



迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 中标公告

一、项目编号：GNJY-ZC-2024-048

二、项目名称：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

三、中标信息

供应商名称：甘肃一安建设科技集团有限公司

供应商地址：甘肃省兰州市西固区西固西路 37 号

中标金额：陆仟玖佰零柒万陆仟陆佰壹拾壹元玖角捌分（¥：69076611.98

元）

四、主要标的信息

详见附件

五、评审专家名单

詹强、包林柱、马建华、张晓静、宋峰岷、巴吾、老尼玛

六、代理服务收费标准及金额：

收费标准：按招标文件规定收取

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日

八、其他补充事宜

无

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：迭部县兴迭城乡建设投资发展有限责任公司

地址：甘肃省甘南州迭部县林海西路原森林公安局

联系方式：17709411113

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃兰建项目管理有限公司

地址：甘南州合作市师范家属楼南区4单元302室

联系方式：0941-8263663

3. 项目联系方式

项目联系人：李彦宏

电话：0941-8263663

2024年5月7日

迭部县综合供热改造提升建设
项目设备采购及安装 工程



投 标 人：甘肃一安建设科技集团有限公司
(单位盖章)



2024年 5 月 6 日

投 标 总 价

招 标 人： 迭部县兴迭城乡建设投资发展有限责任公司

工 程 名 称： 迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

投标总价（小写）： 69076611.98

（大写）： 陆仟玖佰零柒万陆仟陆佰零拾壹元玖角捌分

投 标 人： 甘肃一安建设科技集团有限公司

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____

(签字或盖章)

编 制 人： _____

(造价人员签字盖专用章)

编 制 时 间： 2024 年 5 月 6 日

总 说 明

工程名称：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

一、工程概况

采购需求：采购、安装2台60兆瓦电锅炉，并配置两座10000立方米的蓄热罐；采购、安装高低压配电设施等。

二、编制范围

迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装施工图设计的内容。

三、编制依据及取费标准

1. 计价依据：

(1) 《建设工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额》(DBJD25-44-2013)、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额地区基价》(DBJD25-67-2019)、《甘肃省建筑安装工程预算定额》(DBJD25-45-2013)、《甘肃省建筑安装工程预算定额地区基价》(DBJD25-68-2019)、《甘肃省市政工程预算定额》(DBJD25-64-2018)、《甘肃省市政工程预算定额地区基价》(DBJD25-65-2018)、《甘肃省建设工程计价规则》(DBJD25-98-2022)。

(2) 中外建华诚工程技术集团有限公司设计的招标图纸及招标文件中提供的工程量清单等。

2. 取费标准：

本项目取费标准按《甘肃省建设工程计价规则》(DBJD25-98-2022) 一类工程，取费标准按一类计取。

四、价差调整及报价说明

1. 110KV变电所按暂估价1902万元计入总价，其余均按实施方案及图纸设计内容计入。

2. 本工程材料价差执行《甘肃省工程造价信息平台查询(网址：<http://xxj.gldjc.com/login/gss>)》迭部县信息价2024年第一期，人工价差执行甘南藏族自治州2023年第六期。

3. 指导价中没有的材料价格均按照市场询价计入。

4. 本项目开具9%增值税专用发票。



王丽丽

建设项目投标报价汇总表

工程名称：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	迭部县综合供热改造提升	69076611.98	19020000	443923.89	466158.82
合计		69076611.98	19020000	443923.89	466158.82



王丽丽

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程投标报价汇总表

工程名称：迭部县综合供热改造提升

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程	2864380.6		46059.27	51323.69
2	热力设备及管道工程	39166766.99		353616.2	368699.35
3	自控仪表工程	593881.66		7541.26	7862.92
4	电气工程	26451582.73	19020000	36707.16	38272.86
合计		69076611.98	19020000	443923.89	466158.82



王丽丽

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程不可竞争性费用表

工程名称：迭部县综合供热改造提升

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	费用项目名称	金额(元)
1	安全文明施工费	443923.89
1.1	环境保护费	22367.22
1.2	文明施工费	36409.71
1.3	安全施工费	185412.31
1.4	临时设施费	139425.33
1.5	扬尘污染防治增加费	50414.35
1.6	建筑工人实名制费	9894.97
1.7	防疫抗疫费	
2	规费	466158.82
2.1	社会保障费	339024.6
2.2	住房公积金	127134.22
2.3	环境保护税	
3	税金	5703573.47
合计		6613656.18



王丽丽

单位工程投标报价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费及定额措施项目费	2505018.89	
1.1	设备基础	1989921.5	
1.2	DN1000 管沟土方	106799.44	
1.3	DN200 管沟土方	8412.97	
1.4	电缆沟	390855.73	
1.5	定额措施项目	9029.25	
二	措施项目费（费率措施费）	71529.53	—
三	其他项目费		—
	暂列金额		—
	专业工程暂估价		—
	计日工		—
	总承包服务费		—
四	规费	51323.69	—
	其中：社会保险费	37326.32	—
	其中：住房公积金	13997.37	—
	其中：环境保护税		—
五	税金	236508.49	—
投标报价合计=(一)+(二)+(三)+(四)+(五)		2,864,380.60	0



王丽丽

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 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	其中	
								暂估价	定额人工费
		设备基础							
1	010201001003	地基处理	1. 材料种类及配比:C20混凝土 2. 部位:储热罐基础 3. 含挖土方, 外运等全部内容 4. 做法:详见图纸	m3	1177.5	479.72	564870.3		15790.29
2	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 部位:储热罐基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法:详见图纸	m3	1447.64	714.69	1034613.83		67296.03
3	010501006002	设备基础1	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 部位:电极锅炉机组基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法:详见图纸	m3	204.75	775.98	158881.91		21030.86
4	010501006003	设备基础2	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 部位:排污器基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法:详见图纸	m3	2.6	1400.26	3640.68		565.34
5	010501006004	设备基础3	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	42.9	923.42	39614.72		5979.83
本页小计							1801621.44		110662.35



王丽丽

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 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	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 部位:定压补水机组基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法:详见图纸						
6	010501006005	设备基础4	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 蓄热泵组基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m ³	8.14	1739.89	14110.51		2402.79
7	010501006017	设备基础5	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 软水器基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m ³	21.13	1169.19	24704.98		3737.78
8	010501006006	设备基础6	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 纯水器基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m ³	26	1201.88	31248.88		4317.84
9	010501006007	设备基础7	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 纯水箱基础 4. 含土方、垫	m ³	9.45	1655.48	15644.29		2408.76
本页小计							85708.66		12867.17



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：选部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 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	其中	
								暂估价	定额人工费
			层、钢筋、模板及全部内容 5.做法:详见图纸						
10	010501006008	设备基础8	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 水泵基础 8-8 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m3	9.75	281.88	12498.33		1807.38
11	010501006009	设备基础9	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 软水箱基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m3	26.1	1053	27483.3		4289.61
12	010501006010	设备基础10	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 板换及水箱基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m3	4.05	1449.89	5872.05		946.81
13	010501006011	设备基础11	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 部位: 外网循环泵房 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法: 详见图纸	m3	11.37	630.47	7168.44		1335.1
本页小计							53022.12		8378.9

