

西北政法大学两校区暖气改造项目

工程

工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

2026 年 05 月 21 日

工程名称：西北政法大学两校区暖气改造项目

工程量清单

编制人：（注册造价工程师签字及盖章）

审核人：（一级注册造价工程师签字及盖章）

编（审）单位：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编制时间：2026 年 05 月 21 日

招标人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编制（审核）说明

工程名称：西北政法大学两校区暖气改造项目

专业/标段：西北政法大学两校区暖气改造项目

第 1 页 共 1 页

一、编制（审核）说明

- 1、招标文件及其所提供的工程里清单和有关报价的要求，招标文件的补充通知和答疑纪要。
- 2、依据正常的施工组织设计及施工方法。
- 3、施工图设计中采用的相关规范、标准、技术资料。
- 4、材料价格参照《陕西工程造价管理信息(材料信息价)》。

二、工程量清单计算规则说明

- 1、清单包括长安校区和雁塔校区暖气改造。
- 2、雁塔校区研究生院内容为:含楼内暖气盘管、支管及阀门更换，包含拆除及恢复装修的费用。
- 3、长安校区9、10、11号公寓、行政楼、图书馆、雁塔校区2、4、7、9号公寓、2号教学楼内容为:包含暖气下盘管和下盘管与1楼暖气片之间的支管更换，以及楼前阀门、一层暖气片回水阀门更换。
- 4、长安校区体育馆、报告厅和雁塔校区图书馆暖气片更换，选用铸铁散热片，中心距为600。
- 5、西锅炉房北侧DN250主管网更换。采用高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管，并更换管道支架。
- 6、雁塔校区3号教学楼，暖气不热处理，更换6个自动排气阀，新装6个自动排气阀。
- 7、长安校区列50000.00元暂列金，雁塔校区列30000.00元暂列金。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸: DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	52		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	30		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3 素水泥浆(掺建筑胶) 一道 2. 面层材料品种、规格: 500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 长安校区9号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	140		
2	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
3	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	8		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	26		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	26		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	140		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	60		
12	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	52		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	1.54		
17	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.5		
18	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.33		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.18		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.16		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	54		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外 散水拆除 2. 拆除构件的厚度 或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综 合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自 行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼 、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材 料种类及强度等级 :5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑 胶)一道 2. 面层材料品种、 规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 长安校区10号公寓-土建工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	150		
2	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
3	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	32		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	32		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	6		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	27		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	27		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
10	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	150		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	60		
12	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	32		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	32		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	54		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
16	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	1.65		
17	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.5		
18	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.33		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.19		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.17		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区10号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 长安校区10号公寓-安装工程 专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	28		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外 散水拆除 2. 拆除构件的厚度 或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综 合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自 行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼 、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材 料种类及强度等级 :5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑 胶)一道 2. 面层材料品种、 规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 长安校区11号公寓-土建工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	90		
2	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
3	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	20		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	22		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	22		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN65、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
10	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	90		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	20		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	26		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	26		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	28		

分部分项工程项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.9		
17	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.33		
18	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN40 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.14		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.15		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.13		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区11号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 长安校区11号公寓-安装工程 专业/标段: 通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	80		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外 散水拆除 2. 拆除构件的厚度 或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综 合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自 行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼 、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材 料种类及强度等级 :5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑 胶)一道 2. 面层材料品种、 规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7 灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	180		
2	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	120		
3	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	50		
4	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
5	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
6	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN100、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
8	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
9	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN65、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
10	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	26		
11	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	26		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	8		
13	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	180		
14	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	120		
15	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
17	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
18	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
19	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	80		
20	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m ³	2.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	1.32		
22	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.5		
23	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.25		
24	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.23		
25	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.21		
26	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区行政楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	125		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	30		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外 散水拆除 2. 拆除构件的厚度 或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	3		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综 合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自 行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼 、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材 料种类及强度等级 :5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑 胶)一道 2. 面层材料品种、 规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	30		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 长安校区图书馆-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	30		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	9		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	9		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 长安校区图书馆-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	180		
2	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	300		
3	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	140		
4	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
5	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	130		
6	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	120		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN100、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	6		
8	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	6		
9	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	65		
10	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	60		
11	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	180		
13	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	300		
14	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	140		
15	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	60		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	130		
17	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	120		
18	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	125		
19	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	2.34		
20	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	3.29		
21	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	1.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
22	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.49		
23	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.76		
24	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.62		
25	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031004001001	铸铁散热器	[项目特征] 1. 类型: 拆除室内散热器 2. 规格: 12片以内 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 拆除散热器及管件 2. 送到指定位置	组	146		
		安装					
2	031004001002	铸铁散热器	[项目特征] 1. 型号: 铸铁, 中心距600 2. 规格: 12片 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	146		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区体育馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 长安校区图书馆北侧暖气主管网
支架更换

