

教学办公区基础设施综合提升项  
目-三教、行政楼卫生间维修改造 工程

工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_（单位盖章）

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_（签字或盖章）

工程造价咨询  
或招标代理人： \_\_\_\_\_（单位盖章）

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_（签字或盖章）

编 制 人： \_\_\_\_\_（造价人员签字盖专用章）

复 核 人： \_\_\_\_\_（造价人员签字盖专用章）

编制时间：        年    月    日

复核时间：        年    月    日

## 工程项目总造价表

项目名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业：土建工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		维修改造三教卫生间		
1	020302001005	天棚吊顶拆除 [项目特征] 1. 拆除铝扣板 2. 拆除龙骨 [工作内容] 1. 拆除	m2	734
2	020302001006	天棚吊顶新作 [项目特征] 1. 铝扣板 2. 龙骨安装 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层铺贴 4. 面层铺贴	m2	734
3	020102002005	防滑地砖地面拆除 [项目特征] 1. 拆除地砖地面 3. 拆除水泥砂浆结合层 4. 铲除防水层 5. 铲除混凝土找坡层 [工作内容] 1. 拆除	m2	734
4	020102002006	防滑地砖楼面新作 [项目特征] 1. 铺10mm厚地砖地面，干水泥擦缝 2. 撒素水泥面（洒适量清水） 3. 20mm厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4. 1.5mm厚聚氨酯防水涂膜防水层，四周卷起300mm高 5. C20混凝土找坡层，最薄处20mm厚，坡向地漏，一次抹平 6. 砂浆类型：预拌砂浆 7. 混凝土拌和料要求：商砼 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 面层铺设 3. 嵌缝	m2	734
5	020204003001	块料墙面拆除 [项目特征] 1. 拆除墙面面砖 [工作内容] 1. 拆除	m2	146.7
6	020204003002	块料墙面 [项目特征] 1. 贴墙面面砖	m2	146.7

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业：土建工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 面层铺设 3. 嵌缝		
7	BB001	拆除卫生间隔断 [项目特征] 1. 拆除木质隔断 [工作内容] 1. 拆除	m2	439.8
8	020209001001	新作隔断 [项目特征] 1. 成品木质隔断 [工作内容] 1. 制作、安装	m2	439.8
9	020603009001	新作镜面玻璃 [项目特征] 1. 成品镜子 [工作内容] 1. 制作、安装	m2	64.2
10	BB003	拆除洗手台 [项目特征] 1. 拆除大理石洗手台(含柜体) [工作内容] 1. 拆除	m2	38.52
11	020603001001	新作洗漱台 [项目特征] 1. 大理石洗手台(含柜体) [工作内容] 1. 制作、安装	m2	38.52
		维修改造行政楼卫生间内盥洗室		
12	020302001003	天棚吊顶拆除 [项目特征] 1. 拆除铝扣板 2. 拆除龙骨 [工作内容] 1. 拆除	m2	186.23
13	020302001004	天棚吊顶新作 [项目特征] 1. 铝扣板 2. 龙骨安装 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层铺贴 4. 面层铺贴	m2	186.23
14	020204003003	块料墙面拆除 [项目特征] 1. 拆除墙面面砖	m2	62.82

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业：土建工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 拆除		
15	020204003004	块料墙面 [项目特征] 1. 贴墙面面砖 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 面层铺设 3. 嵌缝	m <sup>2</sup>	62.82
16	020102002007	防滑地砖地面拆除 [项目特征] 1. 拆除地砖地面 3. 拆除水泥砂浆结合层 4. 铲除防水层 5. 铲除混凝土找坡层 [工作内容] 1. 拆除	m <sup>2</sup>	186.23
17	020102002008	防滑地砖楼面 [项目特征] 1. 铺10mm厚地砖地面，干水泥擦缝 2. 撒素水泥面（洒适量清水） 3. 20mm厚1：3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶） 4. 1.5mm厚聚氨酯防水涂膜防水层，四周卷起300mm高 5. C20混凝土找坡层，最薄处20mm厚，坡向地漏，一次抹平 6. 砂浆类型：预拌砂浆 7. 混凝土拌和料要求：商砼 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 面层铺设 3. 嵌缝	m <sup>2</sup>	186.23
18	BB004	拆除墙面镜子 [项目特征] 1. 拆除镜子 [工作内容] 1. 拆除	m <sup>2</sup>	10.4
19	020603009002	新作镜面玻璃 [项目特征] 1. 成品镜子 [工作内容] 1. 制作、安装	m <sup>2</sup>	17.6
20	BB005	拆除洗手台 [项目特征] 1. 拆除大理石洗手台(含柜体) [工作内容] 1. 拆除	m <sup>2</sup>	10.56