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程
标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装
第 4 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	其中	
								暂估价	定额人工费
14	010501006012	设备基础12	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30 3. 部位：放热泵组基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法：详见图纸	m3	5	1742.61	8713.05		1566.4
15	010501006018	设备基础13	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30 3. 部位：放热板换基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法：详见图纸	m3	15.83	1437.67	22758.32		3642.42
16	010501006014	设备基础14	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30 3. 部位：水箱基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法：详见图纸	m3	9.81	1119.53	10982.59		1800.89
17	010501006015	设备基础15	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30 3. 部位：水泵基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法：详见图纸	m3	1.95	1744.83	3402.42		607.55
18	010501006016	设备基础16	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30	m3	2.15	1726.93	3712.9		599.28
本页小计							49569.28		8216.54



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 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	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 部位:旋流除污器基础 4. 含土方、垫层、钢筋、模板及全部内容 5. 做法:详见图纸						
		分部小计					1989921.5		140124.96
		DN1000 管沟土方							
19	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内 3. 弃土运距:自行考虑	m3	1183.49	8.92	10556.73		3858.18
20	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:砂 2. 做法:详见图纸	m3	282.86	213.44	60373.64		5518.6
21	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方粒径要求:详见图纸 3. 填方来源、运距:自行考虑	m3	269.85	34.68	9358.4		4992.23
22	010201001001	换填垫层	1. 材料种类及配比:素土 2. 压实系数:≥0.97	m3	192.75	44.68	8612.07		3565.88
23	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:自行考虑	m3	720	24.43	17589.6		324
24	040501020001	警示带铺设	1. 规格:宽200mm黄色标志带 2. 做法:详见图纸	m	300	1.03	309		57.81
		分部小计					106799.44		18316.7
		DN200 管沟土方							
25	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	85.76	8.92	764.98		279.58
本页小计							107564.42		18596.28

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：选部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

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	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 挖土深度:4m内 3. 弃土运距:自行考虑						
26	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:砂 2. 做法:详见图纸	m ³	22.08	213.44	4702.08		429.81
27	010103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方粒径要求:详见图纸 3. 填方来源、运距:自行考虑	m ³	23.63	34.68	819.49		437.16
28	010201001002	换填垫层	1. 材料种类及配比:素土 2. 压实系数:≥0.97	m ³	23.63	44.68	1055.79		437.16
29	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:自行考虑	m ³	37.5	24.43	916.13		16.88
30	040501020002	警示(示踪)带铺设	1. 规格:宽200mm黄色标志警示带 2. 做法:详见图纸	m	150	1.03	154.5		28.91
		分部小计					8412.97		1629.5
		电缆沟							
31	010507003001	电缆沟、地沟1-1	1. 土壤类别:一、二类土 2. 沟截面净空尺寸:详见图纸 3. 部位:锅炉房 4. 做法:详见图纸	m	22.95	4074.23	93503.58		18769.93
32	010507003002	电缆沟、地沟2-2	1. 土壤类别:一、二类土 2. 沟截面净空尺寸:详见图纸 3. 部位:锅炉房 4. 做法:详见图纸	m	15.65	3472.88	54350.57		9075.26
33	010507003004	电缆沟、地沟	1. 土壤类别:	m	31.72	1070.62	33960.07		7081.84
本页小计							189462.21		36276.95

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 7 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	其中	
								暂估价	定额人工费
		3-3	一、二类土 2. 沟截面净空尺寸: 详见图纸 3. 部位: 锅炉房 4. 做法: 详见图纸						
34	010507003003	电缆沟、地沟4-4	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 沟截面净空尺寸: 详见图纸 3. 部位: 锅炉房 4. 做法: 详见图纸	m	46.82	139.76	53363.56		9759.08
35	010507003005	电缆沟、地沟5-5	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 沟截面净空尺寸: 详见图纸 3. 部位: 锅炉房 4. 做法: 详见图纸	m	31.5	3422.58	107811.27		16424.95
36	010507003006	电缆沟、地沟800*800	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 沟截面净空尺寸: 详见图纸 3. 部位: 锅炉房 4. 做法: 详见图纸	m	33.8	879.83	29738.25		6552.77
37	010507003007	电缆沟、地沟600*800	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 沟截面净空尺寸: 详见图纸 3. 部位: 锅炉房 4. 做法: 详见图纸	m	22.95	789.91	18128.43		4058.52
		分部小计					390855.73		71722.35
		措施项目							
38	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械名称: 履带式挖掘机 2. 机械规格: 考虑	台次	1	9029.25	9029.25		1496
		分部小计					9029.25		1496
		本页小计					218070.76		38291.32
		合计					2505018.89		233289.51

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段: 迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.64	2002.58			
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.03	3222.90			
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	7.37	23060.92			
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	3.46	10826.43			
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	1.89	5913.86			
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.33	1032.58			
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55	4849.99			
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0.06				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08	250.32			
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03	6351.92			
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41	1282.90			
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	4.07	12735.13			
					71529.53			



王丽丽

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

暂列金额明细表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合 计				—



王丽丽

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

161

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											



王丽丽

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

总承包服务费计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程				100	
2	发包人供应材料				100	
合 计						



王丽丽

注：此表项目名称、服务内容、项目价值、费率及金额由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 1 页 共 1 页


序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税	51323.69		51323.69
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	233289.51	16	37326.32
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	233289.51	6	13997.37
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费(费率措施费)+其他项目费+规费	2627872.11	9	236508.49
合 计					287832.18



王丽丽

单位工程投标报价汇总表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费及定额措施项目费	34977044.48	
二	措施项目费（费率措施费）	587069.92	—
三	其他项目费		—
	暂列金额		—
	专业工程暂估价		—
	计日工		—
	总承包服务费		—
四	规费	368699.35	—
	其中：社会保险费	268144.98	—
	其中：住房公积金	100554.37	—
	其中：环境保护税		—
五	税金	3233953.24	—
			
			
投标报价合计=(一)+(二)+(三)+(四)+(五)		39,166,766.99	0

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装

第 1 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030224001001	成套整装锅炉	1. 名称:电极锅炉 2. 结构形式:全浸没式电极热水锅炉 3. 规格、型号:额定供回水温度:120℃/100℃ 60MW	台	2	4819214.04	9638428.08		58288.68
2	030225003001	换热器	1. 名称:板式换热器 2. 规格、型号:换热量 60MW 120℃/100℃-90℃/65℃ 承压 1.6 MPa	台	2	316205.81	632411.62		4519.8
3	030109001001	离心式泵	1. 名称:锅炉循环泵 2. 规格:G=2600m ³ /h H=20m P=220kW 承压1.6MPa	台	4	242278.23	969112.92		12119.08
4	030221001001	循环水处理及加药设备	1. 名称:加药装置 2. 规格:加药量22L/h、电功率0.75KW	套	2	18152.97	36305.94		813.56
5	030222001001	给水、炉水校正处理设备	1. 名称:锅炉定压系统 2. 规格:G=8m ³ /h H=58m P=3kW 承压1.0MPa 定压泵两台	套	2	46301.46	92602.92		1777.64
6	030109001002	离心式泵	1. 名称:常压蓄热循环泵 2. 规格:G=2600m ³ /h H=30m P=250kW 变频调速配减震装置	台	3	193829.34	581488.02		7036.38
7	030304001001	拱顶罐制作安装	1. 名称:常压蓄热罐 2. 规格:容积	台	2	5612831.13	11225662.26		694463.79
本页小计							23176011.76		779018.93

