

安阳市实验中学消防管网及室内消防
设备、器材项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

安阳市实验中学消防管网及室内消
防设备、器材项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

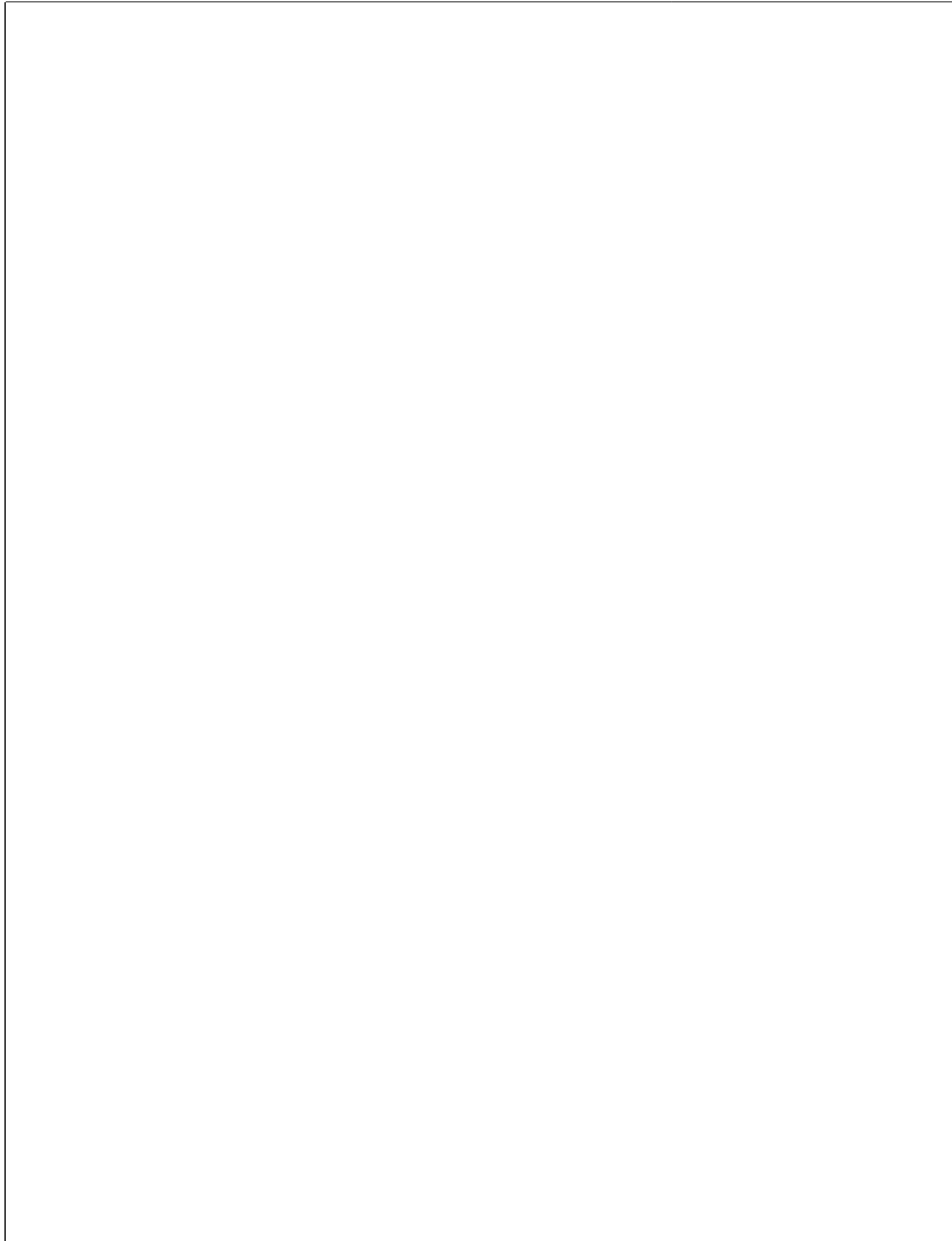
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

