

鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项
目

工程

招标工程量清单

招 标 人： (盖章)

年 月 日

工程名称：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

标段名称：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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：(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：

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

一、工程概况

本工程位于鄂托克前旗，主要建设内容为鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修。

二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）、《2024内蒙古建设工程清单计价规范实施细则》；
- 2、2017年内蒙古自治区建设工程造价计价依据《房屋修缮工程计价定额》、《安装工程计价定额》等；
- 3、《关于调整我区建设工程计价依据增值税税率的通知》
- 4、施工图设计文件及相关规范、标准图集等。

三、取费标准

- 1、取费类别：按照内建标[2025]98号
- 2、材料价格：执行《2026年内蒙古工程造价》第二期鄂托克前旗信息价及市场价格；
- 3、税金：按增值税税率9%计取。
- 4、暂列金额：按照分部分项工程10%计入。
- 5、暂估价：无

四、其他事项

- 1、分部分项工程量清单中对于工程项目的项目特征及具体做法只做重点描述，详细情况见工程量清单中相关图集、施工图纸及说明；
- 2、本工程未尽事宜以计价规范、计价管理办法、工程量计算规范、招标文件以及有关的法律法规、建设主管部门颁发的文件为准。

注：工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

工程项目清单汇总表

工程名称：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修项目

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目	
1.1.1	教学楼-电气	
1.1.2	男生宿舍-电气	
1.1.3	女生宿舍-电气	
1.1.4	艺术楼-电气	
1.1.5	实验楼-电气	
1.1.6	实验楼-采暖	
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: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
		配电箱					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL-2 3. 规格:800*1000*180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
2	030402011002	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL-1 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
3	030402011003	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL-3 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
4	030402011004	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL-1 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
5	030402011005	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL-2 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
6	030402011006	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL-3 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
7	030402011007	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL-1 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
8	030402011008	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL-2 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
9	030402011009	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL-3 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
10	030402011010	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:4AL-1 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
11	030402011011	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:4AL-2 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
12	030402011012	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:4AL-3 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
13	030402011013	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:JKAL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
14	030402011014	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AX 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	2		
		配管配线					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
15	030412001001	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	2141.71		
16	030412001002	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	722.99		
17	030412001005	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC32 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	29.29		
18	030412001004	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	284.8		
19	030412004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:照明线路	m	6718.62		
20	030412004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:插座线路	m	2213.37		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	030412004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	95.1		
22	030412004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	35.1		
23	030412004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 16mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:开水器	m	70.77		
24	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:4*25+1*16 3. 材质:铜芯 4. 电压(kV):1kv以下 5. 敷设方式:管内穿线	m	323.8		
25	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 型号:热缩式 3. 规格:5芯, 25mm ² 4. 材质:铜芯 5. 电压(kV):1kv以下	个	3		
26	031301003001	套管	1. 名称:楼板柔性套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	4		
27	031301003002	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
28	031301002001	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:砖墙开洞	个	4		
29	031301002002	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:楼面开洞	个	4		
30	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:交流电输配电装置系统 2. 电压(kV):1KV以内	系统	1		
		开关插座					
31	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:红外人体感应开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	13		
32	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	1		
33	030413013003	照明开关、按钮	1. 名称:双联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	11		
34	030413013004	照明开关、按钮	1. 名称:三联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	49		
35	030413013005	照明开关、按钮	1. 名称:四联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	24		
36	030413014001	插座	1. 名称:空调插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	1		
37	030413014002	插座	1. 名称:安全型五孔防水插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	8		
38	030413014003	插座	1. 名称:安全型五孔暗装插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	165		
39	030412006001	接线盒	1. 名称:开关（插座）盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	272		
		UPS					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 6 页 共 6 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	36475.95			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		36475.95			-

暂列金额明细表

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

工程名称: 教学楼-电气

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	364759.47	10	36475.95			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	36475.95			
合 计		-	-	36475.95			

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: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：教学楼-电气

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 $\pm$ (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础 A_2 ”,并计算填写“结算金额 C_2 ”,
 $C_2 = A_2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 教学楼-电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 教学楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 3 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
		配电箱					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL 3. 规格:800*1000*180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
2	030402011002	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
3	030402011003	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
		配管配线					
4	030412001001	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	607.38		
5	030412001002	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	38.78		
6	030412001003	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC32 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	22.41		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 2 页 共 3 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	030412001004	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	467.1		
8	030412004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:照明线路	m	1975.44		
9	030412004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:插座线路	m	92.94		
10	030412004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:开水器	m	80.73		
11	030412004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	69		
12	031301003001	套管	1. 名称:柔性套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	2		
13	031301002002	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:楼面开洞	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 3 页 共 3 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
14	031301002003	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:砖墙开洞	个	36		
15	031301003002	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	36		
16	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:交流电输配电装置系统 2. 电压(kV):1KV以内	系统	1		
		开关插座					
17	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:双联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	49		
18	030413013003	照明开关、按钮	1. 名称:三联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	6		
19	030413014001	插座	1. 名称:安全型五孔暗装插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	7		
20	030412006001	接线盒	1. 名称:开关（插座）盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	62		
		灯具					
21	030413001001	普通灯具	1. 名称:天棚灯 2. 规格:50w 3. 安装方式:吸顶	套	117		
22	030413001002	普通灯具	1. 名称:防水防尘灯 2. 规格:12w 3. 安装方式:吸顶	套	18		
23	030412006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	135		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加 费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	6152.12			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		6152.12			-