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：选部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 2 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			V=10000m ³ , 蓄热温度:90℃/65℃ 设计温度:95℃ 3. 附件种类、规格及数量、材质:蓄热罐配套设备、仪表等						
8	030109001003	离心式泵	1. 名称:放热循环泵 2. 规格:G=1510m ³ /h H=30m P=160kW 变频调速配减震装置	台	1	89294.26	267882.78		7036.38
9	030225003002	换热器	1. 名称:放热换热器 2. 规格:换热量不低于48MW 90℃/65℃-85℃/60℃ 承压1.6MPa	台	2	558838.73	1117677.46		3640.96
10	030225002001	水处理设备	1. 名称:全自动软水器 2. 规格:80m ³ /h, 连续出水 0.5KW/220V	台	1	117072.78	117072.78		1937.17
11	031006015001	水箱	1. 名称:软化水箱-1 2. 型号、规格:80m ³ /h, 6000x5000x3000(长x宽x高) 不锈钢, 含内外爬梯	台	1	85158.13	85158.13		1791.54
12	031006015002	水箱	1. 名称:软化水箱-2 2. 型号、规格:80m ³ /h, 6000x5000x3000(长x宽x高) 不锈钢, 含内外爬梯	台	1	50477.38	50477.38		764.81
13	030109001004	离心式泵	1. 名称:源水泵	台	2	4943.33	9886.66		845.32
本页小计							1648155.19		16016.18

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 3 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 规格:G=16m3/h H=40m P=3kW 变频调速配减震装置						
14	030225002002	水处理设备	1. 名称:纯水处理器 2. 规格:8m3/h, 连续出水7.5KW/380V	台	1	180434.82	180434.82		1771.46
15	031006015003	水箱	1. 名称:纯水箱 2. 型号、规格:32m3/h, 4000x4000x2000(长x宽x高) 不锈钢, 含内外爬梯	台	1	37884.55	37884.55		686.72
16	030109001005	离心式泵	1. 名称:蓄热补水泵 2. 规格:G=100m3/h H=40m P=22kW 变频调速配减震装置	台	2	24254.65	48509.3		1226.7
17	030109001006	离心式泵	1. 名称:外网供热循环泵 2. 规格:2050m3/h H=87m P=710kW 变频调速配减震装置	台	3	308894.03	926682.09		19248
18	030109001007	离心式泵	1. 名称:外网供热补水泵 2. 规格:75m3/h H=32m P=11kW 变频调速配减震装置	台	4	15840.31	63361.24		2038.88
19	030207001001	压力容器	1. 名称:定排排污容器 2. 规格:DN75 PN1.6MPa n150	台	1	51482.82	51482.82		1425.41
20	031003008001	除污器(过滤器)	1. 名称:旋流除污器 2. 规格、压力等级:DN900 Pn1.6MPa	组	1	35061.51	35061.51		2338.95
本页小计							1343416.33		28736.12

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 4 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			Tn100℃						
21	030109001008	离心式泵	1. 名称:除盐水泵 2. 规格:G=15m3/h H=50m P=4kW 压力控制	台	2	6684.04	13368.08		845.32
22	030225003003	换热器	1. 名称:换热器 2. 规格:单台板换占换热机组总换热量的75% 换热量Q=1MW	台	2	10207.56	20415.12		2058.06
23	030109001009	离心式泵	1. 名称:循环水泵 2. 规格:G=50m3/h H=20m P=4kW 压力控制	台	2	6992.3	13984.6		845.32
24	030109001010	离心式泵	1. 名称:补给水泵 2. 规格:G=2.5m3/h H=20m P=1.1kW 压力控制	台	2	5387.58	10775.16		845.32
25	031006015004	水箱	1. 名称:软化水箱 2. 型号、规格:1000*1000*1000 G=1m3/h	台	1	4602.88	4602.88		219.34
26	031003008002	除污器(过滤器)	1. 名称:快速角通除污器 2. 规格、压力等级:DN125 Pn=1.0MPa Tn=100℃	组	1	3994.18	3994.18		382.87
27	030801001001	低压碳钢管	1. 名称:工业管道 2. 规格:螺旋钢管 DN100 3. 连接形式、焊接方法:氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗	m	500	1401.98	700990		58929.05
本页小计							768130.02		64125.28

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 5 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			计要求:液压实验、水冲洗						
28	030801001002	低压碳钢管	1. 名称:工艺管道 2. 材质、规格:螺旋钢管 DN900*12 3. 连接形式、焊接方法:氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压实验、水冲洗	m	400	1230.38	492152		36905.92
29	030801001003	低压碳钢管	1. 名称:工艺管道 2. 材质、规格:螺旋钢管 DN800*12 3. 连接形式、焊接方法:氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压实验、水冲洗	m	350	1127.24	394534		33316.19
30	030801001004	低压碳钢管	1. 名称:工艺管道 2. 材质、规格:螺旋钢管 DN700*12 3. 连接形式、焊接方法:氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压实验、水冲洗	m	200	987.43	197486		16917.72
31	030801001005	低压碳钢管	1. 名称:工艺管道 2. 材质、规格:螺旋钢管 DN600*12 3. 连接形式、焊接方法:氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压实验、水冲洗	m	100	739.93	73993		7262.05
本页小计							1158165		94401.88

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 6 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗						
32	030801001006	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 螺旋钢管 DN500*8 3. 连接形式、焊接方法: 氩电联焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	100	496.01	49601		5951.13
33	030801001007	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 螺旋钢管 DN400*6 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	50	352.37	17618.5		2152.95
34	030801001008	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 螺旋钢管 DN350*8 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	50	380.39	19019.5		2091.15
35	030801001009	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 螺旋钢管 DN300*8 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	50	323.89	16194.5		1741.6
本页小计							102433.5		11936.83



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 7 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗						
36	030801001010	低压碳钢管	1. 名称：工艺管道 2. 材质、规格：无缝钢管 DN250*8 3. 连接形式、焊接方法：氩电连焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗	m	135	271.38	36636.3		4348.35
37	030801001011	低压碳钢管	1. 名称：工艺管道 2. 材质、规格：无缝钢管 DN200*6 3. 连接形式、焊接方法：电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗	m	200	199.41	39882		4993.66
38	030801001012	低压碳钢管	1. 名称：工艺管道 2. 材质、规格：无缝钢管 DN150*6 3. 连接形式、焊接方法：电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗	m	105	163.37	17153.85		2388.88
39	030801001013	低压碳钢管	1. 名称：工艺管道 2. 材质、规格：无缝钢管 DN125*5 3. 连接形式、焊接方法：电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗	m	55	127.59	7017.45		1172.67
本页小计							100689.6		12903.56



