

# 食堂煤灶改造工程

## 招标控制价

招标人：

法定代表人  
或其授权人：

（单位盖章）

（签字或盖章）

工程造价  
咨询人：

法定代表人  
或其授权人：

（单位资质专用章）

（签字或盖章）

复核人：

编制人：

（签字、盖执业专用章）

（签字、盖执业专用章）

复核时间：

编制时间：

2025年01月27日

# 食堂煤灶改造工程

---

# 填表须知

- 1、 工程量清单计价格式应由招标人填写。
- 2、 工程量清单计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
- 3、 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，招标人均应填报。
- 4、 金额（价格）以人民币“元”为单位，单价保留小数点后两位；合价取整数。
- 5、 工程量清单计价格的填写应符合下列规定：
  - (1) 工程量清单计价格式中所有要求签字、盖章的地方，必须由规定的单位和人员签字、盖章。编制人是指取得了电力工程造价专业资格证的从业人员。
  - (2) 工程项目招标控制价表的建筑工程费、安装工程费、投标人采购设备费、措施项目费、其他项目费、规费应按相应工程项目费用汇总表中合计栏的金额填写。
  - (3) 工程量清单招标控制价编制说明应包括：工程概况、编制依据以及其他需要说明的问题。
  - (4) 分部分项工程量清单计价表的序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须按分部分项工程量清单中的相应内容填写，综合单价必须按分部分项工程量清单综合单价表中的综合单价填写。
  - (5) 招标人采购材料计价表应按招标人提供招标人采购材料表进行计算填写，所填写的单价必须与工程量清单计价中采用的相应材料的单价一致。
  - (6) 措施项目清单计价表招标人应按招标文件已列的措施项目填写。
  - (7) 计日工计价表中人工、材料、机械名称、计量单位和相应数量应按计日工表中相应的内容填写，工程竣工后，计日工工作费应按实际完成的工程量所需费用结算。
  - (8) 如有需要说明的其他事项可增加条款。

## 招标控制价编制说明

工程

工 程 概 况	工程名称	食堂煤灶改造工程	建设性质	
	配电站、开关站			
	充电站、换电站			
	架空线路			
	电缆线路			
	设计单位		建设地点	
其 它 说 明				

工程项目招标控制价汇总表 .....	1
工程项目招标控制价汇总表(万元) .....	2
安装工程费用汇总表 .....	3
安装分部分项工程量清单计价表 .....	4
安装工程量清单综合单价分析表 .....	12
安装工程量清单综合单价人、材、机组成表 .....	16
措施项目清单计价表(一) .....	28
其他项目清单计价表 .....	29
暂列金额明细表 .....	30
暂估单价表 .....	31
专业工程暂估价表 .....	32
计日工表 .....	33
规费项目清单计价表 .....	34
主要工日价格表 .....	35
主要机械台班价格表 .....	36
消耗性材料价格表 .....	38

## 工程项目招标控制价汇总表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目或费用名称	金额	备注
1	分部分项工程费	21665.71	
1.1	建筑工程费		
1.2	安装工程费	21665.71	
1.3	其中：暂估材料费		
2	投标人采购设备费	332382.89	
3	措施项目费	27.74	
3.1	措施项目(一)	27.74	
3.2	措施项目(二)		
4	其他项目费		
5	规费	26.15	
6	税金	31676.89	
7	招标控制价	385779.38	
8	招标人采购材料费		
9	招标工程控制总价	385779.38	

## 工程项目招标控制价汇总表(万元)

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：万元

序号	项目或费用名称	金额	备注
1	分部分项工程费	2	
1.1	建筑工程费		
1.2	安装工程费	2	
1.3	其中:暂估材料费		
2	投标人采购设备费	33	
3	措施项目费	0	
3.1	措施项目(一)	0	
3.2	措施项目(二)		
4	其他项目费		
5	规费	0	
6	税金	3	
7	招标控制价	39	
8	招标人采购材料费		
9	招标工程控制总价	39	

## 安装工程费用汇总表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目或费用名称	金额			备注
		合计	其中：人工费	其中：暂估材料费	
一	食堂煤灶改造工程	34	17		
1.1	第一小学	13	6		
1.4	7村小学	12	6		
1.6	18村小学	8	4		
二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单	19839	42		
2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单	19839	42		
三	3村小学变压器安装	1793	13		
3.1	3村小学变压器安装	1793	13		

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
	一	食堂煤灶改造工程					34	
	1.1	第一小学					13	
1	PL2201B11003	直埋式电力电缆敷设		m	30	0.11	3	
2	PL2201B11004	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 70, 4 芯, 22 2、名称型号:直埋式电力电缆敷设 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米	m	162	0.05	8	
3	PL2201B14002	电力电缆沿支架、墙面卡设	1、规格:VV, 25, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆	m	22	0.04	1	
4	PD2102B18002	配电箱	1、名称:低压配电箱	台	1	1.66	2	
	1.4	7村小学					12	
5	PL2201B11005	直埋式电力电缆敷设		m	215	0.05	10	
6	PD2102B18003	配电箱	1、名称:低压配电箱	台	1	1.66	2	
	1.6	18村小学					8	
7	PL2201B11002	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 120, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米 5、开挖(凿)深度:1.2米	m	75	0.08	6	
8	PL2201B14001	电力电缆沿支架、墙面卡设	1、规格:VV, 25, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆	m	8	0.04	0	
9	PD2102B18001	配电箱	1、名称:配电箱	台	1	1.66	2	
	二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单					19839	
	2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单					19839	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
10	PX1301D11003	预应力直线杆塔	1、名称:直线杆塔 2、材质:混凝土杆 高 强钢筋 12、14、160螺纹 钢筋 3、杆高:12m (1414) 4、工作内容:防腐、组立、 抱箍、杆顶支架及相关辅 材,需满足相关规范要求, 材料装卸运输施工单位自行 考虑	基	2	1990.46	3981	
11	PX1301D14001	高压横担	1、名称:高压横担 2、材质:铁 3、规格:63*6*1.7 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、 防腐、抱箍、安装,需满足 相关规范要求,材料装卸运 输施工单位自行考虑。	组	4	92.03	368	
12	PX1301D14001	偏心横担	1、名称:偏心横担 2、材质:铁 3、规格:63*6*1.7 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、 防腐、抱箍、安装,需满足 相关规范要求,材料装卸运 输施工单位自行考虑。	组	9	92.03	828	
13	PX1301D14016	高压横担(双横担)穿心螺栓 安装	1、名称:金具安装 2、型号:Ø16*320 3、电压等级:10kV 4、工作内容:隔离开关支架 穿心螺栓安装	套	6	8.12	49	
14	PX1301D14011	五眼板	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安 装,材料装卸运输施工单 位自行考虑。	块	6	21.06	126	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
15	PX1301D14006	针式绝缘子	1、名称:针式绝缘子 2、规格:PT-15 3、电压等级:10kV 4、工作内容:本体安装、辅材、调试，需满足相关规范要求，材料装卸运输施工单位自行考虑。	只	9	39.38	354	
16	PX1301D14015	悬式绝缘子	1、名称:悬式绝缘子 2、规格:XWP-70 3、电压等级:10kV 4、工作内容:本体安装、辅材、调试，需满足相关规范要求，材料装卸运输施工单位自行考虑。	片	9	99.2	893	
17	PX1301D13010	拉线制作安装	1、名称:GJ-190安装调试，，材料装卸运输施工单位自行考虑。	根	1	250	250	
18	PX1501F13001	耐张+护套	1、名称型号:耐张+护套	套	12	32.25	387	
19	PX1301D14012	金具球头挂环安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装，材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	28.4	341	
20	PX1301D14013	金具碗头挂板安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装，材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	12.86	154	
21	PX1301D14022	金具直角挂板安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装，材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	21.06	253	
22	PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:金具本体安装，材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	1	3.07	3	
23	PX1501F13001	避雷器护套	1、名称型号:耐张+护套	套	1	150.84	151	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
24	PX1401E11001	绝缘导线	1、名称:绝缘导线 2、规格:JKLGYJ-10kV-70/15 3、电压等级:10kV 4、工作内容:架设调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	m	200	11.12	2223	
25	PX1501F13008	附件安装(柱上变压器附件) 高压跌落式熔断器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	1	1.32	1	
26	PX1501F13001	跌落式熔断器护套	1、名称型号:跌落式熔断器护套	套	1	150.84	151	
27	PX1501F13001	跌落保险扣件	1、名称型号:跌落保险扣件	套	1	90.54	91	
28	PX1501F13001	跌落保险保险丝	1、名称型号:跌落保险保险丝	套	1	0.09	0	
29	PD2102G15001	设备线夹	1、名称:设备线夹 2、型号:1000A 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	个	12	20.14	242	
30	PX1501F12001	故障指示器	1、名称:故障指示器 2、型号规格:10KV线路故障指示器 3、工作内容:本体安装、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	1	0.13	0	
31	PL2401F12001	接地挂环	1、名称:接地挂环 2、规格:JDL-50/240 3、工作内容:本体制作、安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	1	218.88	219	
32	PX1501F13001	警示标示牌、标示牌	1、名称型号:警示标示牌、标示牌	个	6	15.16	91	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
33	PX1301D14014	异形并勾	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	6	24.97	150	
34	PL2401F13004	电缆支架	1、名称:电缆支架 2、工作内容:平直、划线、打洞、卡子制作及埋设、母线平直、下料、煨弯、挖接地沟,母线敷设、焊接、接地母线与接地极焊接、回填土夯实接头刷漆	个	4	0.33	1	
35	PX1301D14002	U型卡		个	4	38.3	153	
36	PX1301D14014	防火封堵泥	1、名称:防火封堵泥	块	4	50.77	203	
37	PX1301D14005	顶头 杆顶帽 双顶双抱(双)	1、名称:顶头 杆顶帽 双顶双抱 2、材质:铁 3、规格:电力铁附件 顶头杆顶帽 双顶双抱63*6*190 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、抱箍、安装,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	10	161.11	1611	
38	PX1301D14003	顶头 杆顶帽 单顶双抱(单)	1、名称:顶头 杆顶帽 单顶双抱 2、材质:铁 3、规格:顶头 杆顶帽 单顶双抱63*6*190 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、抱箍、安装,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	20	161.11	3222	
39	PX1301D14002	抱箍	1、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	20	38.3	766	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
40	PX1301D14002	防腐漆	1、名称:防腐漆	桶	3	150	450	
41	PX1301D14002	防腐布	1、名称:防腐漆	个	60	15	900	
42	PX1501F13006	接地角铁	1、名称:接地角铁 2、工程内容:铁构件制作、安装 轻型铁构件 制作、电缆敷设 控制线缆敷设 14芯以下 4mm <sup>2</sup>	根	4	0.61	2	
43	PX1501F13006	接地角铁	1、名称:接地扁铁 2、工程内容:铁构件制作、安装 轻型铁构件 制作、电缆敷设 控制线缆敷设 14芯以下 4mm <sup>2</sup>	根	8	0.61	5	
44	PD2102B11001	断路器	1、名称:断路器 2、型号规格:高压永磁真空断路器 12kV 630A 户外型 3、工作内容:本体安装、接地、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	2	5.47	11	
45	PX1501F12002	隔离开关	1、名称:隔离开关 2、型号规格:HGW9-10/630 3、工作内容:本体安装、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	1	3.32	3	
46	PX1501F11002	变压器安装	1、名称:10kV变压器 2、型号规格:400kVA 3、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	台	1	22.57	23	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
47	PL2201C11001	高压电缆终端头制作、安装	1、名称:10KV户外电缆头 2、型号:3*70-120 3、工作内容:检查绝缘、搭拆脚手架、定位、量尺寸、锯断、剥切、锯钢甲、剥除内屏蔽层绝缘层、清洗、缠密封胶、套缩手套和绝缘管应控管、压接线端子、套缩付管及相色管、焊接地线挂标牌、配合试验	套	2	236.49	473	
48	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*35	公斤	30	6.5	195	
49	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*70	公斤	20	6.5	130	
50	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*120	公斤	5	6	30	
51	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:14*50	公斤	10	6.5	65	
52	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:14*120	公斤	8	6.5	52	
53	PX1301D14002	垫片	1、名称:垫片 2、型号:18#	公斤	10	6.5	65	
54	PD1104H14001	变压器围栏	1、名称:变压器围栏 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	套	2	0.66	1	
55	PX1501F13001	相序牌	1、名称型号:电杆反光贴	套	2	15.16	30	
56	PX1501F13001	电杆反光贴	1、名称型号:电杆反光贴	张	4	15.16	61	
57	PD2102G15001	线鼻子	1、名称:线鼻子 2、型号:95mm 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	个	25	3.14	78	
58	PD2102G15001	绝缘胶带	1、名称:绝缘胶带 2、型号:95mm 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	盘	10	0.14	1	