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
1	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 类型:管道支架 2. 材质:型钢 3. 单件重量:18kg [工作内容] 1. 拆除 2. 制作 3. 安装	kg	810		
2	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式:手工除锈、轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆 3. 结构类型:管道支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	810		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆北侧暖气主管网支架更换

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：长安校区图书馆北侧暖气主管网支架更换

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网更换-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	010102001001	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 综合土 2. 开挖深度: 2米内 3. 弃土运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 弃土运输	m3	50		
2	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 素土 2. 密实度: 压实系数不小于0.97, 分层压实 [工作内容] 1. 回填 2. 压实	m3	50		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 混凝土盖板 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 0.5*1*0.3 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣外运	m3	15		
4	010503014001	盖板、井圈	[项目特征] 1. 构件名称: 地沟盖板 2. 构件尺寸: 0.5*1*0.3 3. 材质、规格: 钢筋混凝土、C30 [工作内容] 1. 构件就位、安装 2. 井口（沟边）找补、抹压、养护	套	100		
5	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
6	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网
更换-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网更换-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网更换-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031001008001	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖水 2. 管道材质、规格:高密度聚乙烯外护管聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温管DN250 3. 连接形式:焊接 4. 其他:满足图纸技术规范及招标文件要求 [工作内容] 1. 原有管道拆除 2. 拆除管道送至指定地点 3. 管道安装 4. 管件安装 5. 接口保温 6. 压力试验 7. 吹扫、冲洗	m	400		
2	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 类型:管道支架 2. 材质:型钢 3. 单件重量:18kg [工作内容] 1. 拆除 2. 制作 3. 安装	kg	360		
3	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式:手工除锈、轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆 3. 结构类型:管道支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	360		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网
更换-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：长安校区西锅炉房北侧暖气主管网更换-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区报告厅-装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	5		
2	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
3	011205001001	墙、柱面装饰板	[项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距:木质龙骨 2. 隔离层材料种类、规格:墙面隔音板 [工作内容] 1. 清理基层 2. 龙骨制作、安装 3. 面层铺贴	m2	70		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区报告厅-装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区报告厅-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031004001001	铸铁散热器	[项目特征] 1. 类型: 拆除室内散热器 2. 规格: 20片以上 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 拆除散热器及管件 2. 送到指定位置	组	20		
		安装					
2	031004001002	铸铁散热器	[项目特征] 1. 型号: 铸铁, 中心距600 2. 规格: 20片以上 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	20		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 长安校区报告厅-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：长安校区暂列金

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：长安校区暂列金

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 长安校区暂列金

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				50000
1.1					50000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					50000

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

工程项目清单费用汇总表

工程名称:雁塔校区

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸: DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	24		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3 素水泥浆(掺建筑胶) 一道 2. 面层材料品种、规格: 500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	80		
2	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
3	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	20		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	18		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	18		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN65、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	12		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	12		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
10	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	80		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	20		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	18		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	18		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	24		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.8		
17	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.25		
18	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN40 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.14		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.11		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.09		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的,只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸: DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	30		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3 素水泥浆(掺建筑胶) 一道 2. 面层材料品种、规格: 500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	90		
2	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
3	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	20		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	23		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	23		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN65、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	15		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	15		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
10	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	90		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	20		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	23		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	23		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	30		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
16	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.9		
17	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.25		
18	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN40 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.14		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.13		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.12		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区4号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸: DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	28		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3 素水泥浆(掺建筑胶) 一道 2. 面层材料品种、规格: 500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	90		
2	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
3	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	25		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	21		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	21		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN65、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
10	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	90		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	25		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	21		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	21		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	28		

分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.9		
17	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.33		
18	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN40 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.18		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.12		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.11		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区9号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011706003001	天棚面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 龙骨及饰面种类:轻钢龙骨、石膏饰面 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理	m2	5		
2	011706002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除部位:暖气立管盒 2. 龙骨及饰面种类:木龙骨、板材饰面 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理	m2	6		
3	011706002002	墙柱面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除部位:暖气罩 2. 高度:1M [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理	m2	65		
4	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质:综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	54		
5	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:砂浆层 2. 饰面材料种类:瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	15		
6	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	20		
8	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	13		
		新建					
9	011302001001	平面吊顶天棚	[项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距:T型龙骨 2. 面板材料品种、规格:装饰石膏板、600*600 [工作内容] 1. 清理基层、吊杆安装 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面板铺贴 5. 开孔及洞口处理 6. 嵌缝 7. 刷防护材料	m2	5		
10	011205001001	墙、柱面装饰板	[项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距:木质龙骨 2. 面层材料品种、规格:人造板装饰板 [工作内容] 1. 清理基层 2. 龙骨制作、安装 3. 钉隔离层 4. 基层铺钉 5. 面层铺贴	m2	6		
11	011504001001	暖气罩	[项目特征] 1. 暖气罩材质:木质类 2. 规格:1M [工作内容] 1. 制作、安装	m2	65		