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 8 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗						
40	030801001014	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN100*4 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	38	94.73	3599.74		717.48
41	030801001015	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN80*4 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	158	78.28	12368.24		2639.88
42	030801001016	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN65*3.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	74	59.16	4377.84		1116.89
43	030801001017	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN50*3.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	111	52.48	5825.28		1452.39
本页小计							26171.1		5926.64

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 9 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗						
44	030801001018	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN40*3 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	27	43.4	1171.8		326.82
45	030801001019	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN32*3 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	95	39.99	3799.05		1096.17
46	030801001020	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN25*2.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	122	34.87	4254.14		1331.21
47	030801001021	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN20*2.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、	m	82	31.24	2561.68		823.25
本页小计							11786.67		3577.45



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 10 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗							
48	030801001022	低压碳钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 无缝钢管 DN15*2.5 3. 连接形式、焊接方法: 电弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	273	30.04	8200.92		2653.18	
49	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN1000 3. 连接方式: 焊接	个	67	5421.99	363273.33		23845.37	
50	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN900 3. 连接方式: 焊接	个	91	4064.78	369894.98		28811.69	
51	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN800 3. 连接方式: 焊接	个	13	1798.15	23375.95		3671.94	
52	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN700 3. 连接方式: 焊接	个	121	3239.06	391926.26		29730.79	
53	030804001005	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN600 3. 连接方式: 焊接	个	53	2296.97	121739.41		11392.56	
54	030804001006	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN500 3. 连接方式: 焊接	个	109	1864.36	203215.24		27237.36	
55	030804001007	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件	个	8	992.62	7940.96		1523.34	
本页小计								1489567.05		128866.23



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 11 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 规格:DN400 3. 连接方式:焊接						
56	030804001008	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN350 3. 连接方式:焊接	个	24	1123.45	26962.8		4043.9
57	030804001009	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN250 3. 连接方式:焊接	个	50	581.1	29055		6181.95
58	030804001010	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN200 3. 连接方式:焊接	个	142	407.76	57901.92		12431.39
59	030804001011	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN150 3. 连接方式:焊接	个	36	286.38	10309.68		2384.39
60	030804001012	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN125 3. 连接方式:焊接	个	20	181.47	3629.4		981.44
61	030804001013	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN100 3. 连接方式:焊接	个	11	142.71	1569.81		494.79
62	030804001014	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN80 3. 连接方式:焊接	个	27	117.52	3173.04		940.57
63	030804001015	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN70 3. 连接方式:焊接	个	41	94.83	3888.03		1247.02
64	030804001016	低压碳钢管件	1. 名称:钢制管件 2. 规格:DN50	个	57	73.24	4174.68		1322.29
本页小计							140664.36		30027.74

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 12 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 连接方式: 焊接						
65	030804001017	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN40 3. 连接方式: 焊接	个	18	55.34	996.12		355.66
66	030804001018	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN25 3. 连接方式: 焊接	个	82	42.59	3492.38		1138.9
67	030804001019	低压碳钢管件	1. 名称: 钢制管件 2. 规格: DN15 3. 连接方式: 焊接	个	96	20.37	1955.52		665.28
68	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别: 中锈 2. 涂刷 (喷) 品种: 防锈漆两遍	m ²	5096	25.6	130457.6		48768.72
69	030801006001	低压不锈钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 不锈钢管 DN32 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	11	87.55	963.05		145.25
70	030801006002	低压不锈钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 不锈钢管 DN25 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压实验、水冲洗	m	63	76.99	4850.37		782.81
71	030801006003	低压不锈钢管	1. 名称: 工艺管道 2. 材质、规格: 不锈钢管 DN15 3. 焊接方法: 氩	m	42	51.04	2143.68		461.86
本页小计							144858.72		52318.48

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 13 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求：液压实验、水冲洗						
72	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：120mm 3. 管道外径：φ1020以下	m3	438.97	472.79	207540.63		20539.41
73	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：120mm 3. 管道外径：φ720以下	m3	82.6	486.16	40156.82		4399.28
74	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：100mm 3. 管道外径：φ520以下	m3	30.15	494.87	14920.33		1724.58
75	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：100mm 3. 管道外径：φ325以下	m3	37.82	496.79	18788.6		2360.35
76	031208002005	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：100mm 3. 管道外径：φ133以下	m3	16.3	696.8	11357.84		2538.56
77	031208002006	管道绝热	1. 绝热材料品种：玻璃棉管壳 2. 绝热厚度：100mm 3. 管道外径：φ520以下	m3	20.3	1012.98	20563.49		6227.43
78	031208007001	防潮层保护 层	1. 材料：镀锌铁皮 2. 厚度：0.6mm 3. 层数：一层 4. 对象：管道	m2	5860	68.24	399886.4		89599.4
本页小计							713214.11		127389.01



王丽丽

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 14 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
79	030815001001	管架制作安装	1.名称:管道支架 2.材质:型钢 3.管架形式:一般管架	kg	11893	23.01	273657.93		97222.9
80	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:中锈 2.油漆品种:防锈漆一遍,调和漆两遍	kg	11893	2.51	29851.43		9621.44
81	031003010001	软接头(软管)	1.名称:金属软连接 2.规格:DN600 3.连接形式:法兰	个	6	5513.69	33082.14		2830.38
82	031003010002	软接头(软管)	1.名称:金属软连接 2.规格:DN500 3.连接形式:法兰	个	14	4510.17	63142.38		5503.54
83	031003010003	软接头(软管)	1.名称:金属软连接 2.规格:DN200 3.连接形式:法兰	个	16	1089.8	17436.8		2516
84	031003010004	软接头(软管)	1.名称:金属软连接 2.规格:DN125 3.连接形式:法兰	个	8	634.88	5079.04		823.84
85	031001008001	直埋式预制保温管	1.名称:工艺管道 2.管道材质、规格:预制保温钢管 DN1000 3.连接形式:焊接 4.保温材料:聚氨酯泡沫 5.压力试验要求:水压试验 6.设计要求:水冲洗	m	300	3283.11	984933		36020.73
86	031001008002	直埋式预制保温管	1.名称:工艺管道 2.管道材质、规格:预制保温	m	150	418.36	62754		3320.77
本页小计							1469936.72		157859.6

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 15 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			钢管 DN200 3. 连接形式: 焊接 4. 接口保温材料: 聚氨酯泡沫 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 液压实验、水冲洗						
87	031003013001	水表	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: 齿轮水表 DN200 3. 连接形式: 法兰	组	4	1799.98	7199.92		404.4
88	031003013002	水表	1. 名称: 水表 2. 型号、规格: 齿轮水表 DN100 3. 连接形式: 法兰	组	1	784.4	784.4		83.22
89	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN400 3. 连接形式: 法兰连接	个	8	6366.81	50934.48		3001.2
90	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN300 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	3534.38	3534.38		285.89
91	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	16	1509.59	24153.44		2548.16
92	030807003004	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	516.74	516.74		52.2
93	030807003005	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN70 3. 连接形式: 法兰连接	个	4	325.69	1302.76		173.6
本页小计							88426.12		6548.67



