

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	5		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	123		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	47		
4	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	3		
5	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
8	031004002001	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
9	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
10	031004002002	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
11	031004002005	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:14片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	33		
13	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	13		
14	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	26		
15	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	29		
16	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	35.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	11.23		
18	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	133.35		
19	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	66.26		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
20	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	55.76		
21	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	667.38		
22	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质: 角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	36.72		
23	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	36.72		
24	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	101.37		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙上 2. 洞尺寸:DN65 [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	2		
26	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质:钢套管 2. 规格:DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	2		
		拆除					
27	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	55		
28	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	68		
29	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	723.14		
30	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	210.84		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼A-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼A-采暖工程

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				100000
1.1	工程预留金	项			100000
2	专业工程暂估价				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					101500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-给排水工程

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
		新做					
1	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	54.6		
2	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	107.52		
3	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	19.95		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-给排水工程

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
4	031001006004	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	18.27		
5	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	193.2		
6	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	66.99		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼A-给排水工程

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
7	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	215.67		
8	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	60.59		
9	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	16		
11	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [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：教学楼A-给排水工程

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
12	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
13	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
14	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:铜芯球阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
		拆除					
15	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	60.59		
16	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	215.67		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼A-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼A-给排水工程

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		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	5		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	114		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	47		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [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：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031004002009	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:4片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
7	031004002010	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:7片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
8	031004002001	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
9	031004002011	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:9片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	3		
10	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		
11	031004002002	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002005	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:14片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	10		
13	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	22		
14	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	17		
15	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
16	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	33		
17	031004002012	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
18	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	34.31		
19	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	10		
20	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	159.71		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	33.08		
22	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	45.68		
23	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	586.95		
24	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	36.72		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	36.72		
26	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	92.61		
27	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN65 [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	2		
28	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质: 钢套管 2. 规格: DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	2		
		拆除					
29	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	51		
30	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	63		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼B-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
31	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	632.63		
32	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	202.79		
33	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	34.31		
34	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼B-采暖工程

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

[illegible]

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	115.29		
2	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	15.33		
3	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	147.21		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼B-给排水工程

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
4	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	79.7		
5	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	206.03		
6	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	63.32		
7	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [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：教学楼B-给排水工程

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
8	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	16		
9	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
11	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:铜芯球阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
		拆除					
12	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	63.32		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼B-给排水工程

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
13	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除排水铸铁管直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	206.03		
14	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除给水PPR管直径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	357.53		
合 计							



## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼B-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	5		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	123		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	47		
4	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	3		
5	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
8	031004002001	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
9	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
10	031004002002	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
11	031004002005	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:14片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	33		
13	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	13		
14	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	26		
15	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	29		
16	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	35.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	11.23		
18	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	133.35		
19	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	66.26		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
20	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	55.76		
21	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	667.38		
22	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	36.72		
23	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆2遍,银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	36.72		
24	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种:银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	101.37		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙上 2. 洞尺寸:DN65 [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	2		
26	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质:钢套管 2. 规格:DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	2		
		拆除					
27	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	55		
28	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	68		
29	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	723.14		
30	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	210.84		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼C-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
31	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 ：采暖钢管拆除直 径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	35.5		
32	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合                    计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼C-采暖工程

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: 教学楼C-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-给排水工程

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
		新做					
1	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	54.6		
2	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	107.52		
3	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	19.95		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-给排水工程

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
4	031001006004	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	18.27		
5	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	193.2		
6	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	66.99		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼C-给排水工程

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
7	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	209.07		
8	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	60.59		
9	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	16		
11	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [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：教学楼C-给排水工程

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
12	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
13	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
14	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:铜芯球阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
		拆除					
15	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	60.59		
16	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	209.07		





## 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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	5		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	114		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	47		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [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：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031004002009	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:4片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
7	031004002010	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:7片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
8	031004002001	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
9	031004002011	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:9片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	3		
10	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		
11	031004002002	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002005	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:14片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	10		
13	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	22		
14	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	17		
15	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
16	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	33		
17	031004002012	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
18	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	34.31		
19	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	10		
20	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	159.71		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	33.08		
22	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	45.68		
23	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	586.95		
24	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	36.72		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	36.72		
26	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	92.61		
27	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN65 [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	2		
28	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质: 钢套管 2. 规格: DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	2		
		拆除					
29	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	51		
30	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	63		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
31	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	632.63		
32	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	202.79		
33	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	34.31		
34	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称：教学楼D-采暖工程