分部分项工程项目清单计价表

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级:5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑胶)一道 2. 面层材料品种、规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	15		
13	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类:预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	20		
14	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位:垫层 2. 材料品种、强度要求、配比:C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	4.5		
15	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种:3:7灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	4.5		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 雁塔校区研究生院-土建工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	120		
2	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	80		
3	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	30		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	100		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	90		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	18		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	18		
9	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	120		
10	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	80		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	30		
12	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	100		
13	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	90		
14	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	54		
15	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m ³	1.32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
16	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.8		
17	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.25		
18	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.58		
19	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种: 橡塑保温管 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.47		
20	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：雁塔校区研究生院-安装工程 专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸: DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	28		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称: 室外散水拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸: 10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位: 地沟 2. 类型: 投标人综合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型: 建筑垃圾 2. 运距: 投标人自行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3 素水泥浆(掺建筑胶) 一道 2. 面层材料品种、规格: 500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7 灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
2	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	80		
3	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	40		
4	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	28		
5	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	28		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
7	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
8	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	14		
9	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	1		
10	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	60		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	80		
12	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	40		
13	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	28		
14	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	28		
15	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	28		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.66		
17	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.8		
18	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.33		
19	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.16		
20	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种：橡塑保温管 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.15		
21	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区7号公寓-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙面 2. 打洞部位材质: 综合考虑 3. 洞尺寸:DN32 [工作内容] 1. 开孔、打洞 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	个	36		
2	011705001001	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型: 砂浆层 2. 饰面材料种类: 瓷砖 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	10		
3	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:室外 散水拆除 2. 拆除构件的厚度 或规格尺寸:10CM [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	1		
4	01B001	地沟清理	[项目特征] 1. 部位:地沟 2. 类型:投标人综 合考虑 [工作内容] 1. 地沟内垃圾清理	m3	30		
5	01B002	建筑垃圾外运	[项目特征] 1. 类型:建筑垃圾 2. 运距:投标人自 行考虑 [工作内容] 1. 垃圾集中、下楼 、外运及消纳处理	m3	10		
		新建					
6	011102003001	块料楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材 料种类及强度等级 :5mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:2.5 20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶)1:3 素水泥浆(掺建筑 胶)一道 2. 面层材料品种、 规格:500*500*10 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 勾缝	m2	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	010502025001	散水	[项目特征] 1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	10		
8	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 部位: 垫层 2. 材料品种、强度要求、配比: C15 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	3		
9	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 3:7 灰土、石灰:土=3:7 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	3		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 雁塔校区2号教学楼-土建工程 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031001002006	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	90		
2	031001002001	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
3	031001002002	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	70		
4	031001002003	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	60		
5	031001002004	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	36		
6	031001002005	钢管	[项目特征] 1. 材质: 钢管拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 焊接连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖水 [工作内容] 1. 管道拆除 2. 管件、管卡拆除	m	36		
		安装					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN100、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
8	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铸钢 3. 规格、压力等级:DN80、1.6MP 4. 连接形式:法兰连接 [工作内容] 1. 阀门更换 2. 阀门连接 3. 试压检查 4. 配合调试	个	2		
9	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	18		
10	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	18		
11	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:泄水球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程 专业/标段：通用安装工程 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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	90		
13	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	60		
14	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	70		
15	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	36		
17	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 压力等级:1.6MP 4. 连接形式:焊接连接 5. 安装部位:室内 6. 介质:采暖水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	36		
18	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型:穿墙套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	36		
19	031207002006	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	1.17		
20	031207002001	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN80 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.66		
21	031207002002	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN65 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
22	031207002003	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.41		
23	031207002004	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN25 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.21		
24	031207002005	管道绝热	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温管 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热材料安装	m3	0.19		
25	031008001001	采暖工程系统调试	[工作内容] 1. 系统调试	系统	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：雁塔校区2号教学楼-安装工程 专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雁塔校区图书馆-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031004001001	铸铁散热器	[项目特征] 1. 类型: 拆除室内散热器 2. 规格: 12片以内 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 拆除散热器及管件 2. 送到指定位置	组	156		
		安装					
2	031004001002	铸铁散热器	[项目特征] 1. 型号: 铸铁, 中心距600 2. 规格: 12片 3. 托架形式: 柱翼式 4. 安装方式: 落地式 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	156		
合 计							

措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:排气阀拆除 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门拆除	个	6		
		安装					
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:排气阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25、1.6MP 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	12		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区3号教学楼-安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：雁塔校区3号教学楼-安装工程 专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

措施项目清单计价表

工程名称：雁塔校区暂列金

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：雁塔校区暂列金

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				30000
1.1					30000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					30000

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。