

巴里坤县机关事业单位暖气片 工程
更换及维修项目

招标工程量清单

招 标 人：巴里坤哈萨克自治县机关事务服
务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位盖章)

2024 年 6 月 28 日

巴里坤县机关事业单位
暖气片更换及维修项目 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:

李新革
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

陈静
(签字或盖章)

编 制 人:



(造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2026年2月16日

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2024年6月21日

编 制 时 间: 2024 年 6 月 28 日

复 核 时 间: 2024 年 6 月 28 日

巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

招标控制价编制说明

一、工程概况：

工程名称：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

建设单位：巴里坤哈萨克自治县机关事务服务中心

建设地点：巴里坤县

工程概况：本工程暖气片采用钢制柱式散热器（国标防腐）（原有暖气片拆除）；暖气管道立管采用镀锌钢管 DN40/DN32/DN25；暖气管道采用 PPR 铝塑复合管 DN40/DN32/DN25（原有暖气管道拆除）；阀门采用铜闸阀 DN40/DN32/DN25 等。（详工程量清单）

二、工程招标和分包范围：

1、工程招标范围：详见工程量清单。

2、分包范围：无分包工程，不包含总承包服务费。

三、招标控制价编制原则

1、执行国家相关法律、法规和规章制度，以工程量确认单为依据，坚持实事求是，遵守合法、独立、公平、公正和诚实守信的原则。

四、编制依据：

1、《中华人民共和国民法典》第三编、《中华人民共和国建筑法》。

2、建设部令 16 号《建筑工程施工发包和承包计价管理办法》。

3、本工程招标文件（包括工程量清单）。

4、业主提供工程量。

5、《建设工程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 及相关解释和勘误、新建标【2014】9 号《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》补充规定的通知。

2020 版《新疆维吾尔自治区房屋建筑与装饰工程消耗量定额》、2015 版《通用安装工程消耗量定额》、2020 版《新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额》及 2020 版《新疆维吾尔自治区建筑、安装、市政工程费用定额》、《新疆维吾尔自治区房屋建筑与装饰工程消耗量定额 2023 年哈密地区单位估价表》、《通用安装工程及新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额 2023 年哈密地区单位估价表》。

6、与本工程有关的标准(包括标准图集)、规范、技术资料。

7、新建标[2017]15号文《关于取消 32.5 等级水泥调整自治区建设工程计价依据的通知》

8、关于建筑业营业税改增值税调整执行《(新建标【2016】2号)关于建筑营业税改增值税调整新疆建设工程计价依据的实施意见》、《(新建标【2019】4号)关于调整我区建设工程计价依据增值税税率的通知》。

9、《(哈市建字【2017】43号)关于建筑工程增加维稳安保费用》的通知。

10、新建标【2023】1号关于印发《自治区关于新冠病毒感染疫情防控期间房屋建筑和市政基础设施工程计价有关问题的指导意见》的通知。

11、基准价执行哈密区域 2024 年 05 月份建设工程价格信息表中除税市场价。

五、招标控制价编制方法:

(1) 招标控制价中材料单价、综合单价、设备单价、材料暂估单价均为除税单价

(2) 本工程计日工暂按大工 5 个,小工 5 个计入;暂列金暂按不含销项税 70000 元计入。

(3) 本工程专业暂估价暂按不含销项税 40000 元(其中:拆除及重新安装暖气罩及柜体等(利用原有材料)按 40000 元计入。)

(4) 取费类别:本工程安装工程依据 2020 版《新疆维吾尔自治区建筑、安装、市政工程费用定额》中安装工程计取,区间费率取费均按上限计取,税金按照增值税销项税一般计税方法计入,本工程按冬季不施工考虑,冬施费不计入。

(5) 本工程中所需材料均按到场价计入。

(6) 风险范围执行招标文件合同条款的约定。

六、其他说明:

1、一般说明

(1) 交通运输情况:以现场踏勘情况为准。

(2) 自然地理条件:本工程位于巴里坤县。

(3) 环境保护要求:满足省、市及当地政府对环境保护的相关要求和规定。

2、特殊说明

(1) 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改,若有错误,在清单答疑时及时提出,以“补遗”资料为准。

(2) 分部分项工程量清单对工程项目的项目特征及具体做法只做重点描述,详细情况详见施工图设计、技术说明及标准图集,组价时应结合投标人现场勘查情况包括完成所有工序

工作内容的全部费用；投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响，编制施工方案并报价。

(3) 本工程量清单中的分部分项工程量及措施项目工程量均是根据建设单位提供的本工程设计图纸（清单）按照“工程量计算规范”的规定进行计算的，仅作为施工企业投标报价的共同基础，工程量的变化调整以业主与承包商签约的合同约定为准，或按《建设工程工程量清单计价规范》有关规定执行。

(4) 本说明未尽事项以计价规范、工程量计算规范、计价管理办法、招标文件以及有关法律、法规、建设行政主管部门颁发的文件为准。

(5) 本工程材料运费由投标单位自行考虑计入投标报价。

(6) 清单中未列的措施项均含在单价报价中，投标时应综合考虑，结算时不再调整。

(7) 本工程采用广联达云计价平台 GCCP6.0（版本号 6.4100.28.123）编制。

七、本说明只作为控制价的编制说明，投标单位根据实际施工情况自主报价。

八、本工程招标控制价有关事宜由本公司解释。

新疆嘉睿工程项目管理咨询有限责任公司

2024年6月28日



建设项目投标报价汇总表

工程名称: 巴里坤县机关事业单位暖气片
更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	402.06			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类：原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	72			
3	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN40 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	40			
4	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	35			
5	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN25 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水	m	28.8			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设					
6	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	134.02			
7	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De25 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	268.04			
8	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	14			
9	031005002004	钢制散热器-20柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐)	组	48			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 安装方式: 壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装					
10	031005002003	钢制散热器-16柱/组	[项目特征] 1. 结构形式: 钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式: 壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	5			
11	031003001005	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN32 [工作内容] 1. 安装	个	10			
12	031003001006	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	20			
13	031003001004	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	6			
14	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 恒温三通调节阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	67			
15	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称: 打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	6			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
1	大工	工日	5				
2	小工	工日	5				
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	236.85			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类:原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	5			
3	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	236.85			
4	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	1			
5	031005002003	钢制散热器-20柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	4			
6	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 安装	个	5			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	5			
8	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称:打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	3			
9	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片及原有采暖管道 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片及原有采暖管道	项	1			
		分部小计						
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天前的42天的各项材料和工程设备的价格指数填写,该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部分项						
1	031005002002	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类:原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	66			
2	031005002001	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	66			
3	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	66			
4	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片	项	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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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
			措施项目人工费					
合 计								

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”。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天前的42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	262.34			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类：原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	95			
3	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	57.6			
4	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN25 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	21.6			
5	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 材质、规格：PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压	m	191.56			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设					
6	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De25 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	70.78			
7	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	95			
8	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 安装	个	16			
9	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	8			
10	031003001004	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜	个	4			
本页小计								

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装					
11	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	95			
12	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称:打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	10			
13	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片及原有采暖管道 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片及原有采暖管道	项	1			
		分部小计						
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更
换及维修项目

第 4 页 共 4 页

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

第 1 页 共 1 页

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	1168.88			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类:原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	262			
3	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN40 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	114.8			
4	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN32 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	129.6			
5	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN25 4. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验及水	m	64.8			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设					
6	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De40 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	375.1			
7	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	478.68			
8	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De25 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装	m	315.1			
本页小计								

