

## 招标工程量清单

招 标 人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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: \_\_\_\_\_  
(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

复 核 时 间:

# 总 说 明

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换

第1页 共3页

## 1. 工程概况

- 1.1 工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换；
- 1.2 工程规模：详见施工图；
- 1.3 计划工期：见招标文件；
- 1.4 施工现场及变化情况：以现场踏勘情况为准；
- 1.5 自然地理条件：以现场踏勘情况为准；
- 1.6 环境保护要求：满足当地政府对城市环境保护的相关要求；
- 1.7 建设地点：米易县。

## 2. 工程招标和分包范围

- 2.1 中述设计集团有限公司设计的四川省米易中学校学校消防管道更换施工图；
- 2.2 是否允许分包及分包范围：详见招标文件。

## 3. 工程量清单编制依据

- 3.1 中述设计集团有限公司设计的四川省米易中学校学校消防管道更换施工图；
- 3.2 中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范GB50500-2013》、2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》；
- 3.3 规费按 I 档计取；
- 3.4 安全文明施工措施费按照《四川省住房和城乡建设厅关于印发《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》的通知（川建发〔2017〕5号）》及川造价发〔2019〕180号文的规定计取；
- 3.5 人工费调整按川建价发〔2023〕9号规定执行；
- 3.6 材料价格按“四川省工程造价信息网”2023年11月公布的攀枝花市米易(不含税)调整，信息价没有的材料和设备参照市场信息价计取；
- 3.7 税金按四川省住房和城乡建设厅关于重新调整《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知川建造价发〔2019〕181号）执行。

## 4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

- 4.1 工程质量：达到施工验收规范，满足国家强制性标准；
- 4.2 材料质量要求：材料的材质符合设计要求。装饰材料的选购需符合设计图纸及业主要求，由施工方提供样品后再由业主定夺；管材、管件、设备的选购，规格、型号、材质等符合设计要求，并要求提供生产厂家、产品合格证及产品性能使用说明书；
- 4.3 施工要求：满足政府对安全文明施工的要求；

# 总 说 明

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换

第2页 共3页

4.4 工期：见招标文件；

4.5 业主有权根据施工图变化对工程量进行调整，施工单位不得以此为理由变更综合单价。

5. 其他需说明的问题

5.1 工程量清单中所列的工程量仅作为投标报价的共同基础，不能作为最终结算与支付的依据。付款时由承包人按《建设工程工程量清单计价规范（50500-2013）》、招投标文件以监理及招标人核准工程量乘以投标人综合单价计量；

5.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及施工设计图纸等一起阅读和理解；

5.3 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照合同约束力的图纸所示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位；

5.4 工程量清单中标价的单价或金额，已包括所需人工费、施工机械使用费、材料费、其它（各种项目调试费、运杂费、质检费、安装费、缺陷修复费、保险费，以及合同明示或暗示的风险、责任和义务等），以及管理费、利润等；

5.5 各投标人在报价中，各单项工程中相同项目的综合单价必须一致，否则按所报的综合单价最低的计算；

5.6 投标人在报价时应按招标文件规定的统一格式填写；

5.7 工程量清单的每一个项目，都需填入综合单价及合价，对于没有填入综合单价及合价的项目，其费用视为已包括在工程量其他综合单价及合价中；

5.8 总价措施项目清单由投标人按现行相关文件规定计取，工程施工中的各项检测费和成品及半成品保护费由投标人充分考虑，计入工程量清单报价中，今后不作调整；单价措施项目清单的项目仅作为招标人给出的一般项目清单，若本措施项目清单与计价表中未列的项目，可根据本工程特点及施工方案的技术要求增加项目；措施项目清单在报价时均需打印出每个项目下的组价定额，凡投标报价时未计算或少计算的措施费结算时一律不得增加。工程施工中的各项检测费用都由投标人自行考虑，如桩基检测费、消防设施检测费、避雷系统测试费、空气污染测试费等，凡投标报价时未计算的各项检测费，结算时一律不得增加；