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 16 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
94	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	252.36	252.36		27.37
95	030807003007	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN900 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	35222.42	35222.42		1159.83
96	030807003008	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN700 3. 连接形式: 法兰连接	个	2	19065.13	38130.26		1676.14
97	030807003009	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN600 3. 连接形式: 法兰连接	个	3	14256.12	42768.36		1910.7
98	030807003010	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN500 3. 连接形式: 法兰连接	个	7	6876.76	48137.32		3433.15
99	030807003011	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	4658.41	4658.41		236.14
100	030807003012	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	8	2082.64	16661.12		1274.08
101	030807003013	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN125 3. 连接形式: 法兰连接	个	4	1407.54	5630.16		352.48
102	030807003014	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2	1296.3	2592.6		139.08
103	030807003015	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀	个	3	927.45	2782.35		156.6
本页小计							196835.36		10365.57

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 17 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 型号、规格: DN70 3. 连接形式: 法兰连接						
104	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 止回阀 2. 型号、规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2	198.76	397.52		61.96
105	030807003017	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN600 3. 连接形式: 法兰连接	个	10	24723.61	247236.1		6369
106	030807003018	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN500 3. 连接形式: 法兰连接	个	22	15732.44	346113.68		10789.9
107	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN350 3. 连接形式: 法兰连接	个	12	7232.8	86793.6		3734.04
108	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN300 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	5064.58	5064.58		285.89
109	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	3113.04	3113.04		236.14
110	030807003022	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN700 3. 连接形式: 法兰连接	个	16	2024.09	32385.44		2548.16
111	030807003023	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	6	759.62	4557.72		417.24
112	030807003024	低压法兰阀门	1. 名称: 球阀 2. 型号、规格:	个	3	619.64	1858.92		156.6
本页小计							727520.6		24598.93

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 18 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			DN80 3. 连接形式:法兰连接						
113	030807003025	低压法兰阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格: DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1	480.93	480.93		43.4
114	030807003026	低压法兰阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格: DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	187.11	187.11		30.98
115	030807003027	低压法兰阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格: DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	9	102.18	919.62		198.27
116	030807003028	低压法兰阀门	1. 名称:球阀 2. 型号、规格: DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	68.75	68.75		17.92
117	030807003029	低压法兰阀门	1. 名称:电动球阀 2. 型号、规格: DN900 3. 连接形式:法兰连接	个	2	144498.62	288997.24		3705.18
118	030807003030	低压法兰阀门	1. 名称:电动球阀 2. 型号、规格: DN700 3. 连接形式:法兰连接	个	4	96303.86	385215.44		5416.56
119	030807003031	低压法兰阀门	1. 名称:电动球阀 2. 型号、规格: DN600 3. 连接形式:法兰连接	个	8	2717.01	21736.08		2664.32
120	030807003032	低压法兰阀门	1. 名称:电动球阀 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式:法兰连接	个	6	2127.11	12762.66		1998.24
本页小计							710367.83		14074.87

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 19 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
121	030807003033	低压法兰阀门	1. 名称: 电动球阀 2. 型号、规格: DN32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	4	1711.95	6847.8		1332.16
122	030807003034	低压法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN500 3. 连接形式: 法兰连接	个	4	8547.13	34188.52		1961.8
123	030807003035	低压法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN350 3. 连接形式: 法兰连接	个	4	5204.95	20819.8		1244.68
124	030807003036	低压法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	2425.55	2425.55		236.14
125	030807003037	低压法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	2	1536.2	3072.4		318.52
126	030807003038	低压法兰阀门	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	420.93	420.93		52.2
127	030807003039	低压法兰阀门	1. 名称: 排污阀 2. 型号、规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	730.52	730.52		52.2
128	030807003040	低压法兰阀门	1. 名称: 排污阀 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式: 法兰连接	个	1	433.32	433.32		27.37
129	030807003041	低压法兰阀门	1. 名称: 截止阀	个	1	1168.49	1168.49		101.03
本页小计							70107.33		5326.1

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 20 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 型号、规格: DN150 3. 连接形式:法兰连接						
130	030807003042	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	4	382.91	1531.64		173.6
131	030807003043	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式:法兰连接	个	4	310.9	1243.6		109.48
132	030807003044	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格: DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	6	176.54	1059.24		143.04
133	030807003045	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格: DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	30	114.72	3441.6		660.9
134	030807003046	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 型号、规格: DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	56	76.89	4305.84		1003.52
135	030807003047	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格: DN350 3. 连接形式:法兰连接	个	16	4411.9	70590.4		4978.72
136	030807003048	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格: DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	2	2075.54	4151.08		318.52
137	030807003049	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1	1449.69	1449.69		101.03
138	030807003050	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:	个	8	1115.69	8925.52		704.96
本页小计							96698.61		8193.77

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 21 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			DN125 3. 连接形式:法兰连接							
139	030807003051	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2	708.35	1416.7		104.4	
140	030807003052	低压法兰阀门	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	7	609.56	4266.92		303.8	
141	030807003053	低压法兰阀门	1. 名称:电动蝶阀 2. 型号、规格:DN700 3. 连接形式:法兰连接	个	6	17531.57	105189.42		8124.84	
142	030807003054	低压法兰阀门	1. 名称:电动蝶阀 2. 型号、规格:DN600 3. 连接形式:法兰连接	个	4	13002.09	52008.36		4409.16	
143	030807003055	低压法兰阀门	1. 名称:电动蝶阀 2. 型号、规格:DN125 3. 连接形式:法兰连接	个	6	2787.5	16725		2151.6	
144	030807003056	低压法兰阀门	1. 名称:电动蝶阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	4	2476.61	9906.44		1332.16	
145	030807003057	低压法兰阀门	1. 名称:电动调节阀 2. 型号、规格:DN400 3. 连接形式:法兰连接	个	4	22714.4	90857.6		2158.12	
146	030807003058	低压法兰阀门	1. 名称:电动调节阀 2. 型号、规格:	个	4	17761.89	71047.56		1781.56	
本页小计								351418		20365.64

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 22 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			DN350 3. 连接形式:法兰连接						
147	030807003059	低压法兰阀门	1. 名称:电动调节阀 2. 型号、规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2	6797.1	13594.2		426
148	030807003060	低压法兰阀门	1. 名称:电动调节阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1	4692.7	4692.7		97.25
149	030807003061	低压法兰阀门	1. 名称:电动调节阀 2. 型号、规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	2	3232.57	6465.14		194.5
150	030807003062	低压法兰阀门	1. 名称:安全阀 2. 型号、规格:DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	1	19867.46	19867.46		209.2
151	030807003063	低压法兰阀门	1. 名称:安全阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1	2158.44	2158.44		117.88
152	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格:钢法兰 DN900 3. 焊接方法:电弧焊	副	3	3501.25	10503.75		1122.51
153	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格:钢法兰 DN700 3. 焊接方法:电弧焊	副	12	2206.05	26472.6		3217.92
154	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格:钢法兰 DN600 3. 焊接方法:电弧焊	副	23	1778.05	40895.15		5537.71
本页小计							124649.44		10922.97

