## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 1 页 共 6 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
		给水					
1	031001007001	复合管	1. 材质:钢塑 2. 规格:DN80 1.60MPa 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒 5. 介质:给水	m	10.5		
2	031001007002	复合管	1. 材质:钢塑 2. 规格:DN65 1.60MPa 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒 5. 介质:给水	m	21.6		
3	031001007003	复合管	1. 材质:钢塑 2. 规格:DN50 1.60MPa 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒 5. 介质:给水	m	25.5		
4	031001007004	复合管	1. 材质:钢塑 2. 规格:DN40 1.60MPa 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒 5. 介质:给水	m	24.8		
5	031001007005	复合管	1. 材质:钢塑 2. 规格:DN32 1.60MPa 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒 5. 介质:给水	m	20.5		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 2 页 共 6 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
6	031001008001	塑料管	1. 材质:聚丙烯PP-R管 2. 规格:De50 S4 1.60MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、试压	m	45.5		
7	031001008002	塑料管	1. 材质:聚丙烯PP-R管 2. 规格:De40 S4 1.60MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、试压	m	15.6		
8	031001008003	塑料管	1. 材质:聚丙烯PP-R管 2. 规格:De32 S4 1.60MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、试压	m	68		
9	031001008004	塑料管	1. 材质:聚丙烯PP-R管 2. 规格:De25 S4 1.60MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、试压	m	40.5		
10	031001008005	塑料管	1. 材质:聚丙烯PP-R管 2. 规格:De20 S4 1.60MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗、试压	m	2.1		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 3 页 共 6 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
11	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称:管道支架制作、安装	kg	34.63		
12	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 油漆品种:防锈漆、银粉漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:各2遍	kg	34.63		
13	031301004001	成品支架	1. 名称:成品管卡安装 2. 规格:DN40	套	23		
14	031301004002	成品支架	1. 名称:成品管卡安装 2. 规格:DN32	套	8		
15	031301004003	成品支架	1. 名称:成品管卡安装 2. 规格:DN25	套	34		
16	031301004004	成品支架	1. 名称:成品管卡安装 2. 规格:DN20	套	21		
17	031301004005	成品支架	1. 名称:成品管卡安装 2. 规格:DN15	套	4		
18	031002001001	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:J11F-16T DN50 4. 连接形式:螺纹连接	个	3		
19	031002001002	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:J11F-16T DN40 4. 连接形式:螺纹连接	个	1		
20	031002001003	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:J11F-16T DN32 4. 连接形式:螺纹连接	个	1		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 4 页 共 6 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
21	031002003001	塑料阀门	1. 规格:铜质截止阀 DN40 2. 连接形式:熔接	个	12		
22	031002003002	塑料阀门	1. 规格:铜质截止阀 DN32 2. 连接形式:熔接	个	4		
23	031002003003	塑料阀门	1. 规格:铜质截止阀 DN15 2. 连接形式:熔接	个	1		
24	030801019001	低压金属软管	1. 名称: 金属软管 DN15 长0.5米	根	4		
25	031002003005	塑料阀门	1. 规格:泄水阀 DN20 2. 连接形式:熔接	个	4		
26	031002003004	塑料阀门	1. 规格:消声止回阀 DN15 2. 连接形式:熔接	个	4		
27	031002011001	水表	1. 类型:水表 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:闸阀 1个, 止回阀 1个	个	1		
28	031301003001	套管	1. 名称:穿楼板一般钢套管制作、安装 2. 规格:DN50	个	4		
29	031301003002	套管	1. 名称:穿楼板一般钢套管制作、安装 2. 规格:DN40	个	5		
30	031301003003	套管	1. 名称:穿楼板一般钢套管制作、安装 2. 规格:DN32	个	5		
		排水					
31	031001001001	铸铁管	1. 材质:机制柔性铸铁排水管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:密封胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验、通球试验 5. 介质:排水	m	26		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 5 页 共 6 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
32	031001001002	铸铁管	1. 材质: 机制柔性铸铁排水管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 密封胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验、通球试验 5. 介质: 排水	m	25.3		
33	031001001003	铸铁管	1. 材质: 机制柔性铸铁排水管 2. 规格: DN75 3. 连接形式: 密封胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验、通球试验 5. 介质: 排水	m	5.3		
34	031001001004	铸铁管	1. 材质: 机制柔性铸铁排水管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 密封胶圈接口 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验、通球试验 5. 介质: 排水	m	17.8		
35	031001008006	塑料管	1. 材质: 螺旋消音排水PVC-U管 2. 规格: De110 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验、通球试验 5. 安装部位: 室内 6. 介质: 排水	m	55.6		
36	031001008007	塑料管	1. 材质: 排水PVC管 2. 规格: De110 3. 连接形式: 粘接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验、通球试验 5. 安装部位: 室内 6. 介质: 排水	m	75.9		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 给排水改造工程