## 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
	三	3村小学变压器安装					1793	
	3.1	3村小学变压器安装					1793	
59	PX1501F11002	变压器安装	1、名称:10kV变压器 2、型号规格:s11-160/10 铜芯 3、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	台	1	10.04	10	
60	PX1501F12003	隔离开关	1、名称:隔离开关 2、型号规格:HGW9-10/630 3、工作内容:本体安装、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	2	3.32	7	
61	PD2102B17001	低压配电柜(四合一柜)	1、名称:低压配电柜 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	面	1	3.66	4	
62	PX1401E11001	导线架设	1、名称:导线架设(10KV线路) 2、电压等级:10KV 3、工作内容:导线架设金具安装、挂卸滑车、放线、连接、架线、紧线、调整弧垂、绑扎	m	40	44.15	1766	
63	PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	套	1	3.07	3	
64	PL2201B11001	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 120, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米 5、开挖(凿)深度:1.2米	m	45	0.08	4	

# 安装工程量清单综合单价分析表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价								
				人工费	材料费			机械费	管理费	利润	合计	
					投标人采购	招标人采购	其中：暂估价					
	一	食堂煤灶改造工程										
	1.1	第一小学										
1	PL2201B1100 3	直埋式电力电缆敷设	m	0.05	0.01			0.02	0.02	0.01	0.11	
2	PL2201B1100 4	直埋式电力电缆敷设	m	0.02	0			0.01	0.01	0	0.05	
3	PL2201B1400 2	电力电缆沿支架、墙面卡设	m	0.02	0			0.01	0.01	0	0.04	
4	PD2102B1800 2	配电箱	台	0.75	0.04			0.51	0.22	0.14	1.66	
	1.4	7村小学										
5	PL2201B1100 5	直埋式电力电缆敷设	m	0.03	0			0.01	0.01	0	0.05	
6	PD2102B1800 3	配电箱	台	0.75	0.04			0.51	0.22	0.14	1.66	
	1.6	18村小学										
7	PL2201B1100 2	直埋式电力电缆敷设	m	0.04	0.01			0.01	0.01	0.01	0.08	
8	PL2201B1400 1	电力电缆沿支架、墙面卡设	m	0.02	0			0.01	0.01	0	0.04	
9	PD2102B1800 1	配电箱	台	0.75	0.04			0.51	0.22	0.14	1.66	
	二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单										
	2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单										
10	PX1301D1100 3	预应力直线杆塔	基	0.64	1988.57			0.93	0.19	0.12	1990.46	
11	PX1301D1400 1	高压横担	组	0.13	91.82			0.01	0.04	0.02	92.03	
12	PX1301D1400 1	偏心横担	组	0.13	91.82			0.01	0.04	0.02	92.03	
13	PX1301D1401 6	高压横担(双横担)穿心螺栓安装	套		8.12			0			8.12	

## 安装工程量清单综合单价分析表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价							
				人工费	材料费			机械费	管理费	利润	合计
					投标人采购	招标人采购	其中：暂估价				
14	PX1301D1401 1	五眼板	块	0.01	21.04			0.01	0	0	21.06
15	PX1301D1400 6	针式绝缘子	只	0.01	39.36			0.01	0	0	39.38
16	PX1301D1401 5	悬式绝缘子	片	0.01	99.17			0.01	0	0	99.2
17	PX1301D1301 0	拉线制作安装	根								250
18	PX1501F1300 1	耐张+护套	套	0.06	32.16			0	0.02	0.01	32.25
19	PX1301D1401 2	金具球头挂环安装	个	0.01	28.38			0.01	0	0	28.4
20	PX1301D1401 3	金具碗头挂板安装	个	0.01	12.84			0.01	0	0	12.86
21	PX1301D1402 2	金具直角挂板安装	个	0.01	21.04			0.01	0	0	21.06
22	PX1501F1300 9	附件安装(柱上变压器附件)避雷器	套	1.32	0.36			0.75	0.4	0.24	3.07
23	PX1501F1300 1	避雷器护套	套	0.06	150.75			0	0.02	0.01	150.84
24	PX1401E1100 1	绝缘导线	m	0	11.11			0	0	0	11.12
25	PX1501F1300 8	附件安装(柱上变压器附件)高压跌落式熔断器	套	0.6	0.33			0.09	0.18	0.11	1.32
26	PX1501F1300 1	跌落式熔断器护套	套	0.06	150.75			0	0.02	0.01	150.84
27	PX1501F1300 1	跌落保险扣件	套	0.06	90.45			0	0.02	0.01	90.54
28	PX1501F1300 1	跌落保险保险丝	套	0.06	0			0	0.02	0.01	0.09
29	PD2102G1500 1	设备线夹	个	0.09	20				0.03	0.02	20.14
30	PX1501F1200 1	故障指示器	组	0.08	0.01			0.01	0.02	0.01	0.13
31	PL2401F1200 1	接地挂环	组	0.1	218.73				0.03	0.02	218.88

