

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

标段名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

招标工程量清单

编制人：(造价专业人员签字及盖章)

审核人：(签字及盖章)

编制单位：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

招标人：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

编制时间：

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

一、工程概况

1、工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

2、建设地点：实验小学

二、编制依据

（一）工程量依据

1、本工程为修缮改造类项目，无完整正式施工设计图纸，本次控制价及工程量清单编制依据结合原有施工图和现场实际现状实地踏勘、实测实量进行统计核算，工程结算时，以现场实际完成情况实测实量。

一、南综合楼（拆除并新做地沟内的采暖管；拆除并新做二楼走廊暖气片；采暖立管及支管）：采暖管DN100：262米；相应的阀门及保温管接头；地沟上翻至地面PPR50：两根4米*上翻处；采暖管DN32：63.6米；钢制散热器：20片/组，共10组；相应的阀门及管道支架等。

二、博文楼（拆除并新做地沟内的采暖管）：采暖管DN100：290米；地沟上翻至地面PPR50：一根2米，两根4米*上翻处；相应的阀门及保温管接头。

三、博艺楼（拆除并新做地沟内的采暖管；拆除并新做室内采暖立管及支管，更换暖气片）：采暖管DN100：120米；相应的阀门及保温管接头；地沟上翻至地面PPR63：一根2米，两根4米*上翻处；室内采暖立管DN65：31.5米；DN50：59.5米；DN40：45.5米；立管及支管DN32：663.12米；钢制散热器：20片/组，共28组；18片/组，共68组；16片/组，共32组；相应的阀门及管道支架等。

四、博学楼（拆除并新做地沟内的采暖管；拆除并新做室内采暖立管及支管，更换暖气片）：采暖管DN100：120米；地沟上翻至地面PPR63：一根2米，两根4米*上翻处；相应的阀门及保温管接头；室内采暖立管为DN65：91米；DN50：84.6米；DN40：179.6米；立管及支管DN32：875.72米；钢制散热器：20片/组，共16组；18片/组，共24组；相应的阀门及管道支架等。

五、后操场综合楼（拆除并新做地沟内的管道；拆除并新做室内采暖立管及支管，更换暖气片）：消火栓管DN100：106米；给水管PPR40：53米；采暖管DN100：142米；地沟上翻至地面PPR50：一根2米，两根4米*上翻处；相应的阀门及保温管接头；室内采暖立管为DN65：27米；DN50：27米；DN40：27米；立管及支管DN32：246.4米；钢制散热器：20片/组，共12组；30片/组，共22组；相应的阀门及管道支架等；拆除及新做卫生间洗脸盆14套；相应的阀门及给水管道。；洗漱台矮柜：7.92m²；大理石洗漱台：6.9m²；成品卫浴隔断：267.52m²；亮面不锈钢1.0mm包蹲便池：154.96m²。

体育馆（拆除并新做地沟内的采暖管）：采暖管DN100：220米；地沟上翻至地面PPR50：一根2米，两根4米*上翻处；相应的阀门及保温管接头。

2、与本工程有关的标准(包括标准图集)、规范、技术资料；

（二）法律法规文件

1、《中华人民共和国民法典》；

2、《工程造价咨询业务操作指导规程》；

3、《工程造价咨询单位执业行为准则》；

4、《建设工程造价咨询规范》GB/T51095-2015。

（三）清单定额执行内蒙古自治区建设厅颁布的标准、规范及相关文件

1、清单依据《建设工程工程量清单计价标准》GB/T50500-2024、《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T50854-2024、《通用安装工程工程量计算标准》GB/T50856-2024、《市政工程工程量计算标准》GB/T50857-2024；