5.9 税金计取川建造价发〔2019〕181号）；

5.10 本工程涉及到土石方的转运，借土运距及弃土场地和弃土费用在相应项目内由投标自行考虑，中标后综合单价不作调整；

5.11 本工程的分部分项工程量清单的项目特征中没有描述到的，由投标人结合现场实际情况、施工图纸及相关规范进行报价；

5.12 施工用水、用电和临时施工用水、用电由施工单位自理，结算时不予调整；

5.13 本工程的所有保险费用由施工单位自理，结算时不予调整；

5.14 本工程所有材料的超运距费用由投标人综合考虑在报价中，结算时一律不做调整；

5.15 所有材料和构件的运输及二次转运费用由投标人综合考虑在综合单价中，结算时其费用一律不得增加；

5.16 本工程若清单的项目特征、工作内容描述未详尽或未尽事宜的，除招标人以招标答疑形式作澄清外，项目特征以工程施工图为准，工程内容以工程量清单为准，各投标单位应结合施工图将未详尽或未尽事宜综合考虑进综合单价中；

# 总 说 明

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换

第3页 共3页

- 5.17 工程质量：满足设计、施工、验收规范要求，符合国家现行规范及强制性验收标准；
- 5.18 材料价格：投标人在组价时应充分考虑一切可变因素，增减工程量及新增项目的材料价格以投标报价为准，不进行调整。材料的材质符合业主要求；
- 5.19 在工程施工中出现地下水，其相应项目的措施费投标人考虑在投标报价的综合单价中，结算时不作调整。
6. 投标人应充分理解和熟悉招标文件、设计图纸、技术规范以及现场考察的基础上进行投标报价。工程量清单中所报的单价或总价均包含为实施和完成该项目所有工作内容，以及图纸、图集和技术规范明示或暗示的有责任、义务和一般风险在内。

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二层消防改造		
1.3	三至四层消防改造		
1.4	五层消防改造		
1.5	消防管道系统		
1.6	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	17641.49	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	11501.09	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第1页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001001	墙体开孔 φ200	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	12					
2	011615001002	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
3	030413004003	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	18					
4	011612001004	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	345.60					
5	011612001005	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	80.00					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第2页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030901010006	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	18					
7	010401012007	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	18					
8	011204003008	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	22.68					
9	011606003009	原有吊顶拆除	1. 原有吊顶（格栅）拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	218.40					
10	011302002010	格栅吊顶	1. 与原来样式相同	m2	218.40					
本页小计										



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第3页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	030901010011	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	18					
12	030901013012	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	36.00					
		分部小计								
		二层消防改造								
13	011615001013	楼板开孔 $\phi 150$	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸： $\phi 150$	个	18					
14	011615001014	墙体开孔 $\phi 100$	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi 100$	个	3					
15	030413004015	原有管孔封堵 $\phi 150$	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi 150$ 2. 规格：防火封堵料	个	18					
16	011612001016	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	75.60					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第4页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	011612001017	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	80.00					
18	030901010018	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	18					
19	010401012019	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	18					
20	011204003020	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	22.68					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第5页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
21	030901010021	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	18					
22	030901013022	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	36.00					
		分部小计								
		三至四层消防改造								
23	011615001023	楼板开孔 Φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：Φ150	个	36					
24	011615001024	墙体开孔 Φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ100	个	12					
25	030413004025	原有管孔封堵 Φ150	1. 名称：原有管孔封堵 Φ150 2. 规格：防火封堵料	个	36					
26	011612001026	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	151.20					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第6页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	011612001027	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	160.00					
28	030901010028	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	36					
29	010401012029	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	36					
30	011204003030	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	45.36					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第7页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
31	030901010031	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	36					
32	030901013032	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	72.00					
		分部小计								
		五层消防改造								
33	011615001033	楼板开孔 Φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：Φ150	个	18					
34	011615001034	墙体开孔 Φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ100	个	6					
35	030413004035	原有管孔封堵 Φ150	1. 名称：原有管孔封堵 Φ150 2. 规格：防火封堵料	个	18					
36	011612001036	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	315.60					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第8页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	011612001037	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	80.00					
38	030901010038	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	18					
39	010401012039	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	18					
40	011204003040	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	22.68					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第9页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	011606003041	原有吊顶拆除	1. 原有吊顶（格栅）拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	173.40					
42	011302002042	格栅吊顶	1. 与原来样式相同	m2	173.40					
43	030901010043	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	18					
44	030901013044	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	36.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
45	030901002045	消火栓钢管 DN150	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管DN150、壁厚6 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	362.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第10页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
46	030901002046	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	816.00					
47	030901002047	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	149.00					
48	031003001048	蝶阀 DN150	1. 类型：蝶阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：详见施工图 4. 连接形式：螺纹连接	个	3					
49	031003001049	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：详见施工图 4. 连接形式：螺纹连接	个	39					
		分部小计								
本页小计										
合 计										