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: 教学楼D-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	115.29		
2	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	15.33		
3	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	147.21		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼D-给排水工程

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
4	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	79.7		
5	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	198.83		
6	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	63.32		
7	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [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：教学楼D-给排水工程

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
8	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	16		
9	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
11	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:铜芯球阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
		拆除					
12	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	63.32		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼D-给排水工程

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
13	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除排水铸铁管直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	198.83		
14	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除给水PPR管直径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	357.53		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教学楼D-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：女生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 6 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
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	56		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	42		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：女生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 6 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	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
7	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	13		
8	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	15		
9	031004002013	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:17片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		
10	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	8		
11	031004002014	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:19片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	3		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-采暖工程

专业/标段: 通用安装工程

第 3 页 共 6 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	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
13	031004002012	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
14	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	82.32		
15	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	31.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：女生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 6 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:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	46.2		
17	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	29.4		
18	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	46.2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-采暖工程

专业/标段: 通用安装工程

第 5 页 共 6 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
19	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	476.07		
20	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质: 角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	45.9		
21	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	45.9		
22	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m <sup>2</sup>	81.18		
23	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN65 [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	1		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 6 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
24	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质:钢套管 2. 规格:DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	1		
		拆除					
25	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	15		
26	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	41		
27	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	522.27		
28	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	107.1		
29	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	82.32		
30	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-采暖工程

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: 女生公寓楼-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：女生公寓楼-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	61.43		
2	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	14.6		
3	031001006009	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	388.19		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：女生公寓楼-给排水工程

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
4	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	18.9		
5	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	96.08		
6	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	393.86		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-给排水工程

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
7	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN75 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	66.89		
8	031001006010	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	226.07		
9	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	10		
10	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	120		
11	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	110		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-给排水工程

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
		拆除					
12	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	292.96		
13	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	393.86		
14	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除给水PPR管直 径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	579.2		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 女生公寓楼-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

工程名称: 女生公寓楼-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 6 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
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	5		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	56		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	43		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 6 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	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
7	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		
8	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	10		
9	031004002013	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:17片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	14		
10	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
11	031004002014	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:19片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 6 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	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
13	031004002012	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
14	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	82.32		
15	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	31.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 6 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:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	50.4		
17	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	42		
18	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	35.7		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生公寓楼-采暖工程

专业/标段: 通用安装工程

第 5 页 共 6 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
19	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	476.6		
20	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质: 角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	45.9		
21	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	45.9		
22	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m <sup>2</sup>	82.43		
23	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN65 [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	1		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 6 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 男生公寓楼-采暖工程

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: 男生公寓楼-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	64.79		
2	031001006003	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	12.71		
3	031001006009	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	390.71		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-给排水工程

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
4	031001006005	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	17.85		
5	031001006006	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	69.54		
6	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	357.08		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：男生公寓楼-给排水工程

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
7	031001006010	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN75 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	66.89		
8	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	241.82		
9	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	10		
10	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	120		
11	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	110		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 男生公寓楼-给排水工程

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
		拆除					
12	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	308.71		
13	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	357.08		
14	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除给水PPR管直 径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	555.6		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 男生公寓楼-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	91		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	32		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031004002015	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:6片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
7	031004002016	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:7片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	30		
8	031004002017	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	39		
9	031004002018	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:9片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
10	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
11	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
13	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
14	031004002012	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号: 钢制柱式散热器 2. 规格: 22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
15	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	36.4		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	26.6		
17	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	23.1		
18	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	15.75		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
19	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	23.1		
20	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 安装部位: 室内 5. 介质: 采暖 [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	505.05		
21	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质: 角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	18.36		
22	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	18.36		
23	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m <sup>2</sup>	64.08		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
24	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙上 2. 洞尺寸:DN65 [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	1		
25	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质:钢套管 2. 规格:DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	1		
		拆除					
26	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	85		
27	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	6		
28	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	528.15		
29	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	65.45		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教师公寓楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 教师公寓楼-采暖工程

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		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		项	1		
合 计							

## 其他项目清单计价表

工程名称: 教师公寓楼-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

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
		新做					
1	031001006009	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	216.09		
2	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	38.75		
3	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	84.95		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教师公寓楼-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