暂列金额明细表

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

工程名称: 男生宿舍-电气

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	61521.17	10	6152.12			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	6152.12			
合 计		-	-	6152.12			

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: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：男生宿舍-电气

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称: 男生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 $\pm$ (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			-

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”,并计算填写“金额C₁”, C₁=A₁×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C₁”;

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础 A_2 ”,并计算填写“结算金额 C_2 ”,
 $C_2 = A_2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 男生宿舍-电气	标段: 鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目
---------------	---------------------------------

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 男生宿舍-电气 标段: 鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 3 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
		配电箱					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL 3. 规格:800*1000*180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
2	030402011002	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
3	030402011003	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
		配管配线					
4	030412001001	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	296.6		
5	030412001002	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	24.36		
6	030412001003	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC32 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	17.55		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 2 页 共 3 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	030412001004	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	382.7		
8	030412004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:照明线路	m	2082.9		
9	030412004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:插座线路	m	82.08		
10	030412004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:开水器	m	66.15		
11	030412004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	69		
12	031301003001	套管	1. 名称:柔性套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	2		
13	031301002001	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:楼面开洞	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 3 页 共 3 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
14	031301002002	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:砖墙开洞	个	36		
15	031301003002	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	36		
16	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:交流电输配电装置系统 2. 电压(kV):1KV以内	系统	1		
		开关插座					
17	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:双联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	49		
18	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:三联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	6		
19	030413014001	插座	1. 名称:安全型五孔暗装插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	7		
20	030412006001	接线盒	1. 名称:开关（插座）盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	62		
		灯具					
21	030413001001	普通灯具	1. 名称:天棚灯 2. 规格:50w 3. 安装方式:吸顶	套	129		
22	030413001002	普通灯具	1. 名称:防水防尘灯 2. 规格:12w 3. 安装方式:吸顶	套	15		
23	030412006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	144		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	5806.13			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		5806.13			-

暂列金额明细表

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

工程名称: 女生宿舍-电气

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: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：女生宿舍-电气

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时, 采用费率计价方式计算总承包服务费的, 应填写“确认计算基础 A_2 ”, 并计算填写“结算金额 C_2 ”, $C_2 = A_2 \times B$; 采用总价计价方式计算总承包服务费的, 可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 女生宿舍-电气	标段: 鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目
---------------	---------------------------------

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 女生宿舍-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
		配电箱					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL 3. 规格:800*1000*180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
2	030402011002	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
3	030402011003	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
		配管配线					
4	030412001001	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	331.3		
5	030412001002	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	769.8		
6	030412001003	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC32 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	74.8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
7	030412001004	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	662.6		
8	030412001005	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	10.8		
9	030412004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:照明线路	m	3035.7		
10	030412004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:插座线路	m	2354.4		
11	030412004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:配电箱	m	69		
12	030412004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:讲台控制箱	m	121.2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
13	030412004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:讲台控制箱	m	202		
14	031301003001	套管	1. 名称:柔性套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	2		
15	031301002001	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:楼面开洞	个	2		
16	031301002002	开孔打洞	1. 名称:开孔打洞 2. 规格:DN50 3. 部位:砖墙开洞	个	24		
17	031301003002	套管	1. 名称:穿墙套管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50	个	24		
18	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:交流电输配电装置系统 2. 电压(kV):1KV以内	系统	1		
		开关插座					
19	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:红外人体感应开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	48		
20	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	6		
21	030413013003	照明开关、按钮	1. 名称:三联开关 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	36		
22	030413014001	插座	1. 名称:安全型五孔暗装插座 2. 型号:250V 10A 3. 安装方式:暗装	套	122		
23	030412006001	接线盒	1. 名称:开关(插座)盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86系列 4. 安装形式:暗装	个	212		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 4 页 共 4 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加 费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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: 艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	8944.16			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		8944.16			-

暂列金额明细表

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

工程名称：艺术楼-电气

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: 艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：艺术楼-电气

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”,并计算填写“金额C₁”, C₁=A₁×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C₁”;

3 编制结算时, 采用费率计价方式计算总承包服务费的, 应填写“确认计算基础 A_2 ”, 并计算填写“结算金额 C_2 ”, $C_2 = A_2 \times B$; 采用总价计价方式计算总承包服务费的, 可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 艺术楼-电气

