

四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

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)

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)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 18 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
		拆除						
1	011606001001	楼地面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:设备间内原有木地板全部拆除	m2	64.58			
2	041001002001	拆除人行道	1. 拆除彩色方砖面层及砂浆 2. 厚度: 6cm方砖+3cm砂浆+20cm混凝土基层	m2	47			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除后的地板及方砖废料等 2. 运距:5km 3. 机械装车、汽车外运	m3	14.28			
		设备间						
4	030225003001	换热器	1. 名称: 换热器 2. 型号: SM10C-75H-1.6/150-E (单台使用) 3. 外形尺寸: 4000*2000*1700 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	台	1			
5	030109001001	离心式泵	1. 名称: 一网泵 2. 型号: TD65-15G/2 3. 规格: 流量: 30m³/h; 扬程: 15m; 功率: 2.2KW 4. 含配套电控箱及其安装	台	2			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 2 页 共 18 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
6	030109001002	离心式泵	1. 名称:二网泵 2. 型号:TD65-22 G/2 3. 规格:流量:40 m³/h;扬程:22m; 功率:4KW 4. 含配套电控箱 及其安装	台	2			
7	030109001003	离心式泵	1. 名称:补水泵 2. 型号:CDM1-5 3. 规格:流量:1. 2m³/h;扬程:26m ;功率:0.37KW 4. 含配套电控箱 及其安装	台	2			
8	030109001004	离心式泵	1. 名称:水箱循 环泵 2. 型号:80-100 (1) A 3. 规格:流量:62 .6m³/h;扬程:11 m;功率:4.0KW 4. 含配套电控箱 及其安装	台	3			
9	031006015001	水箱	1. 名称:高温水 箱 2. 材质、类型:5 cm聚氨酯发泡保 温白钢板 3. 型号、规格:3 .0*3.0*2.5 4. 应符合设计图 纸及有关规范要 求	台	1			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 3 页 共 18 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
10	031006015002	水箱	1. 名称:混合水箱 2. 材质、类型:5cm聚氨酯发泡保温白钢板 3. 型号、规格:3.0*3.0*2.5 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	台	1			
11	031006015003	水箱	1. 名称:低温弃流水水箱 2. 材质、类型:5cm聚氨酯发泡保温白钢板 3. 型号、规格:3.5*2.5*2.5 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	台	1			
12	030801001001	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式、焊接方法:卡箍连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计要求	m	9.74			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 4 页 共 18 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
13	030801001002	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢 管 2. 规格:DN125 3. 连接形式、焊 接方法:卡箍连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹 扫与清洗设计要 求:满足设计要求	m	14.7			
14	030801001003	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢 管 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊 接方法:卡箍连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹 扫与清洗设计要 求:满足设计要求	m	35.51			
15	030801001004	低压碳钢管	1. 材质:镀锌钢 管 2. 规格:DN50 3. 连接形式、焊 接方法:螺纹连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹 扫与清洗设计要 求:满足设计要求	m	7.09			
16	030801016001	低压塑料管	1. 材质:PP-R管 S3.2 2.0MPa 2. 规格:DN65 3. 连接形式:热 熔连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹 扫设计要求:满足 设计要求	m	23.91			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 5 页 共 18 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
17	030801016002	低压塑料管	1. 材质:PP-R管 S3.2 2. 0MPa 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 含管件 5. 压力试验、吹扫设计要求:满足设计要求	m	29.55			
18	030801016003	低压塑料管	1. 材质:PVC-U排水管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 含管件 5. 压力试验、吹扫设计要求:满足设计要求	m	37.23			
19	030801016004	低压塑料管	1. 材质:PVC-U排水管 2. 规格:DN80 3. 连接形式:粘接 4. 含管件 5. 压力试验、吹扫设计要求:满足设计要求	m	2.18			
20	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	2			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 6 页 共 18 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
21	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN125 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	副	2			
22	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	副	11			
23	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	副	3			
24	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	副	1			
25	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	副	2			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 7 页 共 18 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
26	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	2			
27	030810002008	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	8			
28	030810002009	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	4			
29	030810002010	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	2			
30	031003010001	软接头(软管)	1. 材质:软连接 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 含法兰及配套紧固件	个	12			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 8 页 共 18 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
31	031003010002	软接头(软管)	1. 材质:软连接 2. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 含法兰及配套紧固件	个	2			
32	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:电磁阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	1			
33	030810002012	低压碳钢焊接法兰	1. 类型:温度传感器 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 焊接方法:含法兰及配套紧固件	副	2			
34	030807001001	低压螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接	个	1			
35	030807001002	低压螺纹阀门	1. 类型:过滤器 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
36	030807001003	低压螺纹阀门	1. 类型:电磁泄压口 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
本页小计								