## 安装工程量清单综合单价分析表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	计量单位	综合单价							
				人工费	材料费			机械费	管理费	利润	合计
					投标人采购	招标人采购	其中：暂估价				
32	PX1501F1300 1	警示标示牌、标示牌	个	0.06	15.08			0	0.02	0.01	15.16
33	PX1301D1401 4	异形并勾	个	0.01	24.95			0.01	0	0	24.97
34	PL2401F1300 4	电缆支架	个	0.12	0.04			0.11	0.04	0.02	0.33
35	PX1301D1400 2	U型卡	个	0.01	38.27			0.01	0	0	38.3
36	PX1301D1401 4	防火封堵泥	块	0.01	50.75			0.01	0	0	50.77
37	PX1301D1400 5	顶头 杆顶帽 双顶双抱(双)	组	0.13	160.9			0.01	0.04	0.02	161.11
38	PX1301D1400 3	顶头 杆顶帽 单顶双抱(单)	组	0.13	160.9			0.01	0.04	0.02	161.11
39	PX1301D1400 2	抱箍	个	0.01	38.27			0.01	0	0	38.3
40	PX1301D1400 2	防腐漆	桶								150
41	PX1301D1400 2	防腐布	个								15
42	PX1501F1300 6	接地角铁	根	0.29	0.08			0.11	0.09	0.05	0.61
43	PX1501F1300 6	接地角铁	根	0.29	0.08			0.11	0.09	0.05	0.61
44	PD2102B1100 1	断路器	套	1.83	0.94			1.82	0.55	0.33	5.47
45	PX1501F1200 2	隔离开关	套	1.59	0.35			0.62	0.48	0.29	3.32
46	PX1501F1100 2	变压器安装	台	9.02	0.61			8.59	2.71	1.65	22.57
47	PL2201C1100 1	高压电缆终端头制作、安装	套	3.25	230.83			0.83	0.98	0.59	236.49
48	PX1301D1400 2	螺丝+螺帽	公斤								6.5
49	PX1301D1400 2	螺丝+螺帽	公斤								6.5
50	PX1301D1400 2	螺丝+螺帽	公斤								6



# 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
	一	食堂煤灶改造工程								17	3			6	
	1.1	第一小学								6	1			3	
1	PL2201B11 003	直埋式电力电缆敷设		m	30										
			PL3-29	100m	0.3	5.13	0.73			2.24	2	0			1
			ZC0302001	km	0.03										
		综合单价人、材、机小计				0.05	0.01			0.02	2	0		1	
2	PL2201B11 004	直埋式电力电缆敷设		m	162										
			PL3-27	100m	1.62	2.22	0.5			1.04	4	1			2
			ZC0302004	km	0.162										
		综合单价人、材、机小计				0.02				0.01	4	1		2	
3	PL2201B14 002	电力电缆沿支架、墙面卡设		m	22										
			PL3-43	100m	0.22	1.86	0.22			0.53	0	0			0
			ZC0302007	km	0.022										
		综合单价人、材、机小计				0.02				0.01	0	0		0	
4	PD2102B18 002	配电箱		台	1										
			PD2-35	台	1	0.75	0.04			0.51	1	0			1
						0.75	0.04			0.51	1	0			1
	1.4	7村小学								6	1			2	
5	PL2201B11 005	直埋式电力电缆敷设		m	215										
			PD7-15	100m	2.15	2.64	0.39			0.52	6	1			1
			ZC0302003	km	0.215										

# 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
		综合单价人、材、机小计				0.03				0.01	6	1			1
6	PD2102B18003	配电箱		台	1										
			PD2-35	台	1	0.75	0.04			0.51	1	0			1
		综合单价人、材、机小计				0.75	0.04			0.51	1	0			1
	1.6	18村小学									4	1			2
7	PL2201B11002	直埋式电力电缆敷设		m	75										
			PL3-28	100m	0.75	4.12	0.65			1.43	3	0			1
			ZC0302003	km	0.075										
		综合单价人、材、机小计				0.04	0.01			0.01	3	0			1
8	PL2201B14001	电力电缆沿支架、墙面卡设		m	8										
			PL3-43	100m	0.08	1.86	0.22			0.53	0	0			0
			ZC0302007	km	0.008										
		综合单价人、材、机小计				0.02				0.01	0	0			0
9	PD2102B18001	配电箱		台	1										
			PD2-35	台	1	0.75	0.04			0.51	1	0			1
		综合单价人、材、机小计				0.75	0.04			0.51	1	0			1
	二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单									42	17619			21
	2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单									42	17619			21
		预应力直线杆塔		基	2										
			PX4-2	基	2	0.64	0.05			0.93	1	0			2

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
10	PX1301D11003		ZC0603019	根	2		1988.52					3977			
		综合单价人、材、机小计				0.64	1988.57			0.93	1	3977			2
11	PX1301D14001	高压横担		组	4										
			PX4-37	组	4	0.13	0.02			0.01	1	0			0
			ZC0407002	支	4		91.8					367			
		综合单价人、材、机小计				0.13	91.82			0.01	1	367			0
12	PX1301D14001	偏心横担		组	9										
			PX4-37	组	9	0.13	0.02			0.01	1	0			0
			ZC0407002	支	9		91.8					826			
		综合单价人、材、机小计				0.13	91.82			0.01	1	826			0
13	PX1301D14016	高压横担(双横担)穿心螺栓安装		套	6										
			PX4-55	副	6										0
			ZC0552001	副	6		8.12					49			
		综合单价人、材、机小计					8.12					49			0
14	PX1301D14011	五眼板		块	6										
			PX4-55	个	6	0.01				0.01	0	0			0
			ZC0518001	件	6		21.04					126			
		综合单价人、材、机小计				0.01	21.04			0.01	0	126			0
15	PX1301D14006	针式绝缘子		只	9										
			PX4-54	只	9	0.01				0.01	0	0			0
			ZC0405001	只	9		39.36					354			

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
		综合单价人、材、机小计				0.01	39.36			0.01	0	354		0	
16	PX1301D14015	悬式绝缘子		片	9										
			PX4-53	只	9	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0401005	片	9		99.17					893			
		综合单价人、材、机小计				0.01	99.17			0.01	0	893		0	
17	PX1301D13010	拉线制作安装		根	1										
				元	1										
		综合单价人、材、机小计													
18	PX1501F13001	耐张+护套		套	12										
			PX4-83	套	12	0.06				1	0			0	
			录入编号	套	12		32.16					386			
		综合单价人、材、机小计				0.06	32.16			1	386			0	
19	PX1301D14012	金具球头挂环安装		个	12										
			PX4-55	个	12	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0513002	只	12		28.38					341			
		综合单价人、材、机小计				0.01	28.38			0.01	0	341		0	
20	PX1301D14013	金具碗头挂板安装		个	12										
			PX4-55	个	12	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0514002	只	12		12.84					154			
		综合单价人、材、机小计				0.01	12.84			0.01	0	154		0	
		金具直角挂板安装		个	12										
			PX4-55	个	12	0.01				0.01	0	0		0	

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
21	PX1301D14 022		ZC0518001	件	12		21.04					252			
		综合单价人、材、机小计				0.01	21.04			0.01	0	252		0	
22	PX1501F13 009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器		套	1										
		变压器安装	PX6-14	组	1	1.18	0.34			0.74	1	0			1
			PX4-37	组	1	0.13	0.02			0.01	0	0			0
			ZC0609001	组	1										
			ZC0609001	组	1										
综合单价人、材、机小计					1.32	0.36			0.75	1	0		1		
23	PX1501F13 001	避雷器护套		套	1										
			PX4-83	套	1	0.06					0	0			0
			录入编号	套	1		150.75					151			
		综合单价人、材、机小计					0.06	150.75			0	151			0
24	PX1401E11 001	绝缘导线		m	200										
			PX5-12	100m	2	0.36	0.14			0.05	1	0			0
			ZC0216006	m	200		11.11					2222			
		综合单价人、材、机小计						11.11			1	2222			0
25	PX1501F13 008	附件安装(柱上变压器附件)高压跌落式熔断器		套	1										
		变压器安装	PX6-10	组	1	0.47	0.31			0.08	0	0			0
			PX4-37	组	1	0.13	0.02			0.01	0	0			0
			ZC0609001	组	1										