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
4	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	81.59		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	40		
6	031002001008	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	40		
		拆除					
7	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	81.59		
8	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	84.95		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教师公寓楼-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 3 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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		新做					
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
2	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	135		
3	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	44		
4	031002001006	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
5	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	031002001008	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031004002015	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:4片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
8	031004002017	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	16		
9	031004002018	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:9片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2		
10	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	16		
11	031004002021	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031004002020	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:14片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	8		
13	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	26		
14	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
15	031004002022	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
16	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	39		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	19		
18	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	36.65		
19	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	136.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
20	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	69.3		
21	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	56.91		
22	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	684.6		
23	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	55.08		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
24	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	55.08		
25	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	104.69		
26	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN65 [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	1		
27	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质: 钢套管 2. 规格: DN65 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	1		
		拆除					
28	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	79		
29	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	56		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
30	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	741.51		
31	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	242.45		
32	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	19		
33	031008001001	采暖工程系统调试		系统	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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-给排水工程

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
		新做					
1	031001006009	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	37.8		
2	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	267.96		
3	031001006010	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	89.04		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-给排水工程

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
4	031001006011	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	16.8		
5	031001006012	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	131.04		
6	031001006013	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	75.6		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：实验楼-给排水工程

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
7	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	335.46		
8	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	138.6		
9	031002001009	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
10	031002001010	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
11	031002001012	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	8		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 实验楼-给排水工程

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
12	031002001008	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	28		
		拆除					
13	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	138.6		
14	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	335.46		
15	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除给水PPR管直径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	618.24		
合 计							



## 其他项目清单计价表

工程名称: 实验楼-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 8 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
		新做					
1	031002001007	阀门	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	48		
2	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	92		
3	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN15 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	163		
4	031002001009	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	88		
5	031002001008	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 8 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	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
7	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
8	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN70 3. 连接形式:卡箍连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	72		
9	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 8 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
10	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	240		
11	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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		
12	031001001005	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	84		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 8 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
13	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	800		
14	031001001007	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	960		
15	031002006001	方形补偿器	[项目特征] 1. 材质:不锈钢波纹补偿器 2. 规格:DN80 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2		
16	031002008001	软接头(软管)	[项目特征] 1. 材质:不锈钢软管 2. 规格:DN32 长度300mm [工作内容] 1. 安装	个	2		
17	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	45.9		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 8 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
18	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	45.9		
19	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种: 银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	231.98		
20	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位: 墙上 2. 洞尺寸: DN70 [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	1		
21	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质: 钢套管 2. 规格: DN70 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	1		
		拆除及安装					
22	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	37		
23	03B004	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器30片以内	组	126		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 8 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
24	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	1844		
25	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	480		
26	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	72		
27	031004002001	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号：散热器拆除后重新安装 2. 规格：6片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
28	031004002002	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号：散热器拆除后重新安装 2. 规格：7片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 8 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
29	031004002003	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:8片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	6		
30	031004002004	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:10片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	12		
31	031004002005	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:12片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	5		
32	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:13片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	1		
33	031004002007	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:16片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	36		
34	031004002008	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:18片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	40		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 后勤综合楼-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 8 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
35	031004002009	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:20片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	35		
36	031004002010	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器拆除后重新安装 2. 规格:22片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	15		
37	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 后勤综合楼-采暖工程

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		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		项	1		
合 计							



## 其他项目清单计价表

工程名称: 后勤综合楼-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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				
<div>合                计</div>					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	28.98		
2	031001006010	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	39.8		
3	031001006011	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	76.02		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-给排水工程

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
4	031001006012	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	80.43		
5	031001006013	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	83.9		
6	031001006015	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	162.86		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-给排水工程

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
7	031001006017	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	42.95		
8	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	347.66		
9	031001006016	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN75 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	6.3		
10	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	41.16		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：后勤综合楼-给排水工程

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
11	031002001009	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	20		
12	031002001013	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
13	031002001010	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
14	031002001014	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	3		
15	031002001012	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	6		
16	031002001008	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 [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：后勤综合楼-给排水工程

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
		拆除					
17	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	47.46		
18	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	347.66		
19	011712001004	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除排水铸铁管 直径150mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	42.95		
20	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除给水PPR管直 径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	309.13		
21	011712001005	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质 : 拆除给水PPR管直 径100mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	162.86		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 后勤综合楼-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：图书综合楼-给排水工程

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
		新做					
1	031001006002	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	24.89		
2	031001006010	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	70.46		
3	031001006011	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	22.58		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：图书综合楼-给排水工程