第 6 页 共 6 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
37	031001008008	塑料管	1. 材质:排水PVC管 2. 规格:De75 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验、通球试验 5. 安装部位:室内 6. 介质:排水	m	15.9		
38	031001008009	塑料管	1. 材质:排水PVC管 2. 规格:De50 3. 连接形式:粘接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验、通球试验 5. 安装部位:室内 6. 介质:排水	m	55.3		
39	031001011001	阻火圈	1. 名称:阻火圈 2. 规格:DN100 3. 安装见:12S9-99	个	16		
		卫生洁具					
40	031003006001	大便器	1. 类型:蹲式大便器 2. 材质:陶瓷 3. 规格:手动开关	组	48		
41	031003007001	小便器	1. 类型:挂式小便器 2. 材质:陶瓷 3. 规格:手动开关 4. 安装方式:壁挂	组	16		
42	031003008001	其他成品卫生器具	1. 类型:成品拖布池 2. 材质:陶瓷	组	8		
43	031003003001	洗脸盆	1. 类型:洗脸盆 2. 材质:陶瓷 3. 规格:立柱式	组	16		
44	031003014001	给、排水附件	1. 类型:地漏 2. 材质:不锈钢 3. 规格:DN50	个	24		
45	031003014002	给、排水附件	1. 类型:地面扫除口 2. 材质:不锈钢 3. 规格:DN50	个	8		
本页小计							
合 计							

# 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 给排水改造

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保护费	施工现场安全文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
1.6	011601012001	特殊地区施工增加费	在特殊地区（高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等）及特殊施工环境（邻公路、邻铁路等）下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	031401001001	脚手架			
本页小计					-
合 计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-3#教学楼 给排水改造工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼  
给排水改造工程

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 给排水改造  
工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 给排水改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 #教学楼 采暖改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 5 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	031001003001	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:地沟 7. 介质:采暖	m	123.4		
2	031001003002	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:地沟 7. 介质:采暖	m	36		
3	031001003003	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:地沟 7. 介质:采暖	m	38		
4	031001003004	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:地沟 7. 介质:采暖	m	88.2		
5	031001003005	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:采暖	m	71.2		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 采暖改造工程

第 2 页 共 5 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
6	031001003006	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN40 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:采暖	m	57.6		
7	031001003007	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN32 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:采暖	m	97.1		
8	031001003008	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:2.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:采暖	m	17.6		
9	031301005002	支/吊架、基础型钢	1. 名称:保温管道支架 制作、安装	kg	190.09		
10	031301005003	支/吊架、基础型钢	1. 名称:管道支架 制作、安装	kg	70.45		
11	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 油漆品种:防锈漆、银粉漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:各2遍	kg	260.54		
12	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:手工除轻锈 2. 油漆品种:防锈漆、调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各2遍	m²	111.8		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 采暖改造工程

第 3 页 共 5 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
13	031208002001	其他管道绝热	1. 绝热材料品种: 铝箔离心玻璃棉管壳保温 2. 绝热厚度: 35mm 3. 管道外径: 管道DN125以下	m3	2.99		
14	031208002002	其他管道绝热	1. 绝热材料品种: 铝箔离心玻璃棉管壳保温 2. 绝热厚度: 35mm 3. 管道外径: 管道DN50以下	m3	0.93		
15	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料: 玻璃钢保护层 2. 对象: 保温管道	m2	149.4		
16	031001008010	塑料管	1. 材质: 地板辐射采暖塑料管 PE-RT 2. 规格: De20*2.3 3. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖	m	13374		
17	031004006001	地板辐射采暖	1. 保温层材质、厚度: 聚苯乙烯泡沫板 密度 $\geq 20\text{Kg/m}^3$ 30mm厚 2. 其他: 边界保温带、保护层(铝箔)	m2	2940.3		
18	031004007001	热媒集配装置	1. 类型: 分集水器 2. 规格: 4回路	组	3		
19	031004007002	热媒集配装置	1. 类型: 分集水器 2. 规格: 5回路	组	25		
20	031004007003	热媒集配装置	1. 类型: 分集水器 2. 规格: 6回路	组	4		
21	031004009001	采暖入口装置	1. 名称: 采暖入口装置 2. 图集: 05N1-13 3. 规格: DN100 4. 连接方式: 法兰 5. 安装部位: 地沟	组	1		
22	031002007001	补偿器	1. 类型: 伸缩节80mm 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰	个	1		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 采暖改造工程