2、2021年《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》

3、2023年《内蒙古自治区城镇老旧小区改造工程预算定额》

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

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

- 4、税金依据[2019]113号文《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》为9%；

5、主要材料价差参考临河信息价计入，对于工程造价信息没有发布价格信息的材料，参照定额测定价、广材网及市场价。

三、计价说明

1、暂列金额按要求计入本工程造价，该项金额不得调整，实际发生费用按甲方签证及相关规定结算。

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

工程项目综合汇总表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 5 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
19	041001006011	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	171.96		
20	031002001008	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	2		
21	031002001009	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	70		
22	031004002002	钢制散热器（暖气片拆除）	1. 柱式散热器拆除 单组片数15片以内	组	48		
		博艺楼-小办公室					
23	041001006023	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN65	m	3.5		
24	041001006024	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN50	m	7		
25	041001006025	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	6.6		
26	031002001019	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	1		
27	031002001020	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	11		
28	031004002003	钢制散热器（暖气片拆除）	1. 柱式散热器拆除 单组片数15片以内	组	4		
		博艺楼-两个办公室					
29	041001006026	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN65	m	14		
30	041001006027	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN50	m	28		
31	041001006028	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	47.6		
32	031002001021	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	2		
33	031002001022	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	42		
34	031004002004	钢制散热器（暖气片拆除）	1. 柱式散热器拆除 单组片数15片以内	组	16		
		博艺楼-两个教室					
35	041001006029	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN65	m	7		
36	041001006030	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN50	m	35		
37	041001006031	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	147		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
38	031002001023	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	2		
39	031002001024	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	202		
40	031004002005	钢制散热器（暖气片拆除）	1. 柱式散热器拆除 单组片数15片以内	组	64		
		博学楼					
		博学楼地沟部分					
41	041001006012	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN80	m	120		
42	031002001010	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径80mm	个	4		
43	031001009004	成品地沟（清扫地沟）	1. 清扫地沟	m	60		
		博学楼南（逸夫楼）					
44	041001006013	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN65	m	178.4		
45	041001006014	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN50	m	229.2		
46	041001006015	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	271.2		
47	031002001011	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	13		
48	031002001012	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	94		
		博学楼北(两个教室)					
49	041001006020	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN65	m	7		
50	041001006021	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN50	m	35		
51	041001006022	拆除管道	1. 管道种类、材质：拆除钢管 DN25	m	171.96		
52	031002001017	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径65mm	个	2		
53	031002001018	金属阀门（阀门拆除）	1. 阀门拆除 直径50mm	个	70		
54	031004002001	钢制散热器（暖气片拆除）	1. 柱式散热器拆除 单组片数15片以内	组	48		
		后操场综合楼					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

第 4 页 共 5 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-拆除工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-拆除工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	7997.73			详见本标准表 E.4.2
2	暂估价				
2.1	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
2.2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计		7997.73			-

暂列金额明细表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市
实验小学供暖及排
污供水管道维修改
造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-拆除工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水
管道维修改造工程-拆除工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖
及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1	普工	工日	1					
2	技工	工日	1					
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时, 采用费率计价方式计算总承包服务费的, 应分别填写“计算基础 A₁” “费率B”, 并计算填写“金额C₁”, $C_1=A_1 \times B$; 采用总价计价方式计算总承包服务费的, 可直接填写“金额C₁”;