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 23 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
155	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN500 3. 焊接方法: 电弧焊	副	47	1522.82	71572.54		10888.49
156	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN400 3. 焊接方法: 电弧焊	副	12	1028.38	12340.56		2058.72
157	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN350 3. 焊接方法: 电弧焊	副	36	850.89	30632.04		5425.56
158	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN300 3. 焊接方法: 电弧焊	副	2	701.52	1403.04		270.78
159	030810002008	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN250 3. 焊接方法: 电弧焊	副	4	539.21	2156.84		433.24
160	030810002009	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN200 3. 焊接方法: 电弧焊	副	66	390.44	25769.04		5331.48
161	030810002010	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN150 3. 焊接方法: 电弧焊	副	2	257.76	515.52		103.22
162	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN125 3. 焊接方法: 电弧焊	副	26	215.06	5591.56		1238.64
163	030810002012	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:碳钢 2. 型号、规格: 钢法兰 DN100 3. 焊接方法: 电弧焊	副	15	194.93	2923.95		672.45
164	030810002013	低压碳钢焊接	1. 材质:碳钢	副	8	167.61	1340.88		318.56
本页小计							154245.97		26741.14

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：热力设备及管道工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装

第 24 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
		法兰	2. 型号、规格： 钢法兰 DN80 3. 焊接方法：电 弧焊							
165	030810002014	低压碳钢焊接 法兰	1. 材质：碳钢 2. 型号、规格： 钢法兰 DN65 3. 焊接方法：电 弧焊	副	27	145.48	3927.96		968.22	
166	030810002015	低压碳钢焊接 法兰	1. 材质：碳钢 2. 型号、规格： 钢法兰 DN50 3. 焊接方法：电 弧焊	副	12	123.2	1478.4		371.52	
		分部小计					34818875.75		1641581.33	
		措施项目								
167	031301017001	脚手架搭拆			1	158168.73	158168.73		34324.81	
		分部小计					158168.73		34324.81	
本页小计								163575.09		35664.55
合 计								34977044.48		1675906.14



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：热力设备及管道工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合 计		0	



王丽丽

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：热力设备及管道工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—



王丽丽

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控仪表工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 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	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030607006001	数据采集及巡回检测报警装置	1.名称:高压柜后台系统 2.型号:与综合保护装置成套 3.规格:10kV系统与35kV系统合用	套	1	34124.34	34124.34		3446.23
2	030503003001	控制器	1.名称:可编程控制柜PLC 2.类别:自动化控制柜	台	35	50919.88	152759.64		8867.91
3	030601003001	变送单元仪表	1.名称:温度变送器 2.规格:MBT3560 0-200℃ L=200 1/4 4-20mA 带套管	台	15	1594.18	23912.7		2420.85
4	030601003002	变送单元仪表	1.名称:压力变送器 2.规格:MBS 3250 Pe0-16bar 输出4-20mA G1/4 高温型	台	15	1595.36	23930.4		4192.95
5	030601003003	变送单元仪表	1.名称:超声波流量计 2.规格:DN600 PN16 流量2600m ³ /h设计温度130℃ 配套提供差压/流量变送器	台	3	12752.29	38256.87		1201.38
6	030601003004	变送单元仪表	1.名称:高温电导率检测仪 2.规格:电导率	台	3	6559.52	19678.56		2907.45
7	030603002001	水流量计	1.名称:水流开关 2.功能:SPS-25	台	3	305.98	917.94		142.38
8	030601003005	变送单元仪表	1.名称:液位变送器 2.规格:L=2000m	台	3	1540.41	4621.23		684.3
本页小计							298200.84		23863.45

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自控仪表工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

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	其中		
								暂估价	定额人工费	
			4~20ma 输出							
9	030601003006	变送单元仪表	1. 名称:温度变送器 2. 规格:MBT 3560 0-200℃ L=200 G1/4" 带套筒	台	17	1594.18	27101.06		2743.63	
10	030601003007	变送单元仪表	1. 名称:压力变送器 2. 规格:MBS3250 Pe0-10bar 4-20mA G1/4	台	14	595.36	22335.04		3913.42	
11	030601003008	变送单元仪表	1. 名称:孔板式流量计 2. 规格:DN900 PN16 流量6500m ³ /h设计温度130℃ 配套提供差压/流量变送器	台	1	19688.73	19688.73		232.33	
12	030601005001	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 规格:0-2800mm DN25接口 1.6MPa 输出4-20mA 带远传	台	2	4649.14	9298.28		752.1	
13	030601005002	物位检测仪表	1. 名称:磁翻板液位计 2. 规格:0-1800mm DN25接口 1.6MPa 输出4-20mA 带远传	台	1	3384.88	3384.88		376.05	
14	030601003009	变送单元仪表	1. 名称:孔板式流量计 2. 规格:DN900 PN16 流量6500m ³ /h设计温度130℃ 配套提供差压/流量变送器	台	6	10085.96	60515.76		1393.98	
15	030601003010	变送单元仪表	1. 名称:孔板式流量计 2. 规格:DN400 PN16 流量	台	3	10085.96	30257.88		696.99	
本页小计								172581.63		10108.5

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：自控仪表工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											



王丽丽

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目计价表

工程名称：自控仪表工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税	7862.92		7862.92
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	35740.56	16	5718.49
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费	35740.56	6	2144.43
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费(费率措施费)+其他项目费+规费	544845.56	9	49036.1
合 计					56899.02



王丽丽

单位工程投标报价汇总表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费及定额措施项目费	5148293.38	
1.1	高压	2763222.78	
1.2	低压	2377133.55	
1.3	定额措施项目	7937.05	
二	措施项目费（费率措施费）	60940.85	—
三	其他项目费	19020000	—
	暂列金额		—
	专业工程暂估价	19020000	—
	计日工		—
	总承包服务费		—
四	规费	38272.86	—
	其中：社会保险费	27834.81	—
	其中：住房公积金	10438.05	—
	其中：环境保护税		—
五	税金	2184075.64	—
投标报价合计=(一)+(二)+(三)+(四)+(五)		26,451,582.73	0



王丽丽

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		高压							
1	030402017001	高压成套配电箱	1.名称:35KV 进线柜 KYN61-40.5 2.型号:1AH1 2 AH1 3.规格:1400*2800*2600	台	2	101712.72	203425.44		1276.5
2	030402017002	高压成套配电箱	1.名称:35KV PT柜 KYN61-40.5 2.型号:1AH2 2 AH2 3.规格:1400*2800*2600	台	2	77681.5	155363		1018.18
3	030402017003	高压成套配电箱	1.名称:35KV 出线柜 KYN61-40.5 2.型号:1AH3 2 AH3 3.规格:1400*2800*2600	台	2	99953.65	199907.3		1276.5
4	030402017004	高压成套配电箱	1.名称:10KV 进线柜 KYN28A-12(G) 2.型号:AH1 AH2 3.规格:1000*1650*2365	台	2	34002	68004		1276.5
5	030402017005	高压成套配电箱	1.名称:10KV 进线柜 KYN28A-12(G) 2.型号:AH1 AH2 3.规格:1000*1650*2365	台	1	23279.4	23279.4		305.61
6	030402017006	高压成套配电箱	1.名称:10KV PT柜 2.型号:AH4	台	1	23696.76	23696.76		509.09
本页小计							673675.9		5662.38