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
			ZC0609001	组	1										
		综合单价人、材、机小计				0.6	0.33			0.09	1	0		0	
26	PX1501F13001	跌落式熔断器护套		套	1										
			PX4-83	套	1	0.06					0	0		0	
			录入编号	套	1		150.75					151			
		综合单价人、材、机小计				0.06	150.75				0	151		0	
27	PX1501F13001	跌落保险扣件		套	1										
			PX4-83	套	1	0.06					0	0		0	
			录入编号	套	1		90.45					90			
		综合单价人、材、机小计				0.06	90.45				0	90		0	
28	PX1501F13001	跌落保险保险丝		套	1										
			PX4-83	套	1	0.06					0	0		0	
		综合单价人、材、机小计				0.06					0	0		0	
29	PD2102G15001	设备线夹		个	12										
			PD3-30	块	12	0.09					1				
				个	12		20					240			
		综合单价人、材、机小计				0.09	20				1	240			
30	PX1501F12001	故障指示器		组	1										
			PX6-32	组	1	0.08	0.01			0.01	0	0		0	
		综合单价人、材、机小计				0.08	0.01			0.01	0	0		0	
31	PL2401F12001	接地挂环		组	1										
			PD8-7	组	1	0.1					0				
			ZC0807001	组	1		218.73					219			

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
		综合单价人、材、机小计				0.1	218.73				0	219			
32	PX1501F13001	警示标示牌、标示牌		个	6										
			PX4-83	个	6	0.06					0	0		0	
			录入编号	个	6		15.08					90			
		综合单价人、材、机小计				0.06	15.08				0	90		0	
33	PX1301D14014	异形并勾		个	6										
			PX4-55	个	6	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0508014	只	6		24.95					150			
		综合单价人、材、机小计				0.01	24.95			0.01	0	150		0	
34	PL2401F13004	电缆支架		个	4										
		变压器安装	PD3-9	组	0.8	0.61	0.2			0.54	0	0		0	
			ZC0215016	m	4										
		综合单价人、材、机小计				0.12	0.04			0.11	0	0		0	
35	PX1301D14002	U型卡		个	4										
			PX4-55	个	4	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0532008	套	4		38.27					153			
		综合单价人、材、机小计				0.01	38.27			0.01	0	153		0	
36	PX1301D14014	防火封堵泥		块	4										
			PX4-55	个	4	0.01				0.01	0	0		0	
			ZC0508014	块	4		50.75					203			
		综合单价人、材、机小计				0.01	50.75			0.01	0	203		0	

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
37	PX1301D14 005	顶头 杆顶帽 双顶双抱(双)		组	10										
			PX4-37	组	10	0.13	0.02			0.01	1	0			0
			ZC0407002	支	10		160.87					1609			
		综合单价人、材、机小计				0.13	160.9			0.01	1	1609			0
38	PX1301D14 003	顶头 杆顶帽 单顶双抱(单)		组	20										
			PX4-37	组	20	0.13	0.02			0.01	3	0			0
			ZC0407002	支	20		160.87					3217			
		综合单价人、材、机小计				0.13	160.9			0.01	3	3218			0
39	PX1301D14 002	抱箍		个	20										
			PX4-55	个	20	0.01				0.01	0	0			0
			ZC0532008	套	20		38.27					765			
		综合单价人、材、机小计				0.01	38.27			0.01	0	765			0
40	PX1301D14 002	防腐漆		桶	3										
				桶	3										
		综合单价人、材、机小计													
41	PX1301D14 002	防腐布		个	60										
				桶	60										
		综合单价人、材、机小计													
42	PX1501F13 006	接地角铁		根	4										
			PD5-3	t	0.04	28.8	7.8			10.76	1	0			0
			ZC0901001	kg	40										

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计							
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费		
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			
		综合单价人、材、机小计				0.29	0.08			0.11	1	0			0		
43	PX1501F13006	接地角铁		根	8												
			PD5-3	t	0.08	28.8	7.8			10.76	2	1				1	
			ZC0901001	kg	80												
		综合单价人、材、机小计				0.29	0.08			0.11	2	1			1		
44	PD2102B11001	断路器		套	2												
			PD2-4	台	2	1.83	0.94			1.82	4	2				4	
						1.83	0.94			1.82	4	2				4	
45	PX1501F12002	隔离开关		套	1												
			PX6-11	组	1	1.59	0.35			0.62	2	0				1	
						1.59	0.35			0.62	2	0				1	
46	PX1501F11002	变压器安装		台	1												
			PD2-29	座	1	9.02	0.61			8.59	9	1				9	
						9.02	0.61			8.59	9	1				9	
47	PL2201C11001	高压电缆终端头制作、安装		套	2												
			PL4-2	套/三相	4	1.23	0.49			0.25	5	2				1	
			ZC0314002	套	4												
			PL1-114	根	2	0.47	1.64			0.05	1	3				0	
			ZC0705001	m	12			38				456					
			PX4-73	根	4	0.12	0.1			0.13	0	0					1
		ZC0215015	m	32													

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
			ZC0531005	只	8										
			PX4-64	t	0.04	3.77	0.06			0.95	0	0			0
			ZC0803001	t	0.04										
		综合单价人、材、机小计				3.25	230.83			0.83	7	462		2	
48	PX1301D14 002	螺丝+螺帽		公斤	30										
				公斤	30										
		综合单价人、材、机小计													
49	PX1301D14 002	螺丝+螺帽		公斤	20										
				公斤	20										
		综合单价人、材、机小计													
50	PX1301D14 002	螺丝+螺帽		公斤	5										
				公斤	5										
		综合单价人、材、机小计													
51	PX1301D14 002	螺丝+螺帽		公斤	10										
				公斤	10										
		综合单价人、材、机小计													
52	PX1301D14 002	螺丝+螺帽		公斤	8										
				公斤	8										
		综合单价人、材、机小计													
53	PX1301D14 002	垫片		公斤	10										
				公斤	10										
		综合单价人、材、机小计													

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
54	PD1104H14 001	变压器围栏		套	2										
			PT11-41	m <sup>2</sup>	2	0.23	0.15			0.17	0	0			0
		综合单价人、材、机小计				0.23	0.15			0.17	0	0			0
55	PX1501F13 001	相序牌		套	2										
			PX4-83	个	2	0.06				0	0				0
			录入编号	个	2		15.08					30			
		综合单价人、材、机小计				0.06	15.08				0	30			0
56	PX1501F13 001	电杆反光贴		张	4										
			PX4-83	个	4	0.06				0	0				0
			录入编号	个	4		15.08					60			
		综合单价人、材、机小计				0.06	15.08				0	60			0
57	PD2102G15 001	线鼻子		个	25										
			PD3-30	块	25	0.09				2					
				个	25		3					75			
		综合单价人、材、机小计				0.09	3			2		75			
58	PD2102G15 001	绝缘胶带		盘	10										
			PD3-30	块	10	0.09				1					
		综合单价人、材、机小计				0.09				1					
	三	3村小学变压器安装								13	1767			6	
	3.1	3村小学变压器安装								13	1767			6	
59	PX1501F11 002	变压器安装		台	1										
			PD1-6	台	1	4.67	0.43			2.68	5	0			3
		综合单价人、材、机小计				4.67	0.43			2.68	5	0			3

## 安装工程量清单综合单价人、材、机组成表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称(工程内容)	编制依据	计量单位	工程量或数量	单价				合计					
						人工费	材料费			机械费	人工费	材料费			机械费
							投标人采购	招标人采购	其中：暂估价			投标人采购	招标人采购	其中：暂估价	
60	PX1501F12003	隔离开关		套	2										
			PX6-11	组	2	1.59	0.35		0.62	3	1			1	
		综合单价人、材、机小计				1.59	0.35		0.62	3	1			1	
61	PD2102B17001	低压配电柜(四合一柜)		面	1										
			PD2-45	台	1	1.94	0.06		0.72	2	0			1	
		综合单价人、材、机小计				1.94	0.06		0.72	2	0			1	
62	PX1401E11001	导线架设		m	40										
			PX5-12	100m	0.4	0.36	0.14		0.05	0	0			0	
			ZC0214005	m	120		14.71				1766				
		综合单价人、材、机小计					44.14			0	1766			0	
63	PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器		套	1										
		变压器安装	PX6-14	组	1	1.18	0.34		0.74	1	0			1	
			PX4-37	组	1	0.13	0.02		0.01	0	0			0	
			ZC0609001	组	1										
			ZC0609001	组	1										
综合单价人、材、机小计				1.32	0.36		0.75	1	0			1			
64	PL2201B11001	直埋式电力电缆敷设		m	45										
			PL3-28	100m	0.45	4.12	0.65		1.43	2	0			1	
			ZC0302003	km	0.045										
		综合单价人、材、机小计				0.04	0.01		0.01	2	0			1	