项目名称：安阳市实验中学消防管网及室内消防设备、器材项目

第 1 页 共 1 页



消防水 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

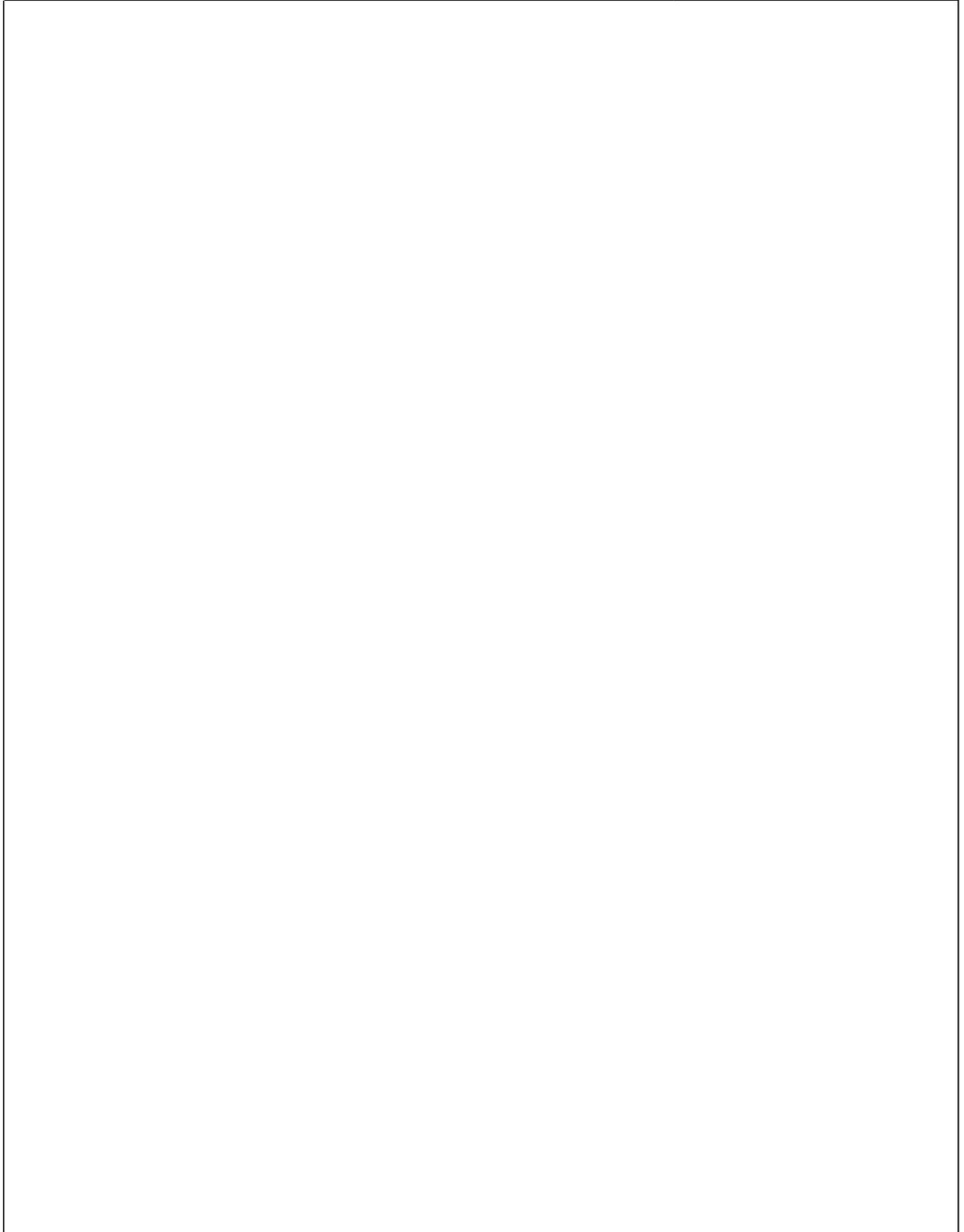
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防水

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：1#2#宿舍楼

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 暂估价
		整个项目						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗	m	53.68			
2	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗	m	390.22			
3	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN65 2. 利用产值不再进行计算	m	53.68			
4	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN100 2. 利用产值不再进行计算	m	390.22			
5	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-100	台	2			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	2			
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	2			
8	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:SNZ65 3. 附件材质、规格:消火箱采用薄型单栓带消防软, 型号SG16E65Z-J, DN19水枪一支, 25mDN65衬胶水带一套, 消防按钮一个, 30m长消防软盘一套	套	42			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：1#2#宿舍楼

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 暂估价
9	030901013001	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	具	84			
10	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢	kg	188.92			
11	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	12			
12	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	30			
13	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	4			
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：1#2#宿舍楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防电 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