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 规格:1000*1650*2365						
7	030402017007	高压成套配电箱	1. 名称:10KV 1# 变压器供电柜 KYN28A-12(G) 2. 型号:AH5 3. 规格:1000*1650*2365	台	1	29252.86	29252.86		638.25
8	030402017008	高压成套配电箱	1. 名称:10KV 3# 变压器供电柜 KYN28A-12(G) 2. 型号:AH6 3. 规格:1000*1650*2365	台	1	29252.86	29252.86		638.25
9	030402017009	高压成套配电箱	1. 名称:10KV 1# 外网循环泵供电柜 KYN28A-12(G) 2. 型号:AH7、AH8、AH11 3. 规格:1000*1650*2365	台	3	36947.45	110842.35		916.83
10	030402017010	高压成套配电箱	1. 名称:10KV 2# 变压器供电柜 KYN28A-12(G) 2. 型号:AH9 3. 规格:1000*1650*2365	台	1	29252.86	29252.86		638.25
11	030402017011	高压成套配电箱	1. 名称:10KV 4# 变压器供电柜 KYN28A-12(G) 2. 型号:AH10 3. 规格:	台	1	29252.86	29252.86		638.25
本页小计							227853.79		3469.83



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			1000*1650*2365							
12	030401002001	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB18-2500kVA yn11	台	2	186586.84	373173.68		3169.36	
13	030401002002	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB18-200kVA yn11	台	2	43738.69	87477.38		1272.32	
14	030414001001	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.型号:2500KVA	系统	2	15385.29	30770.58		12748.16	
15	030414001002	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.型号:200KVA	系统	2	6164.57	12329.14		5265.54	
16	030404013001	直流馈电屏	1.名称:直流屏 2.型号:GZDW33-200AH/220V	台	3	18311.17	54933.51		1684.95	
17	030402017012	高压成套配电柜	1.名称:高压变压变频柜 2.规格:710KW	台	3	175540.36	526621.08		1914.75	
18	030402017013	高压成套配电柜	1.名称:电极锅炉35kV高压柜 2.型号:随电极锅炉成套供货 3.规格:60MW	台	2	69594.38	139188.76		1276.5	
19	030402017014	高压成套配电柜	1.名称:电极锅炉35kV高压柜 2.型号:随电极锅炉成套供货 3.规格:60MW	台	2	69594.38	139188.76		1276.5	
20	030413001002	铁构件	1.名称:配电箱基础槽钢 2.规格:10#槽钢	kg	2581	15.61	40289.41		12303.37	
21	030403004001	槽形母线	1.名称:封闭母线槽 2.规格:10kV	m	20	1537.43	30748.6		753.96	
本页小计								1434720.9		41665.41

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			TMY-3(100x10)						
22	030408001001	电力电缆	1. 名称: 高压电缆 2. 规格: ZR-YJV22-26/35KV-3*300	m	225	871.05	195986.25		6544.84
23	030408001003	电力电缆	1. 名称: 高压电缆 2. 规格: YJV-8.7/10kV-3x120	m	170	340.94	57959.8		2153.54
24	030408001004	电力电缆	1. 名称: 高压电缆 2. 规格: YJV-8.7/10kV-3x95	m	420	281.18	118095.6		4513.96
25	030408001005	电力电缆	1. 名称: 高压电缆 2. 规格: YJV-8.7/10kV-3x35	m	170	134.62	22885.4		1439.03
26	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 高压电力电缆头 2. 规格: 400mm2以下	个	12	1891.13	22693.56		4354.56
27	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 高压电力电缆头 2. 规格: 120mm2以下	个	10	793.29	7932.9		2304.1
28	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 高压电力电缆头 2. 规格: 35mm2以下	个	4	354.67	1418.68		217.72
							2763222.78		72325.37
29	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称: 电源进线柜 AA1 AA18 2. 型号: 2500KVA 3. 规格: 1000*800*220	台	2	79381.81	158763.62		710.32
本页小计							585735.81		22238.07

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			0						
30	030404009001	低压电容器柜	1. 名称:电容器补偿柜 AA2 AA17 2. 型号:450kvar 3. 规格:2(800*800*2200)	台	2	38285.3	76570.6		474.54
31	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称:有源滤波柜 AA3 AA16 2. 型号:250A 3. 规格:1000*800*2200	台	2	50735.48	101470.96		710.32
32	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压出线柜 AA4-AA15 2. 规格:1000*800*2200	台	12	33134.87	397618.44		4261.92
33	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称:电源进线柜 AA19 AA28 2. 型号:200KVA 3. 规格:1000*800*2200	台	2	22957.61	45915.22		710.32
34	030404009002	低压电容器柜	1. 名称:电容器补偿柜 AA20 AA27 2. 型号:60kvar 3. 规格:1000*800*2200	台	2	16992.83	33985.66		474.54
35	030404004005	低压开关柜(屏)	1. 名称:低压出线柜 AA21-AA26 2. 规格:1000*800*2200	台	6	21821.71	130930.26		2130.96
36	030404016001	控制箱	1. 名称:锅炉侧	台	4	48722.73	194890.92		1359.36
本页小计							981382.06		10121.96



王丽丽

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			循环水泵变频控制柜 2. 型号:1BP1、1BP2、2BP1、2BP2 3. 规格:220KW						
37	030404016002	控制箱	1. 名称:蓄热循环水泵变频控制柜 2. 型号:4BP1、4BP2、4BP3 3. 规格:250KW	台	3	56706.41	170119.23		1019.52
38	030404016003	控制箱	1. 名称:放热循环水泵变频控制柜 2. 型号:5BP1、5BP2、5BP3 3. 规格:160KW	台	3	36803.1	110409.3		1019.52
39	030404016004	控制箱	1. 名称:加药装置成套控制箱 2. 型号:1AC1、2AC1 3. 规格:随加药装置成套供货	台	2	2242.36	4484.72		174.08
40	030404016005	控制箱	1. 名称:锅炉定压系统成套控制箱 2. 型号:1AC2、2AC2 3. 规格:随锅炉定压系统成套供货	台	2	10897.82	21795.64		174.08
41	030404016006	控制箱	1. 名称:全自动软水器成套控制箱 2. 型号:随全自动软水器成套供货	台	1	3927.8	3927.8		87.04
42	030404016007	控制箱	1. 名称:自来水处理器成套控制箱 2. 型号:随自来水处理器成套供货	台	1	7014.38	7014.38		87.04
43	030404016008	控制箱	1. 名称:换热站成套控制箱 2. 型号:随换热	台	1	17076.92	17076.92		87.04
本页小计							334827.99		2648.32