第 4 页 共 5 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
23	031002007002	补偿器	1. 类型:伸缩节80mm 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰	个	1		
24	031002007003	补偿器	1. 类型:伸缩节80mm 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰	个	1		
25	031002009001	法兰	1. 规格、压力等级:碳钢平焊法兰 DN100 工作压力1.0MPa	副	1		
26	031002009002	法兰	1. 规格、压力等级:碳钢平焊法兰 DN80 工作压力1.0MPa	副	1		
27	031002009003	法兰	1. 规格、压力等级:碳钢平焊法兰 DN50 工作压力1.0MPa	副	1		
28	031002001004	金属阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:型号5020 DN20 1.0MPa 3. 连接形式:螺纹连接	个	16		
29	031002001005	金属阀门	1. 类型:铜闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN20 1.0MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	16		
30	031002001006	金属阀门	1. 类型:铜闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 1.0MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	4		
31	031002001007	金属阀门	1. 类型:铜闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 1.0MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	64		
本页小计							



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 采暖改造工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 采暖改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	—	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保 护费	施工现场安全文明施工、绿色施 工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活 和生产用的临时建（构）筑物和 其他临时设施。包括临时设施的 搭设、移拆、维修、清理、拆除 后恢复等，以及因修建临时设施 应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和 排除雨水等措施的增加，人工、 施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制 而发生的材料、构配件、半成品 等一次运输不能到达堆放地点， 必须进行二次或多次搬运所发生 的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	031401001002	脚手架			
本页小计					—
合 计					—

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-3#教学楼 采暖改造工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼采暖改造工程

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 采暖改造工程

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 采暖改造工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维  
#教学楼 管道改造拆除工程 修续建项目

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
		采暖					
1	041001006001	拆除管道	1. 材质: 拆除钢管 2. 管径: DN65-DN100	m	197.4		
2	041001006002	拆除管道	1. 材质: 拆除钢管 2. 管径: DN32-DN50	m	314.1		
3	041001006003	拆除管道	1. 材质: 拆除钢管 2. 管径: DN25以内	m	17.6		
4	041001009001	拆除分集水器	1. 拆除分集水器	台	32		
5	041001009002	拆除热量表人口装置	1. 拆除热量表人口装置 DN100	组	1		
6	041001009003	拆除补偿器	1. 拆除补偿器 DN70-DN100	个	3		
7	041001009004	拆除阀门	1. 拆除阀门 DN50以内	个	148		
8	041001009005	拆除法兰	1. 拆除法兰 DN70-DN100	副	3		
		给水					
9	041001006004	拆除管道	1. 材质: 拆除钢塑 2. 管径: DN65-DN80	m	32.1		
10	041001006005	拆除管道	1. 材质: 拆除塑料管 2. 管径: DN32-DN50	m	70.8		
11	041001006006	拆除管道	1. 材质: 拆除塑料管 2. 管径: DN50以内	m	171.7		
12	041001009006	拆除阀门	1. 拆除阀门 DN80	个	2		
13	041001009007	拆除水表	1. 拆除水表 DN80	个	1		
14	041001009008	拆除阀门	1. 拆除阀门 DN50以内	个	25		
15	041001009009	拆除法兰	1. 拆除法兰 DN80	副	3		
		排水					
16	041001006007	拆除管道	1. 材质: 拆除铸铁管 2. 管径: DN150	m	20.8		
17	041001006008	拆除管道	1. 材质: 拆除铸铁管 2. 管径: DN100	m	30.5		
18	041001006009	拆除管道	1. 材质: 拆除铸铁管 2. 管径: DN75以内	m	23.1		
19	041001006010	拆除管道	1. 材质: 拆除塑料管 2. 管径: DN100	m	131.5		
20	041001006011	拆除管道	1. 材质: 拆除塑料管 2. 管径: DN75	m	15.9		
21	041001006012	拆除管道	1. 材质: 拆除塑料管 2. 管径: DN50	m	55.3		
		卫生洁具					
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目  
#教学楼 管道改造拆除工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 管道改造拆  
除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保 护费	施工现场安全文明施工、绿色施 工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活 和生产用的临时建（构）筑物和 其他临时设施。包括临时设施的 搭设、移拆、维修、清理、拆除 后恢复等，以及因修建临时设施 应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和 排除雨水等措施的增加，人工、 施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制 而发生的材料、构配件、半成品 等一次运输不能到达堆放地点， 必须进行二次或多次搬运所发生 的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	031401001003	脚手架			
本页小计					-
合 计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-3#教学楼 管道改造拆除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼  
管道改造拆除工程