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：东安里采暖工程 标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网 第 9 页 共 18 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
37	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN100	个	3			
38	03B001	气候补偿器	1. 名称: 气候补偿器 2. 含配套所有附件和制作安装等全部费用 3. 应符合设计图纸及有关规范要求 4. 其它未尽事宜详见设计图纸	套	1			
39	040504002001	混凝土井	1. 名称、类型: 预制混凝土井 2. ϕ 1000, 井深2米 3. 含配套井盖、防坠网、制作安装等全部费用 4. 其它未尽事宜详见设计图纸	座	2			
40	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合 2. 平均挖土深度: 2m内 3. 具体详见施工图纸	m3	48.86			
41	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 原土回填 3. 填方粒径要求: 按设计要求	m3	48.86			
42	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土设备基础 $\leq 5m^3$ 2. 混凝土强度等级: C15	m3	7.78			
43	011702001001	基础	1. 基础类型: 设备基础模板 块体 $\leq 5m^3$	m2	10.8			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 10 页 共 18 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
44	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位:彩色混凝土方砖下	m2	47			
45	040204002001	人行道块料铺设	1. 6cm混凝土方砖样式同原有样式 2. 3cm1:3水泥砂浆	m2	47			
46	040203007001	混凝土	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:20cm 3. 方砖基层	m2	47			
47	040202002001	石灰稳定土	1. 含灰量:3: 7 灰土 2. 厚度:30cm	m2	47			
		散热器系统						
48	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN100 4. 连接形式:卡箍连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	3.17			
49	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN65 4. 连接形式:螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	168.24			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 11 页 共 18 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
50	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	135.14			
51	031001001005	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	115.96			
52	031001001006	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	325.04			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 12 页 共 18 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
53	031001001007	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管、DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	3.2			
54	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖水 3. 材质、规格:PP-R管 S5 1.25 MPa De32 4. 连接形式:热熔连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	197.97			
55	031003014001	热量表	1. 类型:热量表 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 含1个DN100过滤器、3个DN100关断阀、1个DN100静态平衡阀、2个DN15泄水阀、1个DN32循环管、4个压力表、2个温度计、法兰片及其配套紧固件	块	1			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 13 页 共 18 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
56	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型: 涡轮蝶阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	个	4			
57	031003001001	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
58	031003001002	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 螺纹连接	个	55			
59	031003001003	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接	个	52			
60	031003001004	螺纹阀门	1. 类型: 温控阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	110			
61	031003001005	螺纹阀门	1. 类型: 泄水阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	26			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 14 页 共 18 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
62	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:自动排 气阀 2. 材质:黄铜 3. 规格、压力等 级:DN25 4. 连接形式:螺 纹连接	个	6			
63	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:黄铜 3. 规格、压力等 级:DN25 4. 连接形式:螺 纹连接	个	6			
64	031003009001	补偿器	1. 类型:波纹管 补偿器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等 级:△t=20mm DN 70 4. 连接形式:法 兰连接 5. 含法兰及配套 紧固件	个	2			
65	031003009002	补偿器	1. 类型:波纹管 补偿器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等 级:△t=20mm DN 50 4. 连接形式:法 兰连接 5. 含法兰及配套 紧固件	个	2			
66	031003009003	补偿器	1. 类型:波纹管 补偿器 2. 规格、压力等 级:△t=20mm DN 40 3. 连接形式:法 兰连接 4. 含法兰及配套 紧固件	个	2			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 15 页 共 18 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
67	031005002001	钢制散热器	1. 结构形式:钢制散热器 2. 型号、规格:7030/600 散热量为:123.17W/片($\Delta t=64.5^{\circ}\text{C}$) 25C 3. 安装方式:含与散热器安装时所需的全部附属配套配件(不少于但不限于:挂钩、放气阀、堵头、补心、变径等) 4. 托架刷油设计要求:符合图纸及规范要求	组	24			
68	031005002002	钢制散热器	1. 结构形式:钢制散热器 2. 型号、规格:7030/600 散热量为:123.17W/片($\Delta t=64.5^{\circ}\text{C}$) 22C 3. 安装方式:含与散热器安装时所需的全部附属配套配件(不少于但不限于:挂钩、放气阀、堵头、补心、变径等) 4. 托架刷油设计要求:符合图纸及规范要求	组	13			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 16 页 共 18 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
69	031005002003	钢制散热器	1. 结构形式:钢制散热器 2. 型号、规格:7030/600 散热量为:123.17W/片($\Delta t=64.5^{\circ}\text{C}$) 20C 3. 安装方式:含与散热器安装时所需的全部附属配套配件(不少于但不限于:挂钩、放气阀、堵头、补心、变径等) 4. 托架刷油设计要求:符合图纸及规范要求	组	19			
70	031005002004	钢制散热器	1. 结构形式:钢制散热器 2. 型号、规格:7030/600 散热量为:123.17W/片($\Delta t=64.5^{\circ}\text{C}$) 16C 3. 安装方式:含与散热器安装时所需的全部附属配套配件(不少于但不限于:挂钩、放气阀、堵头、补心、变径等) 4. 托架刷油设计要求:符合图纸及规范要求	组	53			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 17 页 共 18 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
71	031005002005	钢制散热器	1. 结构形式:钢制散热器 2. 型号、规格:7030/600 散热量为:123.17W/片($\Delta t=64.5^{\circ}\text{C}$) 12C 3. 安装方式:含与散热器安装时所需的全部附属配套配件(不少于但不限于:挂钩、放气阀、堵头、补心、变径等) 4. 托架刷油设计要求:符合图纸及规范要求	组	1			
72	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般支吊架	kg	307.65			
73	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆、银粉漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各2遍	m2	307.65			
74	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道直径:De32	m3	0.09			
75	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:玻璃布	m2	3.34			
76	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:油纸	m2	3.34			
本页小计								