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础A₂”,并计算填写“结算金额C₂”,
C₂=A₂×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
		南综合楼					
1	031001004001	焊接钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	262		
2	030804018001	低压直埋保温管件	1. 名称: 预制直埋保温管接头保温DN100	个	50		
3	031002001002	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	4		
4	031002007001	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
5	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装（地沟内） 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	196.5		
6	031001008001	塑料管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:PPR50 3. 连接形式:热熔连接	m	92		
7	031002003001	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR32铜内丝活接	个	46		
8	031002003002	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50铜内丝活接	个	46		
9	031002003003	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50*32三通	个	23		
10	031002003004	塑料阀门	1. 名称: PPR50铜球阀	个	23		
11	031002003005	塑料阀门	1. 名称: PPR32铜球阀	个	23		
12	031002001101	金属阀门	1. 名称: 钢塑转换接头DN32	个	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
13	031001002029	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	63.6		
14	031301005014	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍; 银粉漆两遍	kg	33.71		
15	031002001084	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	30		
16	031002001085	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN32	个	20		
17	031002001086	金属阀门	1. 名称: 温控阀DN32	个	10		
18	031002001087	金属阀门	1. 名称: 自动排气阀DN25	个	4		
19	031002001088	金属阀门	1. 名称: 调节阀DN25	个	4		
20	031301003021	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN32	个	4		
21	031004002012	钢制散热器	1. 名称: 钢制散热器柱式20片/组	组	10		
		博文楼					
22	031001004002	焊接钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	290		
23	030804018002	低压直埋保温管件	1. 名称: 预制直埋保温管接头保温DN100	个	54		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
24	031002001003	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	4		
25	031002007002	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
26	031301005002	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	217.5		
27	031001008002	塑料管	1. 安装部位: 地沟内 2. 材质、规格: PPR50 3. 连接形式: 热熔连接	m	100		
28	031002003006	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR32铜内丝活接	个	50		
29	031002003007	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50铜内丝活接	个	50		
30	031002003008	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50*32三通	个	25		
31	031002003009	塑料阀门	1. 名称: PPR50铜球阀	个	25		
32	031002003010	塑料阀门	1. 名称: PPR32铜球阀	个	25		
		博艺楼					
		博艺楼地沟部分					
33	031001004003	焊接钢管	1. 安装部位: 地沟内 2. 介质: 采暖水 3. 管道材质、规格: 直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式: 焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	120		
34	030804018003	低压直埋保温管件	1. 名称: 预制直埋保温管接头保温DN100	个	25		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
35	031002001004	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	4		
36	031002007003	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
37	031301005003	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	88.2		
38	031001008003	塑料管	1. 安装部位: 地沟内 2. 材质、规格: PPR63 3. 连接形式: 热熔连接	m	72		
39	031002003012	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR63铜内丝活接	个	24		
		博艺楼北（两个教室）					
40	031002001102	金属阀门	1. 名称: 钢塑转换接头DN65	个	4		
41	031001002013	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN65 4. 连接形式: 螺纹连接	m	7		
42	031001002014	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	m	21		
43	031001002015	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN40 4. 连接形式: 螺纹连接	m	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
44	031001002016	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	333.32		
45	031301005010	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍; 银粉漆两遍	kg	199.97		
46	031002001044	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	4		
47	031002001045	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	12		
48	031002001046	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	10		
49	031002001047	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	58		
50	031002001048	金属阀门	1. 名称: 闸阀DN65	个	2		
51	031002001049	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN50	个	2		
52	031002001050	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN32	个	40		
53	031002001051	金属阀门	1. 名称: 温控阀DN32	个	20		
54	031002001052	金属阀门	1. 名称: 自动排气阀DN25	个	4		
55	031002001053	金属阀门	1. 名称: 调节阀DN25	个	4		
56	031301003009	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN65	个	2		
57	031301003010	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN50	个	10		
58	031301003011	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN32	个	2		
59	031004002003	钢制散热器	1. 名称: 钢制散热器柱式18片/组	组	24		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
60	031004002004	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式20片/组	组	16		
		博艺楼-小办公室					
61	031002001103	金属阀门	1. 名称：钢塑转换接头DN65	个	2		
62	031001002017	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN65 4. 连接形式：螺纹连接	m	3.5		
63	031001002018	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN50 4. 连接形式：螺纹连接	m	3.5		
64	031001002019	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN40 4. 连接形式：螺纹连接	m	3.5		
65	031001002020	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 连接形式：螺纹连接	m	13.2		
66	031301005011	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油：除轻锈；刷防锈漆两遍；银粉漆两遍	kg	12.81		
67	031002001054	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	1		
68	031002001055	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	2		
69	031002001056	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
70	031002001057	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	12		
71	031002001058	金属阀门	1. 名称：闸阀DN65	个	1		
72	031002001059	金属阀门	1. 名称：截止阀DN50	个	1		
73	031002001060	金属阀门	1. 名称：截止阀DN32	个	4		
74	031002001061	金属阀门	1. 名称：温控阀DN32	个	4		
75	031002001062	金属阀门	1. 名称：自动排气阀DN25	个	1		
76	031002001063	金属阀门	1. 名称：调节阀DN25	个	1		
77	031301003012	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN65	个	1		
78	031301003013	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN50	个	1		
79	031301003014	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN32	个	2		
80	031004002006	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式20片/组	组	4		
		博艺楼-两个办公室					
81	031002001104	金属阀门	1. 名称：钢塑转换接头DN65	个	8		
82	031001002021	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN65 4. 连接形式：螺纹连接	m	14		
83	031001002022	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN50 4. 连接形式：螺纹连接	m	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
84	031001002023	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接	m	14		
85	031001002024	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	74		
86	031301005012	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍; 银粉漆两遍	kg	62.46		
87	031002001064	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	4		
88	031002001065	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	8		
89	031002001066	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	8		
90	031002001067	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	40		
91	031002001068	金属阀门	1. 名称: 闸阀DN65	个	2		
92	031002001069	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN50	个	2		
93	031002001070	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN32	个	16		
94	031002001071	金属阀门	1. 名称: 温控阀DN32	个	16		
95	031002001072	金属阀门	1. 名称: 自动排气阀DN25	个	4		
96	031002001073	金属阀门	1. 名称: 调节阀DN25	个	4		
97	031301003015	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN65	个	4		
98	031301003016	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN50	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