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007057	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001058	吊装加固		项						
3	031301002059	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003060	平台铺设、拆除		项						
5	031301004061	顶升、提升装置		项						
6	031301005062	大型设备专用机具		项						
7	031301006063	焊接工艺评定		项						
8	031301007064	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008065	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009066	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010067	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011068	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012069	工程系统检测、检验		项						
14	031301013070	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014071	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015072	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016073	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017074	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018075	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001050	安全文明施工费			17641.49			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		1396.09			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		3172.93			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		4949.77			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		8122.70			
2	031302002051	夜间施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
3	031302003052	非夜间施工增加						
4	031302004053	二次搬运费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
5	031302005054	冬雨季施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
6	031302006055	已完工程及设备保护费						
7	031302008056	工程定位复测费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
合计					17641.49			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\教学楼【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			11501.09
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					11501.09

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二至三层消防改造		
1.3	四层消防改造		
1.4	五层消防改造		
1.5	消防管道系统		
1.6	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	9061.26	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	5874.23	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第1页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001076	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	12					
2	011615001077	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	7					
3	030413004078	原有管孔封堵 φ150	1.名称：原有管孔封堵 φ150 2.规格：防火封堵料	个	7					
4	011615001079	楼板开孔 φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：φ150	个	1					
5	011612001080	原有消防管道拆除 DN100	1.原有消防管道拆除 DN100 2.建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3.拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	150.00					
6	011612001081	原有消防管道拆除 DN65	1.原有消防管道拆除 DN65 2.建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3.拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	24.50					
本页小计										



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第2页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	030901010082	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	7					
8	010401012083	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	7					
9	011204003084	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	8.82					
10	030901010085	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第3页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	030901013086	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		二至三层消防改造								
12	011615001087	墙体开孔 $\phi 150$	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi 150$	个	1					
13	011615001088	墙体开孔 $\phi 100$	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi 100$	个	14					
14	030413004089	原有管孔封堵 $\phi 150$	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi 150$ 2. 规格：防火封堵料	个	14					
15	011615001090	楼板开孔 $\phi 150$	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸： $\phi 150$	个	2					
16	011612001091	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	123.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第4页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	011612001092	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	49.00					
18	030901010093	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	14					
19	010401012094	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	14					
20	011204003095	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	17.64					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第5页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
21	030901010096	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	14					
22	030901013097	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	28.00					
		分部小计								
		四层消防改造								
23	011615001098	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	4					
24	030413004099	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	4					
25	011615001100	楼板开孔 φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：φ150	个	1					
26	011612001101	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	13.50					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第6页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	011612001102	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	10.50					
28	030901010103	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	3					
29	010401012104	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	3					
30	011204003105	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	3.78					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第7页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
31	030901010106	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个 （L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	4					
32	030901013107	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	8.00					
		分部小计								
		五层消防改造								
33	011615001108	墙体开孔 $\phi$ 150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 150	个	4					
34	011615001109	墙体开孔 $\phi$ 100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 100	个	4					
35	030413004110	原有管孔封堵 $\phi$ 150	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi$ 150 2. 规格：防火封堵料	个	3					
36	011615001111	楼板开孔 $\phi$ 150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸： $\phi$ 150	个	1					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第8页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	011612001112	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	53.50					
38	011612001113	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	10.50					
39	030901010114	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	3					
40	010401012115	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	3					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第9页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	011204003116	原有消火栓箱体封堵 厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	3.78					
42	030901010117	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	4					
43	030901013118	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	8.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
		本页小计								



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第10页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
44	030901002119	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	879.00					
45	030901002120	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	83.00					
46	031003001121	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：详见施工图 4. 连接形式：螺纹连接	个	22					
47	031006002122	消防系统稳压设备	1. 消防系统稳压设备 2. 稳压设备型号为XW(L)-I-3.0-20-ADL 3. 立式隔膜式气压水罐:SQL1000X0.6 4. 水泵型号: ADL10-3Q=3.0L/SH=20mN=1.1KW（单台功率1.1kw, 一用一备） 5. 其余参数详见施工图	套	1					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段:

第11页共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
本页小计										
合    计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007130	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001131	吊装加固		项						
3	031301002132	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003133	平台铺设、拆除		项						
5	031301004134	顶升、提升装置		项						
6	031301005135	大型设备专用机具		项						
7	031301006136	焊接工艺评定		项						
8	031301007137	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008138	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009139	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010140	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011141	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012142	工程系统检测、检验		项						
14	031301013143	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014144	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015145	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016146	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017147	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018148	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			5874.23
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					5874.23

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二至三层消防改造		
1.3	四层消防改造		
1.4	五层消防改造		
1.5	消防管道系统		
1.6	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	5598.03	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	3708.01	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

- 注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1



(适用于一般计税方法)

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中:暂估价(元)
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第1页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001149	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	2					
2	011615001150	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	4					
3	030413004151	原有管孔封堵 φ150	1.名称：原有管孔封堵 φ150 2.规格：防火封堵料	个	6					
4	011615001152	楼板开孔 φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：φ150	个	4					
5	011612001153	原有消防管道拆除 DN100	1.原有消防管道拆除 DN100 2.建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3.拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	135.00					
6	011612001154	原有消防管道拆除 DN65	1.原有消防管道拆除 DN65 2.建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3.拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第2页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	030901010155	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	4					
8	010401012156	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	4					
9	011204003157	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	5.04					
10	030901010158	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	6					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第3页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	030901013159	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	12.00					
		分部小计								
		二至三层消防改造								
12	011615001160	墙体开孔 $\phi 150$	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi 150$	个	6					
13	011615001161	墙体开孔 $\phi 100$	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi 100$	个	4					
14	030413004162	原有管孔封堵 $\phi 150$	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi 150$ 2. 规格：防火封堵料	个	12					
15	011615001163	楼板开孔 $\phi 150$	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸： $\phi 150$	个	12					
16	011612001164	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.40					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第4页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	011612001165	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	90.00					
18	030901010166	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	12					
19	010401012167	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	12					
20	011204003168	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	15.12					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第5页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
21	030901010169	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	12					
22	030901013170	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	24.00					
		分部小计								
		四层消防改造								
23	011615001171	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	3					
24	030413004172	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	3					
25	011615001173	楼板开孔 φ150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
26	011612001174	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.20					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第6页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	011612001175	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.00					
28	030901010176	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	6					
29	010401012177	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	6					
30	011204003178	原有消火栓箱体封堵厚墙贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	7.56					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第7页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
31	030901010179	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个 （L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	6					
32	030901013180	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	12.00					
		分部小计								
		五层消防改造								
33	011615001181	墙体开孔 $\phi$ 150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 150	个	3					
34	011615001182	墙体开孔 $\phi$ 100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 100	个	3					
35	030413004183	原有管孔封堵 $\phi$ 150	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi$ 150 2. 规格：防火封堵料	个	6					
36	011615001184	楼板开孔 $\phi$ 150	1. 部位：楼板开孔 2. 打洞部位材质：钢筋混凝土板 3. 洞尺寸： $\phi$ 150	个	3					
本页小计										



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第8页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	011612001185	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	90.00					
38	011612001186	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.00					
39	030901010187	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	6					
40	010401012188	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	6					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第9页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	011204003189	原有消火栓箱体封堵 厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	7.56					
42	030901010190	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	6					
43	030901013191	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	12.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
		本页小计								

分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第10页共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
44	030901002192	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	360.00					
45	030901002193	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	50.00					
46	031003001194	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：详见施工图 4. 连接形式：螺纹连接	个	14					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007202	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001203	吊装加固		项						
3	031301002204	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003205	平台铺设、拆除		项						
5	031301004206	顶升、提升装置		项						
6	031301005207	大型设备专用机具		项						
7	031301006208	焊接工艺评定		项						
8	031301007209	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008210	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009211	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010212	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011213	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012214	工程系统检测、检验		项						
14	031301013215	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014216	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015217	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016218	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017219	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018220	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】 标段： 第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001195	安全文明施工费			5598.03			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		443.01			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		1006.84			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		1570.67			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		2577.51			
2	031302002196	夜间施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
3	031302003197	非夜间施工增加						
4	031302004198	二次搬运费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
5	031302005199	冬雨季施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
6	031302006200	已完工程及设备保护费						
7	031302008201	工程定位复测费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
合计					5598.03			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\综合楼-图书馆【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			3708.01
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					3708.01



# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二层消防改造		
1.3	三至五层消防改造		
1.4	六层消防改造		
1.5	消防管道系统		
1.6	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	8974.84	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	5949.20	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

- 注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)  
 3. 销项增值税额 $=[$ 税前不含税工程造价 $-$ 按规定不计税的工程设备金额 $-$ 除税甲供材料(设备)费 $]\times$ 税率。

表-04-1

# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001221	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	19					
2	011615001222	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
3	030413004223	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
4	011612001224	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	146.00					
5	011612001225	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030901010226	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
7	010401012227	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
8	011204003228	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
9	030901010229	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第3页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030901013230	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		二层消防改造								
11	011615001231	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	8					
12	011615001232	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
13	030413004233	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
14	011612001234	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	36.00					
15	011612001235	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第4页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	030901010236	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
17	010401012237	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
18	011204003238	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
19	030901010239	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第5页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	030901013240	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		三至五层消防改造								
21	011615001241	墙体开孔 Φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ200	个	24					
22	011615001242	墙体开孔 Φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ150	个	18					
23	030413004243	原有管孔封堵 Φ150	1. 名称：原有管孔封堵 Φ150 2. 规格：防火封堵料	个	24					
24	011612001244	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	108.00					
25	011612001245	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	84.00					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第6页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
26	030901010246	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	24					
27	010401012247	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	24					
28	011204003248	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	30.24					
29	030901010249	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	24					
本页小计										



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第7页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
30	030901013250	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	48.00					
		分部小计								
		六层消防改造								
31	011615001251	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	8					
32	011615001252	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
33	030413004253	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
34	011612001254	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	90.00					
35	011612001255	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第8页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
36	030901010256	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
37	010401012257	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
38	011204003258	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
39	030901010259	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第9页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
40	030901013260	灭火器	1. 形式 ： 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号 ： MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
41	030901002261	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位 ： 室内 2. 材质、规格 ： 内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式 ： 丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	689.00					
42	030901002262	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位 ： 室内 2. 材质、规格 ： 内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式 ： 丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	98.00					
43	031003001263	蝶阀 DN100	1. 类型 ： 蝶阀 2. 材质 ： 铜质 3. 规格、压力等级 ： 详见施工图 4. 连接形式 ： 螺纹连接	个	18					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007271	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001272	吊装加固		项						
3	031301002273	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003274	平台铺设、拆除		项						
5	031301004275	顶升、提升装置		项						
6	031301005276	大型设备专用机具		项						
7	031301006277	焊接工艺评定		项						
8	031301007278	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008279	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009280	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010281	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011282	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012283	工程系统检测、检验		项						
14	031301013284	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014285	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015286	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016287	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017288	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018289	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\男生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			5949.20
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					5949.20



# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二层消防改造		
1.3	三至五层消防改造		
1.4	六层消防改造		
1.5	消防管道系统		
1.6	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	8974.84	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	5949.20	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-

- 注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)  
 3. 销项增值税额 $=[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料(设备)费}]\times\text{税率}$ 。

表-04-1

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

（适用于一般计税方法）

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001290	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	19					
2	011615001291	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
3	030413004292	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
4	011612001293	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	146.00					
5	011612001294	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030901010295	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
7	010401012296	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
8	011204003297	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
9	030901010298	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第3页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030901013299	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		二层消防改造								
11	011615001300	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	8					
12	011615001301	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	6					
13	030413004302	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
14	011612001303	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	36.00					
15	011612001304	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第4页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	030901010305	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
17	010401012306	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
18	011204003307	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
19	030901010308	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第5页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	030901013309	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		三至五层消防改造								
21	011615001310	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ200	个	24					
22	011615001311	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	18					
23	030413004312	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	24					
24	011612001313	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	108.00					
25	011612001314	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	84.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第6页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
26	030901010315	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	24					
27	010401012316	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	24					
28	011204003317	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	30.24					
29	030901010318	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	24					
本页小计										