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 18 页 共 18 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
77	031002003001	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 规格：介质管道DN32 3. 填料材质：石棉绳 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	个	43			
78	031002003002	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 规格：介质管道DN100 3. 填料材质：石棉绳 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	个	2			
79	030413003001	打洞（孔）	1. 部位：穿墙板 2. 洞尺寸：DN50	个	43			
80	030413003002	打洞（孔）	1. 部位：穿墙板 2. 洞尺寸：DN150	个	2			
81	031009001001	采暖工程系统调试	1. 采暖工程系统调试	系统	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
82	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆	项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

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: 东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里
和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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：东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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	20000		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	20000		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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计		20000		—

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。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

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	
1	循环管 DN32	个	1		55.00	55					
2	气候补偿器	套	1		2000.00	2000					
3	低温弃流水水箱 5cm聚氨酯发泡保温白钢板 3.5*2.5*2.5	台	1		14950.00	14950					
4	换热器 SM10C-75H-1.6/150-E	台	1		20000.00	20000					
5	高温水箱 5cm聚氨酯发泡保温白钢板 3*3*2.5	台	1		15400.00	15400					
6	混合水箱 5cm聚氨酯发泡保温白钢板 3*3*2.5	台	1		15400.00	15400					
7	温度传感器	个	2		680.00	1360					
8	混凝土井	座	2		963.00	1926					
合计						71091					

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 东安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
		整个项目						
1	031001001008	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN100 4. 连接形式: 卡箍连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	17.32			
2	031001001009	镀锌钢管	1. 安装部位: 吊顶内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN100 4. 连接形式: 卡箍连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	85.94			
3	031001001010	镀锌钢管	1. 安装部位: 吊顶内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN70 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	132.85			
本页小计								

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：西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
4	031001001011	镀锌钢管	1. 安装部位: 吊顶内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN50 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	84.63			
5	031001001012	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	86.64			
6	031001001013	镀锌钢管	1. 安装部位: 吊顶内 2. 介质: 采暖水 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管、DN40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足设计要求	m	53.47			
本页小计								

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：西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