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
4	031001006012	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	46.2		
5	031001006013	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	112.14		
6	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	281.06		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：图书综合楼-给排水工程

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
7	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	68.67		
8	031002001010	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	42		
		拆除					
9	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	68.67		
10	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	281.06		
11	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除给水PPR管 直径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	276.27		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：图书综合楼-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 4 页

合	计	
---	---	--

## 措施项目清单计价表

工程名称: 图书综合楼-给排水工程

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		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		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。



## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：门卫-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
		新做					
1	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
2	031002001003	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	8		
3	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
4	031004002006	钢制散热器	[项目特征] 1. 型号:钢制柱式散热器 2. 规格:15片 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	4		
5	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	12.8		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：门卫-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
6	031001001006	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:采暖 [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	12		
7	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质:角钢L50*50*4 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	9.18		
8	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别. 方式:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆2遍,银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	9.18		
9	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 油漆品种:银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷	m2	2.71		
10	011715001001	开孔(打洞)	[项目特征] 1. 部位:墙上 2. 洞尺寸:DN65 [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	1		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 门卫-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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
11	031301009001	套管	[项目特征] 1. 材质:钢套管 2. 规格:DN32 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	1		
		拆除					
12	03B001	拆除散热器	[项目特征] 1. 拆除散热器15片以内	组	4		
13	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径15-25mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	12		
14	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:采暖钢管拆除直径32-50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	12.8		
15	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 门卫-采暖工程

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: 门卫-采暖工程

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				1500
2.1	墙面及吊顶等修补	项			1500
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					1500

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：门卫-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

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
		新做					
1	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	3		
2	031001006004	塑料管	[项目特征] 1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	20		
3	031001006007	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	10		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：门卫-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

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
4	031001006008	塑料管	[项目特征] 1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:排水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	3		
5	031002001005	阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	1		
		拆除					
6	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径50-75mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	3		
7	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除排水铸铁管 直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	10		
8	011712001003	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除给水PPR管 直径50mm以内 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	23		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：门卫-给排水工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 3 页

合 计		
-----	--	--

## 措施项目清单计价表

工程名称: 门卫-给排水工程

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: 门卫-给排水工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-采暖工程

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
		新做					
1	031001008003	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D219*6 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	240		
2	031001008002	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D159*5 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	200		
3	031001008004	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D133*4.5 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	130		
4	031001008005	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D108*4 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	80		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-采暖工程

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
5	031001008006	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D89*4 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	80		
6	031001008007	直埋式预制保温管	[项目特征] 1. 介质:采暖 2. 管道材质、规格:聚氨酯成品保温钢管 D76*3.5 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 接口保温 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	800		
7	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN70 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2		
8	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	9		
9	031002006001	方形补偿器	[项目特征] 1. 材质:不锈钢波纹补偿器 2. 规格:DN150 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	4		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-采暖工程

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
10	031002006002	方形补偿器	[项目特征] 1. 材质: 不锈钢波纹补偿器 2. 规格: DN125 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2		
11	031002006003	方形补偿器	[项目特征] 1. 材质: 不锈钢波纹补偿器 2. 规格: DN80 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2		
12	031002006004	方形补偿器	[项目特征] 1. 材质: 不锈钢波纹补偿器 2. 规格: DN50 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2		
13	031007001001	管道支架	[项目特征] 1. 材质: 槽钢10# [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	720		
14	031201003001	一般钢结构刷油	[项目特征] 1. 除锈级别、方式: 手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆2遍, 银粉漆2遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	720		
		拆除					
15	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质: 采暖钢管拆除直径200mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	240		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 室外-采暖工程

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	011712001004	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径125-150mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	330		
17	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：采暖钢管拆除直径65-100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	960		
18	031008001001	采暖工程系统调试		系统	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 室外-采暖工程

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: 室外-采暖工程

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。

## 专业工程暂估价明细表

工程名称: 室外-采暖工程

专业/标段：通用安装工程

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-给水工程

专业/标段：通用安装工程

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
		给水					
1	031001005001	铸铁管	[项目特征] 1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN150 3. 安装部位:室外 4. 介质:给水 [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	600		
2	031001005002	铸铁管	[项目特征] 1. 材质:球墨铸铁管 2. 规格:DN100 3. 安装部位:室外 4. 介质:给水 [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	520		
3	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4		
4	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	1		
		拆除					