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第7页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
30	030901013319	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	48.00					
		分部小计								
		六层消防改造								
31	011615001320	墙体开孔 $\phi$ 150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 200	个	8					
32	011615001321	墙体开孔 $\phi$ 100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸： $\phi$ 150	个	6					
33	030413004322	原有管孔封堵 $\phi$ 150	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi$ 150 2. 规格：防火封堵料	个	8					
34	011612001323	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	90.00					
35	011612001324	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	28.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第8页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
36	030901010325	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
37	010401012326	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
38	011204003327	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
39	030901010328	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第9页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
40	030901013329	灭火器	1. 形式 ： 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号 ： MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	16.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
41	030901002330	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位 ： 室内 2. 材质、规格 ： 内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式 ： 丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	689.00					
42	030901002331	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位 ： 室内 2. 材质、规格 ： 内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式 ： 丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	98.00					
43	031003001332	蝶阀 DN100	1. 类型 ： 蝶阀 2. 材质 ： 铜质 3. 规格、压力等级 ： 详见施工图 4. 连接形式 ： 螺纹连接	个	18					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007340	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001341	吊装加固		项						
3	031301002342	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003343	平台铺设、拆除		项						
5	031301004344	顶升、提升装置		项						
6	031301005345	大型设备专用机具		项						
7	031301006346	焊接工艺评定		项						
8	031301007347	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008348	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009349	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010350	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011351	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012352	工程系统检测、检验		项						
14	031301013353	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014354	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015355	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016356	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017357	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018358	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】 标段： 第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001333	安全文明施工费			8974.84			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		710.24			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		1614.18			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		2518.12			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		4132.30			
2	031302002334	夜间施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
3	031302003335	非夜间施工增加						
4	031302004336	二次搬运费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
5	031302005337	冬雨季施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
6	031302006338	已完工程及设备保护费						
7	031302008339	工程定位复测费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
合计					8974.84			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\女生宿舍楼【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			5949.20
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					5949.20



# 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段:

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	一层消防改造		
1.2	二层消防改造		
1.3	三层消防改造		
1.4	消防管道系统		
1.5	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中:安全文明施工费	4298.27	-
3	其他项目		-
3.1	其中:暂列金额		-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	2844.57	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

(适用于一般计税方法)

标段:

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中:暂估价(元)
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		一层消防改造								
1	011615001359	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	10					
2	011615001360	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	6					
3	030413004361	原有管孔封堵 φ150	1. 名称：原有管孔封堵 φ150 2. 规格：防火封堵料	个	6					
4	011612001362	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	130.00					
5	011612001363	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	27.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030901010364	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	8					
7	010401012365	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	8					
8	011204003366	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	10.08					
9	030901010367	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	8					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030901013368	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	18.00					
11	011102003369	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：地砖同原有样式一致 4. 走廊地砖拆除并恢复	m2	5.00					
		分部小计								
		二层消防改造								
12	011615001370	墙体开孔 Φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ150	个	8					
13	011615001371	墙体开孔 Φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：Φ100	个	6					
14	030413004372	原有管孔封堵 Φ150	1. 名称：原有管孔封堵 Φ150 2. 规格：防火封堵料	个	6					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
15	011612001373	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	50.00					
16	011612001374	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	27.00					
17	030901010375	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	6					
18	010401012376	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	6					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	011204003377	原有消火栓箱体封堵 厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	7.56					
20	030901010378	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	6					
21	030901013379	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	12.00					
		分部小计								
		三层消防改造								
22	011615001380	墙体开孔 φ150	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ150	个	8					
23	011615001381	墙体开孔 φ100	1. 部位：墙体开孔 2. 打洞部位材质：砌体 3. 洞尺寸：φ100	个	6					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
24	030413004382	原有管孔封堵 $\phi 150$	1. 名称：原有管孔封堵 $\phi 150$ 2. 规格：防火封堵料	个	5					
25	011612001383	原有消防管道拆除 DN100	1. 原有消防管道拆除 DN100 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	80.00					
26	011612001384	原有消防管道拆除 DN65	1. 原有消防管道拆除 DN65 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m	20.00					
27	030901010385	原有消火栓拆除	1. 原有消火栓拆除 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	套	5					
28	010401012386	原有消火栓箱体封堵	1. 零星砌砖名称、部位：原有消火栓箱体 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	个	5					
本页小计										



# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
29	011204003387	原有消火栓箱体封堵厚墙体贴瓷砖	1. 墙体类型：砖砌体 2. 安装方式：砂浆粘贴 3. 20厚1：2水泥砂浆找平层 4. 面层材料品种、规格、颜色：20厚1：2水泥砂浆结合层、面层瓷砖300*600（样式及颜色同原有瓷砖墙面） 5. 缝宽、嵌缝材料种类：按设计要求	m2	6.30					
30	030901010388	室内消火栓	1. 安装方式：采用壁挂式单消火栓箱 2. 型号、规格：DN65消火栓一个（L25m麻质衬胶水带一条） 3. 附件材质、规格：QZ65X19mm直流水枪一支 4. 1800*700*240（不锈钢材质）	套	5					
31	030901013389	灭火器	1. 形式：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 每个灭火器箱内放置两具灭火器	具	10.00					
		分部小计								
		消防管道系统								
		本页小计								

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

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	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
32	030901002390	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	264.00					
33	030901002391	消火栓钢管 DN65	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN65、壁厚4.5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求	m	108.00					
34	031003001392	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：详见施工图 4. 连接形式：螺纹连接	个	13					
		分部小计								
本页小计										
合 计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007400	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001401	吊装加固		项						
3	031301002402	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003403	平台铺设、拆除		项						
5	031301004404	顶升、提升装置		项						
6	031301005405	大型设备专用机具		项						
7	031301006406	焊接工艺评定		项						
8	031301007407	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008408	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009409	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010410	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011411	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012412	工程系统检测、检验		项						
14	031301013413	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014414	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015415	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016416	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017417	脚手架搭拆		项	1.00					
19	031301018418	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\食堂【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			2844.57
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					2844.57

## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

（适用于一般计税方法）

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	3234.88	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额		-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	1829.34	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1



## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	011605001419	拆除青石板地面	1. 拆除青石板地面 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	159.00					
2	011102001420	青石板地面恢复	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：青石板（与原来样式相同）	m2	159.00					
3	011602001421	拆除混凝土地面	1. 拆除混凝土地面 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	50.00					
4	011101003422	混凝土地面恢复	1. 面层厚度：200mm厚 2. 混凝土强度等级：C25自拌混凝土	m2	50.00					
5	011602001423	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	40.00					
本页小计										

# 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	040203006424	沥青路面恢复	1. 沥青品种：道路A-70 2. 沥青混凝土种类：细粒式沥青混凝土 3. 厚度：10cm	m2	40.00					
7	050101007425	拆除绿化区域	1. 拆除绿化区域 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	138.00					
8	050101010426	绿化区域恢复	1. 绿化区域恢复 2. 与原来植物种类相同	m2	138.00					
9	011605001427	拆除纸皮地砖	1. 拆除纸皮地砖 2. 建渣外运及弃渣费综合考虑报价（清单另列） 3. 拆除时需保证原有结构及建筑安全，损坏需拆除范围以外的投标人自行恢复费用不再计算	m2	125.00					
10	011102001428	纸皮地砖区域恢复	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 2. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:2水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色：纸皮地砖（与原来样式相同）	m2	125.00					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段:

第3页共3页

[illegible]

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		脚手架工程								
1	011701001438	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m2						
2	011701002439	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
3	011701003440	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
4	011701004441	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m2						
5	011701005442	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
6	011701006443	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m2						
7	011701007444	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m2						
8	011701008445	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m2						
		小计								
		垂直运输								
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	011703001446	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m2 天						
		小计								
		超高施工增加								
10	011704001447	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m2						
		小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
11	011705001448	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	项	1.00					
		小计								
		施工排水、降水								
12	011706001449	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
13	011706002450	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		小计								
本页小计										
合 计										

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】 标段： 第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	011707001430	安全文明施工费			3234.88			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		256.00			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		581.81			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		907.63			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		1489.44			
2	011707002431	夜间施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
3	011707003432	非夜间施工照明						
4	011707004433	二次搬运费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
5	011707005434	冬雨季施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
6	011707006435	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007436	已完工程及设备保护费						
8	011707008437	工程定位复测费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
合计					3234.88			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			1829.34
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					1829.34