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
7	031001001014	镀锌钢管	1. 安装部位：吊顶内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：镀锌钢管、DN25 4. 连接形式：螺纹连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求	m	2.09			
8	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 材质、规格：PP-R管 S5 1.25 MPa De50 4. 连接形式：热熔连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求	m	22.82			
9	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 材质、规格：PP-R管 S5 1.25 MPa De40 4. 连接形式：热熔连接 5. 含管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计要求	m	27.7			
本页小计								

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：西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
10	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型: 涡轮蝶阀 2. 规格、压力等级: DN70 3. 连接形式: 法兰连接 4. 焊接方法: 含法兰及配套紧固件	个	4			
11	031003001008	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN40 4. 连接形式: 螺纹连接	个	26			
12	031003001009	螺纹阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接	个	4			
13	031003001010	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 材质: 黄铜 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接	个	4			
14	031003009004	补偿器	1. 类型: 波纹管补偿器 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: $\Delta t=30\text{mm}$ DN100 4. 连接形式: 法兰连接 5. 含法兰及配套紧固件	个	1			
本页小计								

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：西安里采暖工程 标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网 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
15	031003009005	补偿器	1. 类型:波纹管补偿器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:△t=30mm DN70 4. 连接形式:法兰连接 5. 含法兰及配套紧固件	个	2			
16	031003009006	补偿器	1. 类型:波纹管补偿器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:△t=30mm DN50 4. 连接形式:法兰连接 5. 含法兰及配套紧固件	个	2			
17	031002001002	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般支吊架	kg	237.9			
18	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆、银粉漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各2遍	m2	237.9			
19	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉保温 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道直径:DN100	m3	0.18			
20	031208007003	防潮层、保护层	1. 材料:玻璃布	m2	4.71			
21	031208007004	防潮层、保护层	1. 材料:油纸	m2	4.71			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
22	03B002	地热	1. 名称：地热 2. 包含分集水器及分集水器前的配套阀门、包含地面加热管PE-RT(S5级)（耐热聚乙烯管） $\phi 20$ （壁厚2mm）、包含贴墙保温 $\delta = -8 \sim 10\text{mm}$ 厚150 \times 180mm宽聚苯乙烯板条，包含地板热辐射管下铺设聚苯乙烯板（燃烧性能等级不低于B2级， $\gamma = 20\text{kg/m}^3$ ）、包含复合铝箔，一层厚度不小于30mm，其余层厚度不小于20mm、包含地热管铺设完工后回填细石粒混凝土，细石粒径小于12mm等一切与地热有关事宜 3. 应符合设计图纸及有关规范要求 4. 其它未尽事宜详见设计图纸	m ²	1392.16			
23	031002003003	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 规格：介质管道DN40 3. 填料材质：石棉绳 4. 应符合设计图纸及有关规范要求	个	26			
本页小计								

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: 西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计				—

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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

计 日 工 表

工程名称: 西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四.企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 西安里采暖工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

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	其中
								暂估价
		整个项目						
1	031001008001	直埋式预制保温管	1. 埋设深度:2米内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:聚氨脂预制保温钢管 无缝钢管 保温厚度50mm DN125 4. 连接形式:焊接 5. 接口保温材料:含管件、补口 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	35.5			
2	031001008002	直埋式预制保温管	1. 埋设深度:2米内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:聚氨脂预制保温钢管 无缝钢管 保温厚度50mm DN100 4. 连接形式:焊接 5. 接口保温材料:含管件、补口 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	30			
本页小计								

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：采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

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	其中
								暂估价
3	031001008003	直埋式预制保温管	1. 埋设深度:2米内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:聚氨脂预制保温钢管 无缝钢管 保温厚度50mm DN70 4. 连接形式:焊接 5. 接口保温材料:含管件、补口 6. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	314			
4	031003014002	热量表	1. 类型:热量表 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 含1个DN100过滤器、3个DN100关断阀、1个DN100静态平衡阀、2个DN15泄水阀、1个DN32循环管、4个压力表、2个温度计、法兰片及其配套紧固件	块	1			
本页小计								

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：采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