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 室外-给水工程

专业/标段：通用安装工程

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
5	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除铸铁管直径150mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	600		
6	011712001002	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：拆除铸铁管直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	520		
合 计							



## 其他项目清单计价表

工程名称: 室外-给水工程

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；

注：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。



## 专业工程暂估价明细表

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-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
1	041001001001	拆除路面、基层并垃圾外运	[项目特征] 1. 拆除5cm厚沥青面层 2. 拆除透层油 3. 拆除15cm厚3:7灰土 4. 挖土方80cm厚 5. 运距：10km	m2	18		
2	040203006001	恢复沥青路面	1. 5cm厚中粒式沥青面层 2. 喷洒石油沥青透层油 3. 15cm厚3:7灰土 4. 素土回填80cm厚	m2	18		
3	041001002001	拆除透水砖、基层并垃圾外运	[项目特征] 1. 拆除6cm厚透水砖 2. 拆除10cm厚混凝土垫层 3. 拆除15cm厚3:7灰土 4. 挖土方70cm厚 5. 运距：10km	m2	48		
4	040204001001	恢复块料铺设	1. 6cm厚透水砖 2. 30mm厚1:3水泥砂浆粘结层 3. 10cm厚C15混凝土垫层 4. 15cm厚3:7灰土 5. 素土回填70cm厚	m2	48		
5	041001001002	拆除散水面层、基层并垃圾外运	[项目特征] 1. 拆除6cm厚混凝土面层 2. 拆除15cm厚3:7灰土 3. 挖土方80cm厚 4. 运距：10km	m2	28.5		
6	010502025001	恢复散水	【用料及用法】 1. 60厚C15混凝土面层撒1:1水泥砂子压光 2. 150厚3:7灰土垫层 3. 素土回填80cm厚	m2	28.5		
7	AB001	拆除地沟盖板及外运	运距：10km	m3	18.9		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外-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
8	010502019001	恢复地沟盖板	[项目特征] 1. 20cm厚C25混凝土并内配Φ8@200钢筋 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	18.9		
9	010505019001	地沟盖板模板	[项目特征] 1. 构件名称:200mm厚地沟盖板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	35.2		
10	041001002002	拆除青石板并垃圾外运	[项目特征] 1. 拆除5cm厚青石板 2. 运距：10km	m2	91		
11	040204001002	恢复块料铺设	1. 铺设青石板 2. 30mm厚1:3水泥砂浆粘结层 3. 10cm厚C15混凝土垫层 4. 15cm厚3:7灰土	m2	91		
12	010102003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合土 2. 沟槽尺寸:1*0.8m [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	72.8		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 室外-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 室外-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					
1				项	1		
合 计							

## 其他项目清单计价表

工程名称: 室外-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；

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。

## 专业工程暂估价明细表

工程名称: 室外-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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”。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

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
1	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:呼吸阀 2. 规格、压力等级:DN50 [工作内容] 1. 阀门连接	个	1		
2	030901002001	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	30		
3	03B003	防火封堵	[项目特征] 1. 含八箱防火泥及人工费用	箱	8		
4	030907004001	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:应急疏散标识 2. 型号:5W [工作内容] 1. 安装	套	232		
5	030907004002	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:双头应急照明灯 2. 型号:2*5W [工作内容] 1. 安装	套	224		
6	030412005001	接线盒	[项目特征] 1. 名称:灯具接线盒 [工作内容] 1. 安装	个	456		
7	030412001001	配管	[项目特征] 1. 规格:JDG16 2. 配置形式:明配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	3775		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

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
8	031202007001	管道防火涂料	[项目特征] 1. 涂刷（喷）品种：JDG16普通型防火涂料 2. 涂刷（喷）遍数、漆膜厚度：2遍 [工作内容] 1. 调配、涂刷（喷）	kg	4718.75		
9	030412003001	配线	[项目特征] 1. 配线形式：管内 2. 规格：RVS-2*2.5 [工作内容] 1. 配线	m	4300		
10	030601002001	压力仪表	[项目特征] 1. 名称：压力表 [工作内容] 1. 安装 2. 压力表弯制作 3. 压力表弯安装 4. 取源部件安装 5. 单体校验调整	套	1		
11	030905010001	消防模块	[项目特征] 1. 名称：消防控制模块（含管线） [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 编码	个	1		
12	030601006001	显示仪表	[项目特征] 1. 名称：液位显示器（含JDG16线管，RVS2*1.5双绞线） [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 单体调试 4. 表盘开孔	套	3		
13	03B019	消防水带（25米/套）	[项目特征] 1. 消防水带（25米/套）	套	42		
14	03B020	消防自救卷盘（25米/套）		个	42		
15	03B021	消防水枪		个	15		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