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			站成套供货						
44	030413001003	铁构件	1. 名称:地沟电缆支架 2. 规格:角钢	kg	2225	32.91	73224.75		28425.49
45	030409002001	接地母线	1. 名称:地沟接地扁钢 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:25*4	m	520	26.9	13988		5085.08
46	030411003001	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:500*200	m	10	294.7	2947		518.66
47	030411003002	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:400*200	m	74	235.82	17450.68		2832.72
48	030411003003	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:300*150	m	22.5	219.51	4938.98		861.3
49	030411003004	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:200*100	m	14	144.21	2018.94		334.17
50	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 规格:型钢	kg	289	32.91	9510.99		3692.12
51	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC150 4. 配置形式:暗配	m	56	154.22	8636.32		1788.11
52	030411001002	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:暗配	m	176	45.9	8078.4		2100.49
53	030411001003	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:暗配	m	64	31.09	1989.76		446.28
本页小计							142783.82		46084.42

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
54	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格:绝缘导线 BV-2.5	m	230	4.09	940.7		173.88
55	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-3*240+2*120 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	248	756.99	187733.52		4290.92
56	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-3*150+2*70 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	327	480.89	157251.03		5657.79
57	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-3*120+2*70 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	570	396.19	225828.3		6996.35
58	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-3*240+2*120 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级	m	161.5	83.15	13428.73		846.05
本页小计							585182.28		17964.99

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			(kV):1KV						
59	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-5*10 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	200	49.41	9882		750.02
60	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-5*6 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	239	33.45	7994.55		896.27
61	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-5*4 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	225.2	26.68	6008.34		844.52
62	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-5*2.5 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷设 4. 电压等级(kV):1KV	m	64	20.83	1333.12		240.01
63	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-1KV-4*10 3. 敷设方式、部位:电缆沟敷	m	432.6	39.27	16988.2		1247.92
本页小计							42206.21		3978.74



王丽丽



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装



第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
			设 4. 电压等级 (kV) :1KV							
64	030408001015	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1KV-4*6 3. 敷设方式、部位: 电缆沟敷设 4. 电压等级 (kV): 1KV		153.5	26.42	4055.47		442.8	
65	030408001016	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1KV-4*4 3. 敷设方式、部位: 电缆沟敷设 4. 电压等级 (kV): 1KV	m	713.5	21.06	15026.31		2058.23	
66	030408001017	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV-1KV-3*4 3. 敷设方式、部位: 电缆沟敷设 4. 电压等级 (kV): 1KV	m	184	17.6	3238.4		530.78	
67	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: KVVP-0.3KV-3*2.5 3. 敷设方式、部位: 电缆沟敷设	m	1719	39.59	68055.21		6199.92	
										
68	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 满足设计及验收要求 3. 规格: 240mm ² 以下	个	30	369.49	11084.7		2121.9	
本页小计								101460.09		11353.63

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程 标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装 第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	定额人工费	
69	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 满足设计及验收要求 3. 规格: 120mm ² 以下	个	16	290.22	4643.52		870.88	
70	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 满足设计及验收要求 3. 规格: 35mm ² 以下	个	4	177.63	710.52		133.04	
71	030408006007	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 满足设计及验收要求 3. 规格: 10mm ² 以下	个	80	148.42	11873.6		1640	
72	030408007001	控制电缆头	1. 名称: 控制电缆头 2. 型号: 满足设计及验收要求 3. 规格: 24芯以下	个	64	207.81	13299.84		4413.44	
		分部小计					2377133.55		99919.74	
		措施项目								
73	031301017003	脚手架搭拆			1	7937.05	7937.05		1722.45	
		分部小计					7937.05		1722.45	
										
										
							王丽丽			
本页小计								38464.53		8779.81
合 计								5148293.38		173967.56

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001013	环境保护费	人工费	1.08	1878.85			
2	031302001014	文明施工费	人工费	1.76	3061.83			
3	031302001015	安全施工费	人工费	8.61	14978.61			
4	031302001016	临时设施费	人工费	6.82	11864.59			
5	031302001017	扬尘污染防治增加费	人工费	2.86	4105.63			
6	031302001018	建筑工人实名制费	人工费	0.47	817.65			
	二	其他总价措施项目						
7	031302002003	夜间施工增加费	人工费	2.63	4575.35			
8	031302004003	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006003	已完工程及设备保护费	人工费	0.14	243.55			
10	031302005003	冬雨季施工增加费	人工费	3.49	6071.47			
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75	1304.76			
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	6.92	12038.56			
					60940.85			



王丽丽

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 电气工程

标段: 迭部县综合供热改造提升建设项目
设备采购及安装

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	19020000		
2.1	材料 (工程设备) 暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	19020000		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		19020000		



王丽丽

注: 材料 (工程设备) 暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 1 页 共 2 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	110kV变压器 2台	SSZ20-63000GY/110, 110±8×1.25%/38.5±2×2.5%/10.5kV	6080000			
	主变中性点成套 2套、35kV 隔离开关 2台、35kV氧化锌避雷器 6台、10kV氧化锌避雷器 6台	GW4-40.5DW-2000A 单接地 主电地电 配钢支架；YH5WZ-51/134 附监测及计数装置 不含钢支架；YH5WZ-17/45 附监测及计数装置 不含钢支架；	870000			
	主变进线间隔 2台	126kV, 3150A, 40kA/3s 100kA	740000			
	设备间隔 1台	126kV 3150A 40kA	300000			
	进线间隔 1台	126kV, 3150A, 40kA/3s 100kA	330000			
	主变35kV侧进线柜 1台	40.5kV, 2500A, 31.5kA	160000			
	主变35kV侧进线柜 1台	40.5kV, 1250A, 31.5kA	160000			
	35kV馈线柜 2台	40.5kV, 1250A, 31.5kA	320000			
	35kV母线设备柜 2台	1250A	240000			
	主变10kV侧进线柜 2台	10kV, 3150A, 31.5kA	220000			
	10kV馈线柜 2台	10kV, 1250A, 31.5kA	200000			
	10kV站变柜 2台	10kV, 1250A, 31.5kA	200000			
	10kVSVG 4台	10kV, 2300A, 31.5kA	400000			
	10kV分段隔离柜 1台	10kV, 3150A, 31.5kA	80000			
	10kV分段断路器柜 1台	10kV, 3150A, 31.5kA	100000			
	10kV母线设备柜 2台	1250A	160000			
	10kV SVG设备 4套	±15Mvar 直挂	2280000			



王丽丽

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程

标段：迭部县综合供热改造提升建设项目设备采购及安装

第 2 页 共 2 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
		水冷 户外集装箱 安装				
	10kV 站用变设备 1 台	S11-200kVA-10.5 /0.4	25000			
	10kV 站用变设备 1 台	S11-100kVA-10.5 /0.4	18000			
	安装调试 1项		1470000			
	土建 1项		2010000			
	35kV母线 1组		450000			
	10kV母线 1组		300000			
	110kV进线电缆 1套		450000			
	二次设备及通信 1套		1220000			
	锅炉管母 1组		670000			
	设计费 1项		350000			
合 计			19020000			—



王丽丽

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