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：艺术楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
		配电箱					
1	030402011001	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:ZAL 3. 规格:600*1650*300 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
2	030402011002	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:1AL 3. 规格:800*1000*180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
3	030402011003	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:2AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
4	030402011004	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:3AL 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
5	030402011005	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AX1 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
6	030402011006	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AX2 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
7	030402011007	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AX3 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式: 距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
8	030402011008	成套配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 型号:AX4 3. 规格:400X500X180 4. 安装方式:距地1.5米暗装、嵌墙	台	1		
		配管配线					
9	030412001002	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC25 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	356.4		
10	030412001003	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC32 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	288.7		
11	030412001004	配管	1. 名称:照明电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PVC40 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	35.4		
12	030412001005	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	900.39		
13	030412001006	配管	1. 名称:配电箱进线配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配 5. 配置要求:砖、混凝土结构	m	11.76		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
14	030412004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:照明线路	m	2755.17		
15	030412004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 4mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:插座线路	m	1047.6		
16	030412004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 10mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	432.3		
17	030412004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	506		
18	030412004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZ-BYJ 6mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:电箱线路	m	179.7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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
19	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 4*25+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 1kv以下 5. 敷设方式: 管内穿线	m	20.76		
20	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: 5*10 3. 材质: 铜芯 4. 电压(kV): 1kv以下 5. 敷设方式: 管内穿线	m	39.9		
21	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 5芯, 25mm2 4. 材质: 铜芯 5. 电压(kV): 1kv以下	个	3		
22	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 热缩式 3. 规格: 5芯, 10mm2 4. 材质: 铜芯 5. 电压(kV): 1kv以下	个	3		
		开关插座					
23	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称: 红外人体感应开关 2. 型号: 250V 10A 3. 安装方式: 暗装	套	6		
24	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称: 单联开关 2. 型号: 250V 10A 3. 安装方式: 暗装	套	9		
25	030413013004	照明开关、按钮	1. 名称: 双联开关 2. 型号: 250V 10A 3. 安装方式: 暗装	套	39		
26	030413014001	插座	1. 名称: 安全型五孔暗装插座 2. 型号: 250V 10A 3. 安装方式: 暗装	套	199		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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：实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及
实验室暖气维修项目

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	63669.94			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	安全生产计提及费				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		63669.94			-

暂列金额明细表

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

工程名称: 实验楼-电气

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	636699.44	10	63669.94			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	63669.94			
合 计		-	-	63669.94			

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: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：实验楼-电气

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			-

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”，并计算填写“金额C₁”，C₁=A₁×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C₁”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础 A_2 ”，并计算填写“结算金额 C_2 ”， $C_2 = A_2 \times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 实验楼-电气

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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	031001002001	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 规格、压力等级： DN40 3. 材质：镀锌钢管 4. 连接形式：螺纹	m	30		
2	031001002002	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 规格、压力等级： DN32 3. 材质：镀锌钢管 4. 连接形式：螺纹	m	60		
3	031001002003	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 规格、压力等级： DN25 3. 材质：镀锌钢管 4. 连接形式：螺纹	m	720		
4	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称：管道支架制作安装	kg	215.4		
5	031004002001	钢制散热器	1. 类型：钢制散热器 18片/组	组	30		
6	031004002002	钢制散热器	1. 类型：钢制散热器 20片/组	组	3		
7	031004002003	钢制散热器	1. 类型：钢制散热器 22片/组	组	45		
8	031002001001	金属阀门	1. 类型：自动排气阀 DN25 2. 材质：铜制	个	5		
9	031002001002	金属阀门	1. 类型：球阀DN25 2. 材质：铜制	个	52		
10	031008001001	采暖工程系统调试	1. 采暖系统调试	系统	1		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

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: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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	—	措施项目一			
1.1	031401010	文明施工费			
1.2	031401010001	文明施工与环境保护费			
1.3	031401012001	临时设施费			
1.4	031401021001	雨季施工增加费			
1.5	031401015001	已完工程及设备保护费			
1.6	03B001	工程定位复测费			
1.7	031401013001	二次搬运费			
1.8	031401017001	特殊地区施工增加费			
1.9	031401020001	夜间施工增加费			
1.10	031401020002	白天在地下室施工增加费			
1.11	031401021002	冬季施工增加费			
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: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及
实验室暖气维修项目

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	12419.1			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		12419.1			-

专业工程暂估价明细表

工程名称: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路
升级改造及实验室暖气维修项目

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”。

计日工表

标段：鄂托克前旗第二中学校园
电路升级改造及实验室暖气维修
项目

工程名称：实验楼-采暖

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								
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。

总承包服务费计价表

工程名称: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时, 采用费率计价方式计算总承包服务费的, 应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”, 并计算填写“金额C₁”, C₁=A₁×B; 采用总价计价方式计算总承包服务费的, 可直接填写“金额C₁”;

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础 A_2 ”,并计算填写“结算金额 C_2 ”,
 $C_2 = A_2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：实验楼-采暖

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 实验楼-采暖

标段：鄂托克前旗第二中学校园电路升级改造及实验室暖气维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]