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-3#教学楼 管道改造拆  
除工程

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

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”。

## 增值税计价表

工程名称: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-3#教学楼 管道改造拆除工程 标段: 二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-室外采暖管网（局部） 标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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	040501006001	直埋式预制保温管	1. 材质及规格: 直埋式预制保温管 DN50 2. 连接形式: 焊接 3. 接口保温材料: 硬质聚氨酯泡沫塑料 4. 介质: 采暖 5. 安装部位: 地沟	m	293.5		
2	031301005004	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作、安装	kg	176.1		
3	031201003003	金属结构刷油	1. 除锈级别: 手工除锈 2. 油漆品种: 防锈漆、调和漆 3. 结构类型: 一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度: 各两遍	kg	176.1		
4	040502007001	盲堵板	1. 名称: 盲堵板 DN50 2. 连接形式: 法兰连接	个	1		
5	030227005001	补偿器	1. 名称: 波纹补偿器 DN50 100MM 2. 型号: 100MM	台	1		
6	031008001002	采暖工程系统调试	1. 系统名称: 采暖工程系统调试	系统	1		
本页小计							
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-室外采暖管网（局部）

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保 护费	施工现场安全文明施工、绿色施 工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活 和生产用的临时建（构）筑物和 其他临时设施。包括临时设施的 搭设、移拆、维修、清理、拆除 后恢复等，以及因修建临时设施 应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和 排除雨水等措施的增加，人工、 施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制 而发生的材料、构配件、半成品 等一次运输不能到达堆放地点， 必须进行二次或多次搬运所发生 的内容		
1.6	011601012001	特殊地区施工增加费	在特殊地区（高温、高寒、高原 、沙漠、戈壁、沿海、海洋等） 及特殊施工环境（邻公路、邻铁 路等）下施工时，弥补施工降效 所需增加的内容		
2	二	措施项目二			
2.1	031401001004	脚手架			
本页小计					-
合    计					-

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：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目-室外采暖管网（局部）

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-室外采暖  
管网（局部）

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：二连浩特市第二中学校舍  
维修续建项目-室外采暖管网（局部）

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”。

## 增值税计价表

工程名称：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目-室外采暖管网（局部）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暂列金

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

工程名称：暂列金

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	文明施工费			
1.2	011601007001	文明施工与环境保护费	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
1.3	011601006001	临时设施费	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建（构）筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
1.4	011601010001	雨季施工增加费	在雨季施工，引起防滑、防潮和排除雨水等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
1.5	011601014001	已完工程及设备保护费	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工工程及设备采取的必要保护措施		
1.6	01B001	工程定位复测费			
1.7	011601013001	二次搬运费	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
2	二	措施项目二			
2.1					
本页小计					-
合    计					-

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：暂列金

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

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	13761.47			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	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计		13761.47			-

## 暂列金额明细表

标段：二连浩特市  
第二中学校舍维修  
续建项目

工程名称：暂列金

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			13761.47			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	13761.47			
合    计		-	-	13761.47			

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

标段：二连浩特市第二中学校舍维修  
续建项目

工程名称：暂列金

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”。



## 增值税计价表

工程名称：暂列金

标段：二连浩特市第二中学校舍维修续建项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]