## 措施项目清单计价表(一)

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额
	建筑措施一			
1	招标人已列项目		100	
1.1	冬雨季施工增加费	建筑本体人工费		
1.2	夜间施工增加费	建筑本体人工费		
1.3	施工工具用具使用费	建筑本体人工费	2.464	
1.4	特殊地区施工增加费	建筑本体人工费		
1.5	临时设施费	建筑本体人工费	6.88	
1.6	安全文明施工费	建筑本体人工费	23.173	
	小计			
	安装措施一			
1	招标人已列项目		100	28
1.1	冬雨季施工增加费	安装本体人工费		
1.2	夜间施工增加费	安装本体人工费-安装架空线路人工费		
1.3	施工工具用具使用费	安装本体人工费	4.318	2
1.4	特殊地区施工增加费	安装本体人工费		
1.5	临时设施费	安装本体人工费	10.968	6
1.6	安全文明施工费	安装本体人工费	33.376	19
	小计			28
	合计			28

## 其他项目清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计量单位	金额	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	其他	项		
4.1	拆除工程费	项		
4.2	招标人供应设备卸车保管费	项		
4.3	招标人供应材料卸车保管费	项		

# 暂列金额明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计量单位	暂列金额	备注
1	暂列金额	项		

# 暂估单价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	单价	备注
一	材料				
二	设备				

# 专业工程暂估价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	工程名称	主要工程内容	金额	备注
2.2	专业工程暂估价			

# 计日工表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价	备注
一	人工					
	带电作业人员	工日	30	249.54	7486	
	小计				7486	
二	材料					
	耗材	套	1	5670	5670	
	小计				5670	
三	施工机械					
	吊车	台班	20	4600	92000	
	小计				92000	
	合计				105156	

## 规费项目清单计价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额
	建筑规费项目			
1	社会保险费	建筑本体人工费*1.12	27.9	
2	住房公积金	建筑本体人工费*1.12	12	
	小计			
	安装规费项目			
1	社会保险费	安装本体人工费*1.15	27.9	18
2	住房公积金	安装本体人工费*1.15	12	8
	小计			26
	合计			26

# 主要工日价格表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	工种	单位	数量	单价
一	安装工程			
9101106	普通工	工日	0.3207	43
9101107	建筑技术工	工日	0.0102	61
9101109	安装技术工	工日	0.2804	65
9101111	输电技术工	工日	0.3075	68
二	计日工			
	带电作业人员	工日	30	600

# 主要机械台班价格表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	机械设备名称	单位	数量	综合调整系数	含税价
一	安装工程				
J03-01-035	汽车式起重机 12t	台班	0.0018	1.08	720.75
J04-01-002	载重汽车 5t	台班	0.0095	1.08	287.3
J04-01-004	载重汽车 8t	台班	0.001	1.08	362.14
J13-01-119	电缆输送机 JSD-1	台班	0.0022	1.08	90.45
J05-01-009	电动卷扬机(单筒慢速)30kN	台班	0.0024	1.08	129.96
J03-01-034	汽车式起重机 8t	台班	0.0069	1.08	566.35
J04-01-001	载重汽车 4t	台班	0.0013	1.08	270.46
J10-01-001	交流电焊机 21kVA	台班	0.0126	1.08	64.75
J13-01-061	机动绞磨 5t以内	台班	0.0013	1.08	153.34
J13-01-080	输电专用载重汽车 5t	台班	0.004	1.08	330.32
J13-01-090	电力工程车	台班	0.0075	1.08	353.52
J13-01-060	机动绞磨 3t以内	台班	0.0033	1.08	143.4
J14-08-287	绝缘电阻测试仪(2500V-10000V)	台班	0.0081	1.08	25.14
J14-03-015	直流高压发生器(12万伏以上)	台班	0.004	1.08	205.09
J13-01-064	机动液压压接机 100t以内	台班	0.0002	1.08	66.18
J15-01-010	砂轮切割机 $\phi$ 400	台班	0.0027	1.08	89.16
J13-01-065	机动液压压接机 200t以内	台班	0.0018	1.08	79.96
J08-01-080	卷板机 板厚 $\times$ 宽度 20mm $\times$ 1600mm	台班	0.0018	1.08	133.98
J14-08-287-1	绝缘电阻测试仪(2500-10000V)	台班	0.0156	1.08	25.14
J20-01-011	断路器动特性综合测试仪 HDBS—50	台班	0.0058	1.08	91.71
J18-01-010	高压试验变压器全套装置	台班	0.0196	1.08	120.47
J20-01-010	IGS电容分压器交直流高压测量系统 CTS-8	台班	0.0177	1.08	55.4
J14-01-004	回路电阻测试仪	台班	0.0098	1.08	60.93
J20-01-009	YDQ充气式试验变压器	台班	0.0045	1.08	44.53
J14-01-001	变压器绝缘电阻测试仪	台班	0.011	1.08	93.75
J14-03-014-1	直流高压发生器(60~120kV)	台班	0.0072	1.08	91.79

# 主要机械台班价格表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	机械设备名称	单位	数量	综合调整系数	含税价
J20-01-012	互感器伏安特性测试仪 AD2291Z	台班	0.0052	1.08	67.39
J14-01-041	变压器损耗测试仪	台班	0.0052	1.08	187.72
J14-05-060	介损测量仪	台班	0.0072	1.08	49.71
J19-01-030	三相调压器	台班	0.0073	1.08	37.3
J14-08-219	大电流发生器 (2000A)	台班	0.0082	1.08	88.56
J10-01-019	半自动切割机 厚度 100mm	台班	0.0001	1.08	92.03
J08-01-117	电动煨弯机 $\phi 500 \sim 1800$	台班	0.0004	1.08	228.91
J08-01-073	型钢剪断机 500mm	台班	0.0001	1.08	218.73
J03-01-034	汽车式起重机 8t	台班	0.0002	1.06	555.87
J04-01-004	载重汽车 8t	台班	0.0003	1.06	355.44
J10-01-001	交流电焊机 21kVA	台班	0.001	1.06	63.55
J14-01-019	变比测试仪	台班	0.0013	1.08	154.87
J14-01-003	直流电阻测试仪	台班	0.0028	1.08	33.53
二	计日工				
	吊车	台班	20		4600

# 消耗性材料价格表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	消耗性材料名称	单位	数量	综合调整系数	含税价
一	安装工程				
C01040102	钢丝绳 φ 15以下	kg	0.0306	1.1	5.59
C04020100	黄铜丝综合	kg	0.0024	1.1	55.65
C14010101	镀锌铁丝综合	kg	0.006	1.1	5.06
C26100513	自粘性橡胶带	卷	0.0368	1.1	6.49
C18060101	塑料带20×40m	卷	0.0112	1.1	2.23
C19020406	油脂	kg	0.0264	1.1	13.12
C18081401	热缩帽	只	0.018	1.1	31.83
C19010102	汽油	kg	0.047	1.1	7.18
C99010102	其他材料费	元	0.1113	1.1	0.95
C07010101	平垫铁综合	kg	0.0697	1.16	4.34
C12010100	电焊条J422综合	kg	0.0257	1.16	5.88
C13010313	精制六角带帽螺栓M10×100mm以下	套	0.1614	1.16	0.57
C99010102	其他材料费	元	0.0751	1.16	1
C18030801	自粘性橡胶带25×20m	卷	0.0316	1.16	11.2
C18060101	塑料带20×40m	卷	0.0095	1.16	2.35
C08020102	方材红白松二等	m <sup>3</sup>	0	1.11	1944.09
C99010102	其他材料费	元	0.0638	1.11	0.96
C20030101	普通调和漆	kg	0.0191	1.11	13.13
C22040501	棉纱头	kg	0.004	1.11	7.45
C16100322	铝绑扎线3.2mm以下	m	0.3301	1.11	0.65
C01020903	镀锌圆钢 φ 16	kg	0.172	1.11	4.24
C13010201	镀锌六角螺栓综合	kg	0.0913	1.11	5.2
C26100519	红丹防锈漆	kg	0.0043	1.11	11.46
C26100520	醇酸防锈漆 C53-1	kg	0.0065	1.11	14.04
C22030501	钢锯条各种规格	根	0.0446	1.11	1.45
C26100513	自粘性橡胶带	卷	0.0274	1.11	6.55

# 消耗性材料价格表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	消耗性材料名称	单位	数量	综合调整系数	含税价
C19010102	汽油	kg	0.0001	1.11	7.25
C19020801	电力复合脂	kg	0	1.11	36.03
C13010201	镀锌六角螺栓综合	kg	0.0691	1.16	5.43
C14010101	镀锌铁丝综合	kg	0.0072	1.16	5.33
C19020801	电力复合脂	kg	0.0035	1.16	37.66
C19010102	汽油	kg	0.0099	1.16	7.57
C19020702	清油(综合)	kg	0.009	1.16	13.73
C22030501	钢锯条各种规格	根	0.0176	1.16	1.51
C19110901	六氟化硫	kg	0.0238	1.16	59.47
C12026102	焊锡丝	kg	0.0056	1.1	64.71
C18060103	塑料带相色带20×2000	卷	0.0044	1.1	2.01
C18030801	自粘性橡胶带25×20m	卷	0.0323	1.1	10.62
C16100421	绝缘胶带20mm×20m	卷	0.0088	1.1	1.93
C26100548	镀锡裸铜软绞线 TJRX 16mm <sup>2</sup>	kg	0.0074	1.1	60.17
C19020801	电力复合脂	kg	0.0019	1.1	35.71
C19030301	丙酮95%	kg	0.0282	1.1	5.1
C02040100	焊接钢管综合	kg	0.6088	1.1	3.13
C20070101	沥青清漆	kg	0.0044	1.1	8.13
C16110502	镀锌抱箍U形	套	0.0296	1.1	15.47
C19110101	氧气	m <sup>3</sup>	0.0002	1.11	4.1
C07010501	预埋铁件综合	kg	0.0479	1.14	4.27
C12010100	电焊条J422综合	kg	0.0099	1.14	5.78
C99010102	其他材料费	元	0.0045	1.14	0.98
C07010401	钢垫板综合	kg	0.0265	1.16	4.59
二	计日工				
	耗材	套	1		5670