99	031301003017	套管	1. 名称、类型:穿板套管DN32	个	8		
100	031004002007	钢制散热器	1. 名称: 钢制散热器柱式20片/组	组	8		
101	031004002008	钢制散热器	1. 名称: 钢制散热器柱式18片/组	组	8		
		博艺楼-两个教室					
102	031002001105	金属阀门	1. 名称: 钢塑转换接头DN65	个	4		
103	031001002025	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN65 4. 连接形式:螺纹连接	m	7		
104	031001002026	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN50 4. 连接形式:螺纹连接	m	21		
105	031001002027	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接	m	14		
106	031001002028	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	242.6		
107	031301005013	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍; 银粉漆两遍	kg	151.89		
108	031002001074	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	4		
109	031002001075	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	12		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
110	031002001076	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	10		
111	031002001077	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	31		
112	031002001078	金属阀门	1. 名称：闸阀DN65	个	2		
113	031002001079	金属阀门	1. 名称：截止阀DN50	个	2		
114	031002001080	金属阀门	1. 名称：截止阀DN32	个	128		
115	031002001081	金属阀门	1. 名称：温控阀DN32	个	64		
116	031002001082	金属阀门	1. 名称：自动排气阀DN25	个	4		
117	031002001083	金属阀门	1. 名称：调节阀DN25	个	4		
118	031301003018	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN65	个	2		
119	031301003019	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN50	个	10		
120	031301003020	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN32	个	2		
121	031004002009	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式18片/组	组	32		
122	031004002010	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式16片/组	组	32		
		博学楼					
		博学楼地沟部分					
123	031001004004	焊接钢管	1. 安装部位：地沟内 2. 介质：采暖水 3. 管道材质、规格：直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	120		
124	030804018004	低压直埋保温管件	1. 名称：预制直埋保温管接头保温DN100	个	25		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
125	031002001017	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	4		
126	031002007004	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
127	031301005005	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	88.2		
128	031001008004	塑料管	1. 安装部位: 地沟内 2. 材质、规格: PPR63 3. 连接形式: 热熔连接	m	48		
129	031002003013	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR63铜内丝活接	个	24		
		博学楼南（逸夫楼）					
130	031002001106	金属阀门	1. 名称: 钢塑转换接头DN65	个	24		
131	031001002005	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN65 4. 连接形式: 螺纹连接	m	84		
132	031001002006	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	m	63.6		
133	031001002007	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN40 4. 连接形式: 螺纹连接	m	165.6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
134	031001002008	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级: 镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	542.4		
135	031301005006	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍; 银粉漆两遍	kg	453.02		
136	031002001018	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	48		
137	031002001019	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	24		
138	031002001020	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	16		
139	031002001021	金属阀门	1. 名称: 采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	64		
140	031002001022	金属阀门	1. 名称: 闸阀DN65	个	13		
141	031002001023	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN50	个	12		
142	031002001024	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN40	个	13		
143	031002001026	金属阀门	1. 名称: 截止阀DN32	个	16		
144	031002001027	金属阀门	1. 名称: 温控阀DN32	个	29		
145	031002001028	金属阀门	1. 名称: 自动排气阀DN25	个	12		
146	031002001029	金属阀门	1. 名称: 调节阀DN25	个	12		
147	031301003003	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN65	个	40		
148	031301003004	套管	1. 名称、类型: 穿板套管DN50	个	40		
		博学楼北(两个教室)					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
149	031002001107	金属阀门	1. 名称：钢塑转换接头DN65	个	4		
150	031001002009	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN65 4. 连接形式：螺纹连接	m	7		
151	031001002010	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN50 4. 连接形式：螺纹连接	m	21		
152	031001002012	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN40 4. 连接形式：螺纹连接	m	14		
153	031001002011	镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 连接形式：螺纹连接	m	333.32		
154	031301005009	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油：除轻锈；刷防锈漆两遍；银粉漆两遍	kg	199.97		
155	031002001032	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	4		
156	031002001033	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	12		
157	031002001035	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	10		
158	031002001034	金属阀门	1. 名称：采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	58		
159	031002001036	金属阀门	1. 名称：闸阀DN65	个	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
160	031002001037	金属阀门	1. 名称：截止阀DN50	个	2		
161	031002001038	金属阀门	1. 名称：截止阀DN32	个	40		
162	031002001039	金属阀门	1. 名称：温控阀DN32	个	20		
163	031002001042	金属阀门	1. 名称：自动排气阀DN25	个	4		
164	031002001043	金属阀门	1. 名称：调节阀DN25	个	4		
165	031301003005	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN65	个	2		
166	031301003006	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN50	个	10		
167	031301003008	套管	1. 名称、类型：穿板套管DN32	个	2		
168	031004002001	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式18片/组	组	24		
169	031004002002	钢制散热器	1. 名称：钢制散热器柱式20片/组	组	16		
		后操场综合楼					
		后操场综合楼地沟部分					
170	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位：地沟内 2. 介质：消火栓钢管 3. 管道材质、规格：镀锌钢管DN100 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	106		
171	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称：沟槽管件DN100	个	9		
172	031001008007	塑料管	1. 安装部位：地沟内 2. 介质：给水 3. 管道材质、规格：塑料给水管PPR40 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	53		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
173	031002001089	金属阀门	1. 类型:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	2		
174	031001004005	焊接钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	142		
175	030804018005	低压直埋保温管件	1. 名称: 预制直埋保温管接头保温DN100	个	30		
176	031002001030	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	4		
177	031002007005	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
178	031301005007	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	186		
179	031001008005	塑料管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:PPR63 3. 连接形式:热熔连接	m	32		
180	031002003024	塑料阀门	1. 名称: PPR40铜球阀	个	1		
181	031002011001	水表	1. 名称: 水表DN40	组	1		
		后操场综合楼室内部分					
182	031002001108	金属阀门	1. 名称: 钢塑转换接头DN65	个	18		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
183	031001002030	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN65 4. 连接形式:螺纹连接	m	27		
184	031001002031	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN50 4. 连接形式:螺纹连接	m	27		
185	031001002032	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:螺纹连接	m	27		
186	031001002033	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹连接	m	246.4		
187	031301005015	支/吊架、基础型钢	1. 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油:除轻锈;刷防锈漆两遍;银粉漆两遍	kg	175.41		
188	031002001090	金属阀门	1. 名称:采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN65	个	14		
189	031002001091	金属阀门	1. 名称:采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	14		
190	031002001092	金属阀门	1. 名称:采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN40	个	14		
191	031002001093	金属阀门	1. 名称:采暖室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	43		
192	031002001094	金属阀门	1. 名称:闸阀DN65	个	9		
193	031002001095	金属阀门	1. 名称:截止阀DN50	个	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