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	其中
								暂估价
5	031003014003	热量表	1. 类型:热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:法兰连接 4. 含1个DN70过滤器、3个DN70关断阀、1个DN70静态平衡阀、2个DN15泄水阀、1个DN32循环管、4个压力表、2个温度计、法兰片及其配套紧固件	块	1			
6	040504002002	混凝土井	1. 名称、类型:钢筋混凝土阀门井 2. 含配套井盖、防坠网等所有配件 3. 参见图集号13SR425-2-17 4. 其它未尽事宜详见设计图纸	座	2			
7	031002003004	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN200	个	8			
8	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 平均挖土深度:2m内 3. 计算规则:按设计图示尺寸以天然密实体积计算 4. 具体详见施工图纸	m3	821.47			
本页小计								

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：采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西
安里和发电厂供热管网

第 4 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	其中
								暂估价
9	040103001002	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：砂垫层 20cm 3. 填方粒径要求：按设计要求 4. 计算规则：以天然密实体积计算	m3	42.54			
10	040103001003	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：水撼砂 管上皮20cm 3. 填方粒径要求：按设计要求 4. 计算规则：以天然密实体积计算	m3	95.22			
11	040103001004	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：原土回填 3. 填方粒径要求：按设计要求 4. 计算规则：以天然密实体积计算	m3	683.71			
12	040103002001	余方弃置	1. 名称：余土外弃 2. 运距：投标人现场踏勘自行考虑 3. 计算规则：以天然密实体积计算	m3	137.76			
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

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: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和
发电厂供热管网

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计				—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 采暖外网工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖外网路面工程
 标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网
 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	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	041001002002	拆除人行道	1. 拆除彩色方砖面层及砂浆 2. 厚度：6cm方砖+3cm砂浆+20cm混凝土基层	m2	247.1			
2	041001001001	拆除路面	1. 机械拆除沥青混凝土路面层 2. 厚度：12cm	m2	18.96			
3	041001003001	拆除基层	1. 机械拆除沥青路面基层碎砾石 2. 厚度：30cm 3. 含装车及外运5km	m2	18.96			
4	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 材质：立缘石99cm×18cm×25cm、99cm×30cm×18cm拆除后放置指定地点	m	6			
5	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除废弃料外运 2. 运距：5公里 3. 机械装车、汽车外运	m3	73.93			
		路面恢复工程						
6	040203006001	沥青混凝土	1. 人工摊铺中（细）粒式沥青混凝土 2. 厚度：4cm	m2	18.96			
7	040203006002	沥青混凝土	1. 人工摊铺粗粒式沥青混凝土 2. 厚度：8cm	m2	18.96			
8	040202011001	级配碎石	1. 石料规格：符合设计及规范要求 2. 厚度：30cm	m2	18.96			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖外网路面工程
 标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网
 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	其中
								暂估价
9	040204002002	人行道块料铺设	1. 6cm混凝土方砖样式同原有样式 2. 3cm1:3水泥砂浆	m2	247.1			
10	040203007002	混凝土	1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:20cm 3. 方砖基层	m2	247.1			
11	040202002002	石灰稳定土	1. 含灰量:3: 7灰土 2. 厚度:30cm	m2	247.1			
12	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:锯切石料立缘石99cm×18cm×25cm、99cm×30cm×18cm(主材利旧)	m	6			
		地沟						
13	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一类、二类土 2. 挖土深度:2m以内	m3	19.49			
14	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	16.28			
15	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:挖出土方 2. 运距:5KM	m3	0.78			
16	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	0.51			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖外网路面工程
 标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网
 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	其中
								暂估价
17	010507003001	电缆沟、地沟	1. 沟截面净空尺寸:1200mm*1200mm 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 地沟新建筏板基础+混凝土墙	m	2.5			
18	010512001001	平板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 预制地沟盖板商品混凝土	m3	0.63			
19	011702001002	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	0.94			
20	011702026001	电缆沟、地沟	1. 沟类型:地沟底板+墙模板 2. 沟截面:1200mm*1200mm	m2	20.49			
21	011702026002	电缆沟、地沟	1. 沟类型:预制地沟盖板模板	m2	4.29			
22	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋圆钢直径10以内	t	0.004			
23	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢直径10以内	t	0.087			
24	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三级钢直径14	t	0.267			
25	010515002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三级钢直径14	t	0.027			
26	010515002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:圆钢直径10以内	t	0.019			
		分部分项合计						
本页小计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计				—

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。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂
供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

规费、税金项目计价表

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 采暖外网路面工程

标段：四洮铁路附属建筑群-东安里、西安里和发电厂供热管网

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。