食堂煤灶改造工程 工程

工 程 量 清 单

招标人：

\_\_\_\_\_  
(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人：

\_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

工程造价  
咨 询 人：

\_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：

\_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

复核人：

\_\_\_\_\_  
(签字、盖执业专用章)

编制人：

\_\_\_\_\_  
(签字、盖执业专用章)

复核时间：

\_\_\_\_\_

编制时间：

\_\_\_\_\_  
2025年01月27日

## 填表须知

- 1 招标工程量清单应由具有编制能力的招标人或受其委托、具有相应资质的工程造价咨询人编制。
- 2 招标人提供的工程量清单的任何内容不得随意删除或涂改。
- 3 工程量清单格式的填写应符合下列规定：
  - a) 工程量清单中所有要求签字、盖章的地方，必须由规定的单位和人员签字、盖章。
  - b) 总说明应按下列内容填写：

工程概况按建设性质、本期容量、规划容量、电气主接线、配电装置、补偿装置、设计单位、建设地点等内容编制填写。

其他说明应按如下内容填写：

    - 1) 工程招标和分包范围。
    - 2) 工程量清单编制依据。
    - 3) 工程质量、材料等要求。
    - 4) 施工特殊要求。
    - 5) 交通运输情况和安全文明施工。
    - 6) 其他需要说明的内容
  - c) 分部分项工程量清单按序号、项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量、备注等内容填写。
  - d) 措施项目清单按序号、项目名称等内容填写。
  - e) 其他项目清单按序号、项目名称等内容填写。
  - f) 规费项目清单按序号、项目名称等内容填写。
  - g) 投标人采购设备（材料）清单按序号、设备（材料）名称、型号规格、计量单位、数量等内容填写。
  - h) 招标人采购材料表按序号、材料名称、型号规格、计量单位、数量、单价、交货地点与方式等内容填写。
- 4 如有需要说明其他事项可增加条款。

## 总说明

工程名称

工 程 概 况	工程名称	食堂煤灶改造工程	建设性质	
	配电站、开关站			
	充电站、换电站			
	架空线路			
	电缆线路			
	设计单位		建设地点	
其 它 说 明				

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
	一	食堂煤灶改造工程				
	1.1	第一小学				
1	PL2201B11003	直埋式电力电缆敷设		m	30	
2	PL2201B11004	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 70, 4 芯, 22 2、名称型号:直埋式电力电缆敷设 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米	m	162	
3	PL2201B14002	电力电缆沿支架、墙面卡设	1、规格:VV, 25, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆	m	22	
4	PD2102B18002	配电箱	1、名称:低压配电箱	台	1	
	1.4	7村小学				
5	PL2201B11005	直埋式电力电缆敷设		m	215	
6	PD2102B18003	配电箱	1、名称:低压配电箱	台	1	
	1.6	18村小学				
7	PL2201B11002	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 120, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米 5、开挖(凿)深度:1.2米	m	75	
8	PL2201B14001	电力电缆沿支架、墙面卡设	1、规格:VV, 25, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆	m	8	
9	PD2102B18001	配电箱	1、名称:配电箱	台	1	
	二	第二小学电磁炉配套项目 安装变压器清单				
	2.1	第二小学电磁炉配套项目 安装变压器清单				
10	PX1301D11003	预应力直线杆塔	1、名称:直线杆塔 2、材质:混凝土杆 高强钢筋 12、14、160螺纹钢 3、杆高:12m (1414) 4、工作内容:防腐、组立、抱箍、 杆顶支架及相关辅材,需满足相关 规范要求,材料装卸运输施工单位 自行考虑。	基	2	

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
11	PX1301D14001	高压横担	1、名称:高压横担 2、材质:铁 3、规格:63*6*1.7 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、抱箍、安装,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑	组	4	
12	PX1301D14001	偏心横担	1、名称:偏心横担 2、材质:铁 3、规格:63*6*1.7 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、抱箍、安装,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑	组	9	
13	PX1301D14016	高压横担(双横担)穿心螺栓安装	1、名称:金具安装 2、型号:016*320 3、电压等级:10kV 4、工作内容:隔离开关支架穿心螺栓安装	套	6	
14	PX1301D14011	五眼板	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	块	6	
15	PX1301D14006	针式绝缘子	1、名称:针式绝缘子 2、规格:PT-15 3、电压等级:10kV 4、工作内容:本体安装、辅材、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	只	9	
16	PX1301D14015	悬式绝缘子	1、名称:悬式绝缘子 2、规格:XWP-70 3、电压等级:10kV 4、工作内容:本体安装、辅材、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	片	9	
17	PX1301D13010	拉线制作安装	1、名称:GJ-190安装调试,材料装卸运输施工单位自行考虑。	根	1	
18	PX1501F13001	耐张+护套	1、名称型号:耐张+护套	套	12	

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
19	PX1301D14012	金具球头挂环安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	
20	PX1301D14013	金具碗头挂板安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	
21	PX1301D14022	金具直角挂板安装	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	12	
22	PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	1	
23	PX1501F13001	避雷器护套	1、名称型号:耐张+护套	套	1	
24	PX1401E11001	绝缘导线	1、名称:绝缘导线 2、规格:JKLGYJ-10kV-70/15 3、电压等级:10kV 4、工作内容:架设调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	m	200	
25	PX1501F13008	附件安装(柱上变压器附件)高压跌落式熔断器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	1	
26	PX1501F13001	跌落式熔断器护套	1、名称型号:跌落式熔断器护套	套	1	
27	PX1501F13001	跌落保险扣件	1、名称型号:跌落保险扣件	套	1	
28	PX1501F13001	跌落保险保险丝	1、名称型号:跌落保险保险丝	套	1	
29	PD2102G15001	设备线夹	1、名称:设备线夹 2、型号:1000A 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	个	12	

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
30	PX1501F12001	故障指示器	1、名称:故障指示器 2、型号规格:10KV线路故障指示器 3、工作内容:本体安装、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	1	
31	PL2401F12001	接地挂环	1、名称:接地挂环 2、规格:JDL-50/240 3、工作内容:本体制作、安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	组	1	
32	PX1501F13001	警示标示牌、标示牌	1、名称型号:警示标示牌、标示牌	个	6	
33	PX1301D14014	异形并勾	1、名称:金具安装 2、材质:铁 3、电压等级:10kV 4、工作内容:金具本体安装,材料装卸运输施工单位自行考虑。	个	6	
34	PL2401F13004	电缆支架	1、名称:电缆支架 2、工作内容:平直、划线、打洞、卡子制作及埋设、母线平直、下料、煨弯、挖接地沟,母线敷设、焊接、接地母线与接地极焊接、回填土夯实接头刷漆	个	4	
35	PX1301D14002	U型卡		个	4	
36	PX1301D14014	防火封堵泥	1、名称:防火封堵泥	块	4	
37	PX1301D14005	顶头 杆顶帽 双顶双抱(双)	1、名称:顶头 杆顶帽 双顶双抱 2、材质:铁 3、规格:电力铁附件 顶头 杆顶帽 双顶双抱63*6*190 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、抱箍、安装,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑	组	10	