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
16	030912001001	手提式灭火器	[项目特征] 1. 规格、型号:4KG 干粉灭火器 [工作内容] 1. 本体放置	具	134		
17	030601002002	压力仪表	[项目特征] 1. 名称:消防低压 压力开关 2. 型号:DC24V供电 ， 量程1.6MPa [工作内容] 1. 安装 2. 压力表弯制作 3. 压力表弯安装 4. 取源部件安装 5. 单体校验调整	套	1		
18	030601003001	流量仪表	[项目特征] 1. 名称:消防流量 开关 2. 型号:DC24V供电 ， 量程10MPa [工作内容] 1. 安装 2. 节流装置配合安 装 3. 取源部件安装 4. 单体调试 5. 保护（温）箱安 装（包括开孔） 6. 防雨罩制作、安 装	套	1		
19	030905005001	消防警铃	[项目特征] 1. 名称:水力警铃 （含支架） [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 编码	个	1		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

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
20	030901002002	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	15		
21	030905018001	图形显示装置	[项目特征] 1. 型号、规格:CRT图形显示装置 [工作内容] 1. 安装	台	1		
22	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:拆除铸铁管直径100mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	320		
23	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 安装部位:室外 4. 介质:消防 [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	160		
24	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 安装部位:室外 4. 介质:消防 [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	320		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 消防安装工程

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：消防安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 2 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				64490
2.1	A、B、C、D教学楼消火栓管道注水	项			5600
2.2	图书综合楼火灾报警系统调试	项			2800
2.3	拆除烟感保护罩	项			420
2.4	安装电接点压力表（含设备、安装、配管、穿线	项			500
2.5	维修水泵控制柜及水泵	项			2100
2.6	维修电话	项			420
2.7	图书综合楼屋面风机故障维修	项			700
2.8	后勤综合楼消火栓管道注水	项			1400
2.9	后勤综合楼火灾报警系统维修调试	项			2800
2.10	维修风机手动启动功能	项			1150
2.11	压力开关接线	项			420
2.12	喷淋泵及消火栓泵调试	项			1400
2.13	喷淋管道打压注水及漏点维修	项			7000
2.14	安装试水接头接至下水口	项			2500
2.15	实验楼消火栓管道注水	项			1400
2.16	实验楼消防报警系统调试维修费	项			2800
2.17	男女生公寓楼消火栓管道注水	项			2800
2.18	消防控制室维修故障联动编程及调试	项			4200
2.19	CRT图形显示装置调试费	项			23800
2.20	连接接地装置	项			280
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				

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。

## 其他项目清单计价表

工程名称：消防安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
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					64490

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。

# 专业工程暂估价明细表

工程名称：消防安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2-A1	
1	A、B、C、D教 学楼消火栓管 道注水	5600		5600					
2	图书综合楼火 灾报警系统调 试	2800		2800					
3	拆除烟感保护 罩	420		420					
4	安装电接点压 力表（含设备 、安装、配管 、穿线	500		500					
5	维修水泵控制 柜及水泵	2100		2100					
6	维修电话	420		420					
7	图书综合楼屋 面风机故障维 修	700		700					
8	后勤综合楼消 火栓管道注水	1400		1400					
9	后勤综合楼火 灾报警系统维 修调试	2800		2800					
10	维修风机手动 启动功能	1150		1150					
11	压力开关接线	420		420					
12	喷淋泵及消火 栓泵调试	1400		1400					
13	喷淋管道打压 注水及漏点维 修	7000		7000					
14	安装试水接头 接至下水口	2500		2500					
15	实验楼消火栓 管道注水	1400		1400					
16	实验楼消防报 警系统调试维 修费	2800		2800					
本页小计		33410		33410					-

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”。



## 专业工程暂估价明细表

第 2 页 共 2 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2-A1	
17	男女生公寓楼 消火栓管道注水	2800		2800					
18	消防控制室维 修故障联动编 程及调试	4200		4200					
19	CRT图形显示 装置调试费	23800		23800					
20	连接接地装置	280		280					
本页小计		31080		31080					-
合 计		64490		64490					-

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”。