第 17 页 共 18 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖及
排污供水管道维修改造工程

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
		体育馆					
212	031001004006	焊接钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:采暖水 3. 管道材质、规格:直埋式预制保温管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行水压试验及水冲洗	m	220		
213	030804018006	低压直埋保温管件	1. 名称: 预制直埋保温管接头保温DN100	个	43		
214	031002001031	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	4		
215	031002007006	补偿器	1. 名称: 焊接式补偿器DN100	个	2		
216	031301005008	支/吊架、基础型钢	1. 名称: 管道支架制作及安装 2. 除锈、刷油: 除轻锈; 刷防锈漆两遍	kg	165		
217	031001008006	塑料管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:PPR50 3. 连接形式:热熔连接	m	40		
218	031002003019	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR32铜内丝活接	个	20		
219	031002003020	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50铜内丝活接	个	20		
220	031002003021	塑料阀门（塑料管件）	1. 名称: PPR50*32三通	个	10		
221	031002003022	塑料阀门	1. 名称: PPR50铜球阀	个	10		
222	031002003023	塑料阀门	1. 名称: PPR32铜球阀	个	10		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-安装工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-安装工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-安装工程

标段：巴彥淖爾市實驗小學供暖及排汙供水管道
維修改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	46761.36			详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2.1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2.2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计		46761.36			-

暂列金额明细表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市
实验小学供暖及排
污供水管道维修改
造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额	935227.28	5	46761.36			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-	46761.36			
合 计		-	-	46761.36			

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程-安装工程 标段: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水
管道维修改造工程-安装工程

标段：巴彦淖尔市实验小学供暖
及排污供水管道维修改造工程

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1	普工	工日	1					
2	技工	工日	1					
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

第 1 页 共 1 页

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

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

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

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称: 巴彦淖尔市实验小学供暖及排污供水管道
维修改造工程-安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]