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
38	PX1301D14003	顶头 杆顶帽 单项双抱 (单)	1、名称:顶头 杆顶帽 单项双抱 2、材质:铁 3、规格:顶头 杆顶帽 单项双抱 63*6*190 4、电压等级:10kV 5、工作内容:制作、组装、防腐、 抱箍、安装,需满足相关规范要求, 材料装卸运输施工单位自行考虑	组	20	
39	PX1301D14002	抱箍	1、工作内容:金具本体安装,材料 装卸运输施工单位自行考虑。	个	20	
40	PX1301D14002	防腐漆	1、名称:防腐漆	桶	3	
41	PX1301D14002	防腐布	1、名称:防腐漆	个	60	
42	PX1501F13006	接地角铁	1、名称:接地角铁 2、工程内容:铁构件制作、安装 轻型铁构件 制作、电缆敷设 控制 线缆敷设 14芯以下 4mm <sup>2</sup>	根	4	
43	PX1501F13006	接地角铁	1、名称:接地扁铁 2、工程内容:铁构件制作、安装 轻型铁构件 制作、电缆敷设 控制 线缆敷设 14芯以下 4mm <sup>2</sup>	根	8	
44	PD2102B11001	断路器	1、名称:断路器 2、型号规格:高压永磁真空断路器 12kV 630A 户外型 3、工作内容:本体安装、接地、调 试,需满足相关规范要求,材料装 卸运输施工单位自行考虑。	套	2	
45	PX1501F12002	隔离开关	1、名称:隔离开关 2、型号规格:HGW9-10/630 3、工作内容:本体安装、调试,需 满足相关规范要求,材料装卸运输 施工单位自行考虑。	套	1	
46	PX1501F11002	变压器安装	1、名称:10kV变压器 2、型号规格:400kVA 3、工作内容:本体就位,找正、固 定,联锁装置检查,导体接触面检 查,接地,补漆	台	1	

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
47	PL2201C11001	高压电缆终端头制作、安装	1、名称:10KV户外电缆头 2、型号:3*70-120 3、工作内容:检查绝缘、搭拆脚手架、定位、量尺寸、锯断、剥切、锯钢甲、剥除内屏蔽层绝缘层、清洗、缠密封胶、套缩手套和绝缘管应控管、压接线端子、套缩付管及相色管、焊接地线挂牌、配合试验	套	2	
48	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*35	公斤	30	
49	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*70	公斤	20	
50	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:16*120	公斤	5	
51	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:14*50	公斤	10	
52	PX1301D14002	螺丝+螺帽	1、名称:螺丝+螺帽 2、型号:14*120	公斤	8	
53	PX1301D14002	垫片	1、名称:垫片 2、型号:18#	公斤	10	
54	PD1104H14001	变压器围栏	1、名称:变压器围栏 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	套	2	
55	PX1501F13001	相序牌	1、名称型号:电杆反光贴	套	2	
56	PX1501F13001	电杆反光贴	1、名称型号:电杆反光贴	张	4	
57	PD2102G15001	线鼻子	1、名称:线鼻子 2、型号:95mm 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	个	25	
58	PD2102G15001	绝缘胶带	1、名称:绝缘胶带 2、型号:95mm 3、工作内容:削线头、套绝缘管、焊、压接头、包缠绝缘带	盘	10	
	三	3村小学变压器安装				
	3.1	3村小学变压器安装				

## 安装分部分项工程量清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
59	PX1501F11002	变压器安装	1、名称:10kV变压器 2、型号规格:s11-160/10 铜芯 3、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	台	1	
60	PX1501F12003	隔离开关	1、名称:隔离开关 2、型号规格:HGW9-10/630 3、工作内容:本体安装、调试,需满足相关规范要求,材料装卸运输施工单位自行考虑。	套	2	
61	PD2102B17001	低压配电柜(四合一柜)	1、名称:低压配电柜 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	面	1	
62	PX1401E11001	导线架设	1、名称:导线架设(10KV线路) 2、电压等级:10KV 3、工作内容:导线架设金具安装、挂卸滑车、放线、连接、架线、紧线、调整弧垂、绑扎	m	40	
63	PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器	1、名称:附件安装(柱上变压器附件) 2、工作内容:本体就位,找正、固定,联锁装置检查,导体接触面检查,接地,补漆	套	1	
64	PL2201B11001	直埋式电力电缆敷设	1、规格:VV, 120, 4 芯, 22 2、名称型号:低压电缆 3、土壤、岩石类别:普土 4、沟槽断面尺寸:0.5米 5、开挖(凿)深度:1.2米	m	45	

## 措施项目清单(一)

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目名称	备注
	建筑措施一	
1	招标人已列项目	
1.1	冬雨季施工增加费	
1.2	夜间施工增加费	
1.3	施工工具用具使用费	
1.4	特殊地区施工增加费	
1.5	临时设施费	
1.6	安全文明施工费	
	安装措施一	
1	招标人已列项目	
1.1	冬雨季施工增加费	
1.2	夜间施工增加费	架空线路仪大跨越工程可计取此项费用。
1.3	施工工具用具使用费	
1.4	特殊地区施工增加费	
1.5	临时设施费	
1.6	安全文明施工费	

## 其他项目清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计量单位	金额	备注
1	暂列金额	项		
2	暂估价	项		
2.1	材料暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	其他	项		
4.1	拆除工程费	项		
4.2	招标人供应设备卸车保管费	项		
4.3	招标人供应材料卸车保管费	项		

# 暂列金额明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	项目名称	计量单位	暂列金额	备注
1	暂列金额	项		

# 暂估单价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	单价	备注
一	材料				
二	设备				

# 专业工程暂估价表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	工程名称	主要工程内容	金额	备注
2.2	专业工程暂估价			

# 计日工表

工程名称：食堂煤灶改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	备注
一	人工			
	带电作业人员	工日	30	
二	材料			
	耗材	套	1	
三	施工机械			
	吊车	台班	20	

## 规费、税金项目清单

工程名称：食堂煤灶改造工程

序号	项目名称	备注
一	规费	
	建筑规费项目	
1	社会保险费	
2	住房公积金	
	安装规费项目	
1	社会保险费	
2	住房公积金	
二	税金	

# 投标人采购材料表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	备注
ZC0603019	预应力混凝土电杆	12m 190mm I	根	2.01	
录入编号	耐张+护套		套	12.06	
录入编号	避雷器护套		套	2.01	
录入编号	跌落保险扣件		套	1.005	
录入编号	警示标示牌、标示牌		个	8.04	
录入编号	电杆反光贴		个	4.02	
ZC0407002	横担L1700-M2		支	13.26	
ZC0407002	电力铁附件 顶头 杆顶帽 双顶双抱63*6*190		支	10.2	
ZC0407002	电力铁附件 顶头 杆顶帽 单顶双抱63*6*190		支	20.4	
ZC0552001	穿心螺栓	Ø16*320	副	6.09	
ZC0518001	直角挂板	Z-7	件	18.27	
ZC0513002	球头挂环	QP-7	只	12.18	
ZC0514002	碗头挂板	W-7B	只	12.18	
ZC0508014	并沟线夹	JBV-50/240	只	6.09	
ZC0532008	U型抱箍	U箍--16--190	套	24.36	
ZC0508014	防火封堵泥		块	4.06	
ZC0405001	针式瓷绝缘子	P-20T	只	9.18	
ZC0401005	盘形悬式瓷绝缘子	XWP-70	片	9.18	
ZC0216006	钢铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLGYJ-10kV-95	m	201.2	
ZC0214005	铝芯聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLY-10kV-1×95	m	120.72	
	设备线夹	1000A	个	12	
	线鼻子	150mm	个	25	
ZC0807001	穿刺验电接地环	JDL-50/240	组	1.005	
ZC0705001	钢管镀锌钢管	Φ 150 镀锌钢管	m	12.18	

# 投标人采购设备表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	设备名称	型号规格	计量单位	数量	备注
ZC0302001	低压电力电缆	VV, 240 , 4 芯, 22	km	0.03	
ZC0302004	低压电力电缆	VV, 70, 4 芯, 22	km	0.164	
ZC0302007	低压电力电缆	VV, 25, 4 芯, 22	km	0.022	
ZC0302003	低压电力电缆	VV, 95, 4 芯, 22	km	0.217	
ZC0302003	低压电力电缆	VV, 120, 4 芯, 22	km	0.121	
ZC0302007	低压电力电缆	VV, 25, 4 芯, 22	km	0.008	
S0508003	配电箱	户内,6回路	个	3	
S0401001	氧化锌避雷器	10kV变电站用	组	2	
ZC0609001	10KV线路镀锌横担 L75*8*1800 (配电装置 避雷器 )	综合 L75*8*1800(避雷器 )	组	2	
ZC0609001	10KV线路镀锌U型抱箍U16-240 (配电装置 避雷器 )	综合U型抱箍U16-240 ( 避雷器 )	组	2	
S0305002	高压跌落式熔断器	12kV 200A 户外式	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌横担 L75*8*1800 (跌落式熔断器)	综合 L75*8*1800(跌落式熔断器)	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌U型抱箍U16-230 (跌落式熔断器)	综合U型抱箍U16-230 (跌落式熔断器)	组	1	
S0615001	故障指示器	线路	组	1	
ZC0901001	等边角钢	边长50mm以下	kg	120	
S0303003	高压隔离开关	HGW9-10/630A 户外型	组	3	
	变压器围栏		套	2	
S0508005	低压成套配电柜 四合一综合控制柜	电容器柜、进线、出线、PT	面	1	
ZC0215016	铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLYJ-10kV-95	m	4.024	
ZC0215015	铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLYJ-10kV-70	m	32.192	
S0201012	箱式变电站	400kVA, 美式, 无环网柜	套	1	
ZC0314002	冷缩式电缆终端 10kV户外型	8.7/15kV 1×70~120	套	4.08	
ZC0531005	铜、铝接线端子	DTL-70	只	8.08	
ZC0803001	角钢接地极	边长50mm以下	t	0.04	