## 单位工程招标控制价/投标报价汇总表

（适用于一般计税方法）

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目		
1.1	单价措施项目		
2	总价措施项目		-
2.1	其中：安全文明施工费	12196.86	-
3	其他项目		-
3.1	其中：暂列金额		-
3.2	其中：专业工程暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
4	规费	6937.65	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价		-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额		-
8	附加税		-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			

- 注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。（其中各项费用均不含税）  
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费]×税率。

表-04-1

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	030901002451	消火栓钢管 DN150	1. 安装部位：室外 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN150、壁厚6 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求 7. 埋地部分做防腐处理	m	1109.00					
2	030901002452	消火栓钢管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质、规格：内外浸热镀锌钢管 DN100、壁厚5 3. 连接形式：丝扣及沟槽式卡箍连接 4. 钢管镀锌满足设计要求 5. 压力试验及冲洗满足设计要求 6. 管道标识满足设计要求 7. 埋地部分做防腐处理	m	296.00					
3	030901011453	地上式室外消火栓干管DN100	1. 安装方式：地上式室外消火栓 2. 型号、规格：干管DN100 3. 附件材质、规格：附件齐全 4. 安装方式等要求详见施工图	套	4					
4	030901011454	地上式室外消火栓干管DN150	1. 安装方式：地上式室外消火栓 2. 型号、规格：干管DN150 3. 附件材质、规格：附件齐全 4. 安装方式等要求详见施工图	套	1					
本页小计										

## 分部分项工程清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
5	030901012455	消防水泵接合器	1. 安装部位：室外、地上式 2. 型号、规格：SQS150-A 3. 附件材质、规格：法兰、阀门等附件齐全 4. 安装方式等要求详见施工图	套	8					
6	040502009703	水表组 DN150	1. 名称：水表组 2. 材质：详见施工图 3. 规格：DN100 4. 连接方式：法兰连接 5. 包含水表、闸阀、倒流防止器、软连接、Y型过滤器等阀门费用 6. 其他满足施工图及相关规范要求	套	1					
7	010401011457	水表井	1. 详见图集05S502-136	座	1					
8	031002001458	管道支架	1. 参照图集03S402-P51-DN150	套	7					
9	010101003459	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：1m 3. 弃土运距及弃土费：综合考虑	m3	552.80					
10	010404001460	砂垫层、砂石基础	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：100mm厚砂垫层，其上作12°砂石垫层基础	m3	552.80					
11	011503001461	防撞桩	1. 室外消火栓的两边设置金属防撞桩 2. 安装方式等规范要求详见施工图	套	5					
本页小计										
合 计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第1页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
1	031302007469	高层施工增加费		项						
		小计								
		专业措施项目								
2	031301001470	吊装加固		项						
3	031301002471	金属抱杆安装拆除、移位		项						
4	031301003472	平台铺设、拆除		项						
5	031301004473	顶升、提升装置		项						
6	031301005474	大型设备专用机具		项						
7	031301006475	焊接工艺评定		项						
8	031301007476	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
9	031301008477	防护棚制作安装拆除		项						
10	031301009478	特殊地区施工增加		项						
本页小计										

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第2页共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
11	031301010479	安装与生产同时进行施工增加		项						
12	031301011480	在有害身体健康环境中施工增加		项						
13	031301012481	工程系统检测、检验		项						
14	031301013482	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
15	031301014483	焦炉烘炉、热态工程		项						
16	031301015484	管道安拆后的充气保护		项						
17	031301016485	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
18	031301017486	脚手架搭拆		项						
19	031301018487	其他措施		项						
		小计								
本页小计										
合 计										

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】 标段： 第1页共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001462	安全文明施工费			12196.86			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		965.22			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		2193.68			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		3422.14			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)		5615.82			
2	031302002463	夜间施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
3	031302003464	非夜间施工增加						
4	031302004465	二次搬运费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
5	031302005466	冬雨季施工增加费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
6	031302006467	已完工程及设备保护费						
7	031302008468	工程定位复测费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)					
合计					12196.86			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计			-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：四川省米易中学校学校消防管道更换\总平【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			6937.65
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.261	
合计					6937.65