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设					
9	031005002002	钢制散热器-25柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	2			
10	031005002005	钢制散热器-22柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	2			
11	031005002003	钢制散热器-20柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	17			
12	031005002006	钢制散热器-18柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	147			
13	031005002004	钢制散热器-16柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	7			
14	031005002007	钢制散热器-14柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	78			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	031005002008	钢制散热器-12柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	5			
16	031005002009	钢制散热器-10柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	4			
17	031003001005	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 安装	个	24			
18	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 安装	个	48			
19	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	24			
20	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	16			
21	031003001004	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀	个	262			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装					
22	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称:打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	24			
23	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程 系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片及原有采暖管道 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片及原有采暖管道	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的的使用，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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	200			
2	031005002006	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类：原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	13			
3	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 材质、规格：PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	200			
4	031005002001	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式：钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式：壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	4			
5	031005002002	钢制散热器-20柱/组	[项目特征] 1. 结构形式：钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式：壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	2			
6	031005002004	钢制散热器-18柱/组	[项目特征] 1. 结构形式：钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式：壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	031005002003	钢制散热器-16柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	2			
8	031005002005	钢制散热器-12柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	3			
9	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 安装	个	5			
10	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	2			
11	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	13			
12	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称:打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	4			
13	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容]	系统	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部分项						
1	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类:原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	1			
2	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	1			
3	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	1			
4	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片	项	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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	702			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类：原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	154			
3	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN40 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	83.2			
4	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	86.4			
5	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN25 4. 压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及水	m	86.4			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			冲洗 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设					
6	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	376			
7	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:暖 3. 材质、规格:PPR铝塑复合管-De25 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	326			
8	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	40			
9	031005002003	钢制散热器-20柱/组	[项目特征] 1. 结构形式:钢制柱式散热器(国标防腐)	组	114			
本页小计								

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 安装方式:壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装					
10	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN32 [工作内容] 1. 安装	个	20			
11	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	20			
12	031003001003	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	12			
13	031003001004	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 恒温三通调节阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	154			
14	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称: 打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	24			
15	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式: 采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天前的42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及
维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011612001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：原有管道拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m	150			
2	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类：原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	11			
3	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：暖 3. 材质、规格：PPR铝塑复合管-De32 4. 压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗及水压试验 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	150			
4	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式：钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式：壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	6			
5	031005002003	钢制散热器-16柱/组	[项目特征] 1. 结构形式：钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式：壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	5			
6	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型：闸阀 2. 材质：铜 3. 规格、压力等级：DN32 [工作内容] 1. 安装	个	4			
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温三通调节阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	11			
8	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称:打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	4			
9	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式:采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆-暖气	[项目特征] 1. 脚手架搭拆-暖气 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架 3. 拆除脚手架后材料堆放	项	1			
2	011703001001	垂直运输	[项目特征] 1. 类型:搬运暖气片及原有采暖管道 [工作内容] 1. 垂直运输机械的固定装置、基础制作、安装 2. 行走式垂直运输机械轨道的铺设、拆除、摊销 3. 搬运暖气片及原有采暖管道	项	1			
		分部小计						
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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	031005002001	暖气片拆除	[项目特征] 1. 暖气片种类: 原有暖气片拆除 [工作内容] 1. 拆除、清理	组	11			
2	031005002002	钢制散热器-24柱/组	[项目特征] 1. 结构形式: 钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式: 壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	7			
3	031005002003	钢制散热器-16柱/组	[项目特征] 1. 结构形式: 钢制柱式散热器(国标防腐) 2. 安装方式: 壁挂 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装	组	4			
4	031003001002	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN32 [工作内容] 1. 安装	个	4			
5	031003001001	螺纹阀门	[项目特征] 1. 类型: 恒温三通调节阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 [工作内容] 1. 安装	个	11			
6	030413003001	打洞（孔）	[项目特征] 1. 名称: 打孔，开洞 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	4			
7	031009001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式: 采暖工程系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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				—

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，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。

表—12—5

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：安装工程

标段：巴里坤县机关事业单位暖气片更换及维修项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天前的42天的各项材料和工程设备的价格指数填写,该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。