# 投标人采购材料明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	备注
	安装工程				
二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单				
2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单				
PX1301D11003	预应力直线杆塔		基	2	
ZC0603019	预应力混凝土电杆	12m 190mm I	根	2.01	
PX1301D14001	高压横担		组	4	
ZC0407002	横担L1700-M2		支	4.08	
PX1301D14001	偏心横担		组	9	
ZC0407002	横担L1700-M2		支	9.18	
PX1301D14016	高压横担(双横担)穿心螺栓安装		套	6	
ZC0552001	穿心螺栓	Ø16*320	副	6.09	
PX1301D14011	五眼板		块	6	
ZC0518001	直角挂板	Z-7	件	6.09	
PX1301D14006	针式绝缘子		只	9	
ZC0405001	针式瓷绝缘子	P-20T	只	9.18	
PX1301D14015	悬式绝缘子		片	9	
ZC0401005	盘形悬式瓷绝缘子	XWP-70	片	9.18	
PX1501F13001	耐张+护套		套	12	
录入编号	耐张+护套		套	12.06	
PX1301D14012	金具球头挂环安装		个	12	
ZC0513002	球头挂环	QP-7	只	12.18	
PX1301D14013	金具碗头挂板安装		个	12	
ZC0514002	碗头挂板	W-7B	只	12.18	
PX1301D14022	金具直角挂板安装		个	12	
ZC0518001	直角挂板	Z-7	件	12.18	
PX1501F13001	避雷器护套		套	1	
录入编号	避雷器护套		套	1.005	

# 投标人采购材料明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	备注
PX1401E11001	绝缘导线		m	200	
ZC0216006	钢铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLGYJ-10kV-95	m	201.2	
PX1501F13001	跌落式熔断器护套		套	1	
录入编号	避雷器护套		套	1.005	
PX1501F13001	跌落保险扣件		套	1	
录入编号	跌落保险扣件		套	1.005	
PD2102G15001	设备线夹		个	12	
	设备线夹	1000A	个	12	
PL2401F12001	接地挂环		组	1	
ZC0807001	穿刺验电接地环	JDL-50/240	组	1.005	
PX1501F13001	警示标示牌、标示牌		个	6	
录入编号	警示标示牌、标示牌		个	6.03	
PX1301D14014	异形并勾		个	6	
ZC0508014	并沟线夹	JBY-50/240	只	6.09	
PX1301D14002	U型卡		个	4	
ZC0532008	U型抱箍	U箍--16--190	套	4.06	
PX1301D14014	防火封堵泥		块	4	
ZC0508014	防火封堵泥		块	4.06	
PX1301D14005	顶头 杆顶帽 双顶双抱(双)		组	10	
ZC0407002	电力铁附件 顶头 杆顶帽 双顶双抱63*6*190		支	10.2	
PX1301D14003	顶头 杆顶帽 单项双抱(单)		组	20	
ZC0407002	电力铁附件 顶头 杆顶帽 单项双抱63*6*190		支	20.4	
PX1301D14002	抱箍		个	20	
ZC0532008	U型抱箍	U箍--16--190	套	20.3	
PL2201C11001	高压电缆终端头制作、安装		套	2	
ZC0705001	钢管镀锌钢管	φ 150 镀锌钢管	m	12.18	
PX1501F13001	相序牌		套	2	

# 投标人采购材料明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	备注
录入编号	警示标示牌、标示牌		个	2.01	
PX1501F13001	电杆反光贴		张	4	
录入编号	电杆反光贴		个	4.02	
PD2102G15001	线鼻子		个	25	
	线鼻子	150mm	个	25	
三	3村小学变压器安装				
3.1	3村小学变压器安装				
PX1401E11001	导线架设		m	40	
ZC0214005	铝芯聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLY-10kV-1×95	m	120.72	

# 投标人采购设备明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	设备名称	型号规格	计量单位	数量	备注
	安装工程				
一	食堂煤灶改造工程				
1.1	第一小学				
PL2201B11003	直埋式电力电缆敷设		m	30	
ZC0302001	低压电力电缆	VV, 240 , 4 芯, 22	km	0.03	
PL2201B11004	直埋式电力电缆敷设		m	162	
ZC0302004	低压电力电缆	VV, 70, 4 芯, 22	km	0.164	
PL2201B14002	电力电缆沿支架、墙面卡设		m	22	
ZC0302007	低压电力电缆	VV, 25, 4 芯, 22	km	0.022	
PD2102B18002	配电箱		台	1	
S0508003	配电箱	户内,6回路	个	1	
1.4	7村小学				
PL2201B11005	直埋式电力电缆敷设		m	215	
ZC0302003	低压电力电缆	VV, 95, 4 芯, 22	km	0.217	
PD2102B18003	配电箱		台	1	
S0508003	配电箱	户内,6回路	个	1	
1.6	18村小学				
PL2201B11002	直埋式电力电缆敷设		m	75	
ZC0302003	低压电力电缆	VV, 120, 4 芯, 22	km	0.076	
PL2201B14001	电力电缆沿支架、墙面卡设		m	8	
ZC0302007	低压电力电缆	VV, 25, 4 芯, 22	km	0.008	
PD2102B18001	配电箱		台	1	
S0508003	配电箱	户内,6回路	个	1	
二	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单				
2.1	第二小学电磁炉配套项目安装变压器清单				
PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器		套	1	
S0401001	氧化锌避雷器	10kV变电站用	组	1	

# 投标人采购设备明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	设备名称	型号规格	计量单位	数量	备注
ZC0609001	10KV线路镀锌横担 L75*8*1800 (配电装置 避雷器)	综合 L75*8*1800(避雷器)	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌U型抱箍U16-240 (配电装置 避雷器)	综合U型抱箍U16-240 (避雷器)	组	1	
PX1501F13008	附件安装(柱上变压器附件)高压跌落式熔断器		套	1	
S0305002	高压跌落式熔断器	12kV 200A 户外式	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌横担 L75*8*1800 (跌落式熔断器)	综合 L75*8*1800(跌落式熔断器)	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌U型抱箍U16-230 (跌落式熔断器)	综合U型抱箍U16-230 (跌落式熔断器)	组	1	
PX1501F12001	故障指示器		组	1	
S0615001	故障指示器	线路	组	1	
PL2401F13004	电缆支架		个	4	
ZC0215016	铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLYJ-10kV-95	m	4.024	
PX1501F13006	接地角铁		根	4	
ZC0901001	等边角钢	边长50mm以下	kg	40	
PX1501F13006	接地角铁		根	8	
ZC0901001	等边角钢	边长50mm以下	kg	80	
PX1501F12002	隔离开关		套	1	
S0303003	高压隔离开关	HGW9-10/630A 户外型	组	1	
PX1501F11002	变压器安装		台	1	
S0201012	箱式变电站	400kVA, 美式, 无环网柜	套	1	
PL2201C11001	高压电缆终端头制作、安装		套	2	
ZC0314002	冷缩式电缆终端 10kV户外型	8.7/15kV 1×70~120	套	4.08	
ZC0215015	铝芯交联聚乙烯绝缘架空线 单芯	JKLYJ-10kV-70	m	32.192	
ZC0531005	铜、铝接线端子	DTL-70	只	8.08	
ZC0803001	角钢接地板	边长50mm以下	t	0.04	
PD1104H14001	变压器围栏		套	2	

# 投标人采购设备明细表

工程名称：食堂煤灶改造工程

金额单位：元

序号	设备名称	型号规格	计量单位	数量	备注
	变压器围栏		套	2	
三	3村小学变压器安装				
3.1	3村小学变压器安装				
PX1501F12003	隔离开关		套	2	
S0303003	高压隔离开关	HGW9-10/630A 户外型	组	2	
PD2102B17001	低压配电柜(四合一柜)		面	1	
S0508005	低压成套配电柜 四合一综合控制柜	电容器柜、进线、出线、PT	面	1	
PX1501F13009	附件安装(柱上变压器附件)避雷器		套	1	
S0401001	氧化锌避雷器	10kV变电站用	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌横担 L75*8*1800 (配电装置 避雷器 )	综合 L75*8*1800(避雷器 )	组	1	
ZC0609001	10KV线路镀锌U型抱箍U16-240 (配电装置 避雷器 )	综合U型抱箍U16-240 (避雷器 )	组	1	
PL2201B11001	直埋式电力电缆敷设		m	45	
ZC0302003	低压电力电缆	VV, 120, 4 芯, 22	km	0.045	