## 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业： 土木工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

# 措施项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 措施项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 其他项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-土建拆改工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		拆除		
1	030801001002	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN50 [工作内容] 1. 拆除	m	24.38
2	030801001003	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN40 [工作内容] 1. 拆除	m	34.52
3	030801001004	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN32 [工作内容] 1. 拆除	m	15.6
4	030801001005	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN25 [工作内容] 1. 拆除	m	9.55
5	030801001006	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN20 [工作内容] 1. 拆除	m	17.28
6	030801005004	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内	m	138

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN150 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验		
7	030801005005	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN100 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	293.2
8	030801005007	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN75 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	24.5
9	030801005006	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN50 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	105.2
10	030803001001	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 [工作内容] 1. 拆除	个	8
11	030803001003	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 [工作内容] 1. 拆除	个	2

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
12	030803001002	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 型号、规格:DN20 [工作内容] 1. 拆除	个	16
13	030804005001	拖布池 [项目特征] 1. 组装形式:长嘴水龙头 [工作内容] 1. 拆除	组	36
14	030804013002	小便器 [项目特征] 1. 型号、规格:感应冲洗阀 [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	44
15	030804012002	大便器 [项目特征] 1. 型号、规格:脚踩式冲洗阀 [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	128
16	030804003002	洗脸盆 [项目特征] 1. 组装形式:洗脸盆 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	105
17	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:吸顶灯 [工作内容] 1. 安装	套	20
18	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称:排气扇 [工作内容] 1. 安装	个	36
19	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称:单联单控开关 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	48
20	030204031006	小电器 [项目特征] 1. 名称:双联单控开关 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	34

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		安装		
21	030801001012	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内地沟 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN65 [工作内容] 1. 拆除	m	33.6
22	030801001007	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN50 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	100.8
23	030801001008	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN40 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	34.52
24	030801001009	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN32 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	15.6
25	030801001010	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内	m	9.55

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN25 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验		
26	030801001011	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN20 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	17.28
27	030801001013	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN15 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求：保温材料采用玻璃棉管壳，厚度为40mm，外保护层为加筋铝箔 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	5.2
28	030801005001	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN150 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	138
29	030801005002	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内	m	293.2

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN100 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验		
30	030801005008	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN75 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	24.5
31	030801005003	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：UPVC 4. 规格：DN50 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 通球试验	m	105.2
32	030803001004	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN40 [工作内容] 1. 安装	个	8
33	030803001005	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 [工作内容] 1. 安装	个	2
34	030803001006	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 [工作内容] 1. 安装	个	16
35	030804005002	拖布池 [项目特征] 1. 组装形式：拖布池	组	36

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 器具、附件安装		
36	030804013001	小便器 [项目特征] 1. 型号、规格:小便器 [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	54
37	030804012001	大便器 [项目特征] 1. 型号、规格:瓷蹲式大便器 [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	156
38	030804003001	洗脸盆 [项目特征] 1. 组装形式:洗脸盆 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	105
39	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:600*600(LED)平板灯 [工作内容] 1. 安装	套	82
40	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:排气扇 [工作内容] 1. 安装	个	72
41	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:单联单控开关 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	48
42	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称:双联单控开关 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	34
43	CB001	管道除锈 [项目特征] 1. 做法:手工除锈 [工作内容] 1. 除锈	m2	3.28
44	CB002	管道刷油 [项目特征] 1. 做法:防锈漆两遍	m2	3.28

## 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 8 页 共 8 页

[illegible]

# 措施项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 其他项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-卫生间给排水改造工程 专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程量清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-暖通改造

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		拆除		
1	030801001007	镀锌钢管 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN20	m	84
2	030801001008	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN15 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗 4. 水压及泄漏试验	m	50.4
3	030803001003	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN20 [工作内容] 1. 安装	个	8
4	030803001004	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN15 [工作内容] 1. 安装	个	20
		安装		
5	030801001005	镀锌钢管 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN20	m	84
6	030801001006	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：采暖供水 3. 材质：镀锌钢管 4. 规格：DN15 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油	m	50.4

## 分部分项工程量清单

工程名称: 教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼  
卫生间维修改造工程-暖通改造

第 2 页 共 2 页

[illegible]

# 措施项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼 专业：给排水 采暖 燃气工程  
卫生间维修改造工程-暖通改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 其他项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-暖通改造

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目清单

工程名称：教学办公区基础设施综合提升项目-三教、行政楼卫生间维修改造工程-暖通改造 专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]