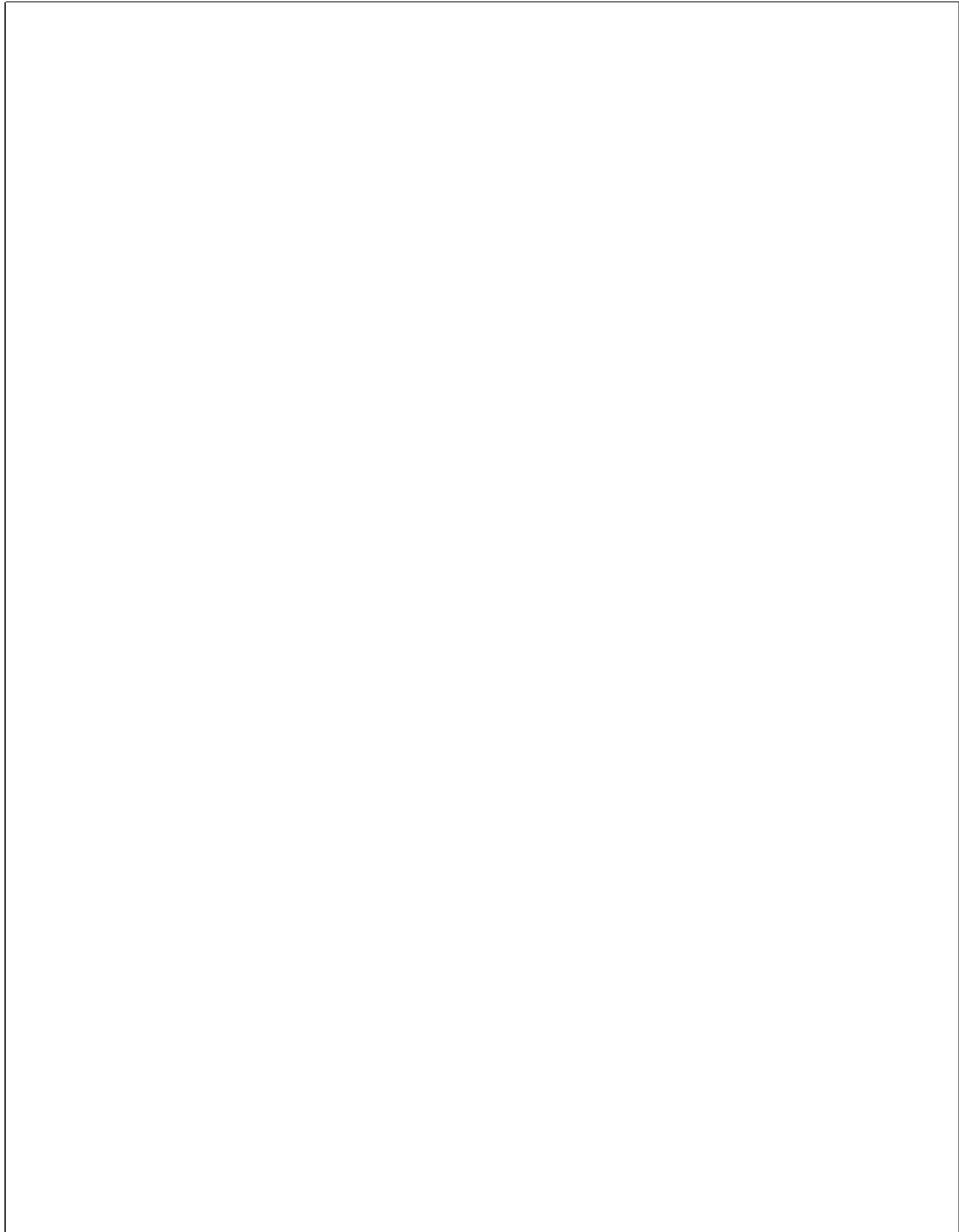
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防电

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：1#2#宿舍楼

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 暂估价
		应急照明						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱PD 2. 接线端子材质、规格:2.5m ² 3. 安装方式:距地1.5m明装	台	2			
2	030412004001	疏散照明灯(室外防水等级IP67)	1. 名称:疏散照明灯(室外防水等级IP67) 2. 型号:TY-BLJC系列 5W, DC24V, 4001x, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.5m壁装	套	118			
3	030412004002	安全出口标志灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:暗装, 门洞上方0.2m	套	8			
4	030412004003	多信息复合标志灯	1. 名称:多信息复合标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	20			
5	030412004004	疏散出口标志灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	16			
6	030412004005	疏散指示灯	1. 名称:疏散指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地0.5m	套	40			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：1#2#宿舍楼

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
								暂估价
7	030412004006	楼层指示灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地2.5m	套	20			
8	030904003001	应急照明启动按钮	1. 名称:应急照明启动按钮 2. 安装:距地1.3m	个	2			
9	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	1167.54			
10	030411004001	拆除管内穿线	1. 名称:拆除管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件 4. 利用产值不再进行计算	m	1174.54			
11	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件	m	1174.54			
		分部小计						
		消防电						
1	030904003002	按钮	1. 名称:手动报警按钮	个	50			
2	030904001001	点型探测器	1. 名称:点型感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-G3	个	306			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：1#2#宿舍楼

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	工程量	金额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
3	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	1339.86				
4	030411001003	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	284.72				
5	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYS-1*1.0 3. 其他:未尽事宜 详见图纸设计及相关规范文件	m	1456.66				
6	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYS-2*1.5 3. 其他:未尽事宜 详见图纸设计及相关规范文件	m	289.92				
		分部小计							
		措施项目							
1	031301017002	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：1#2#宿舍楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防水 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

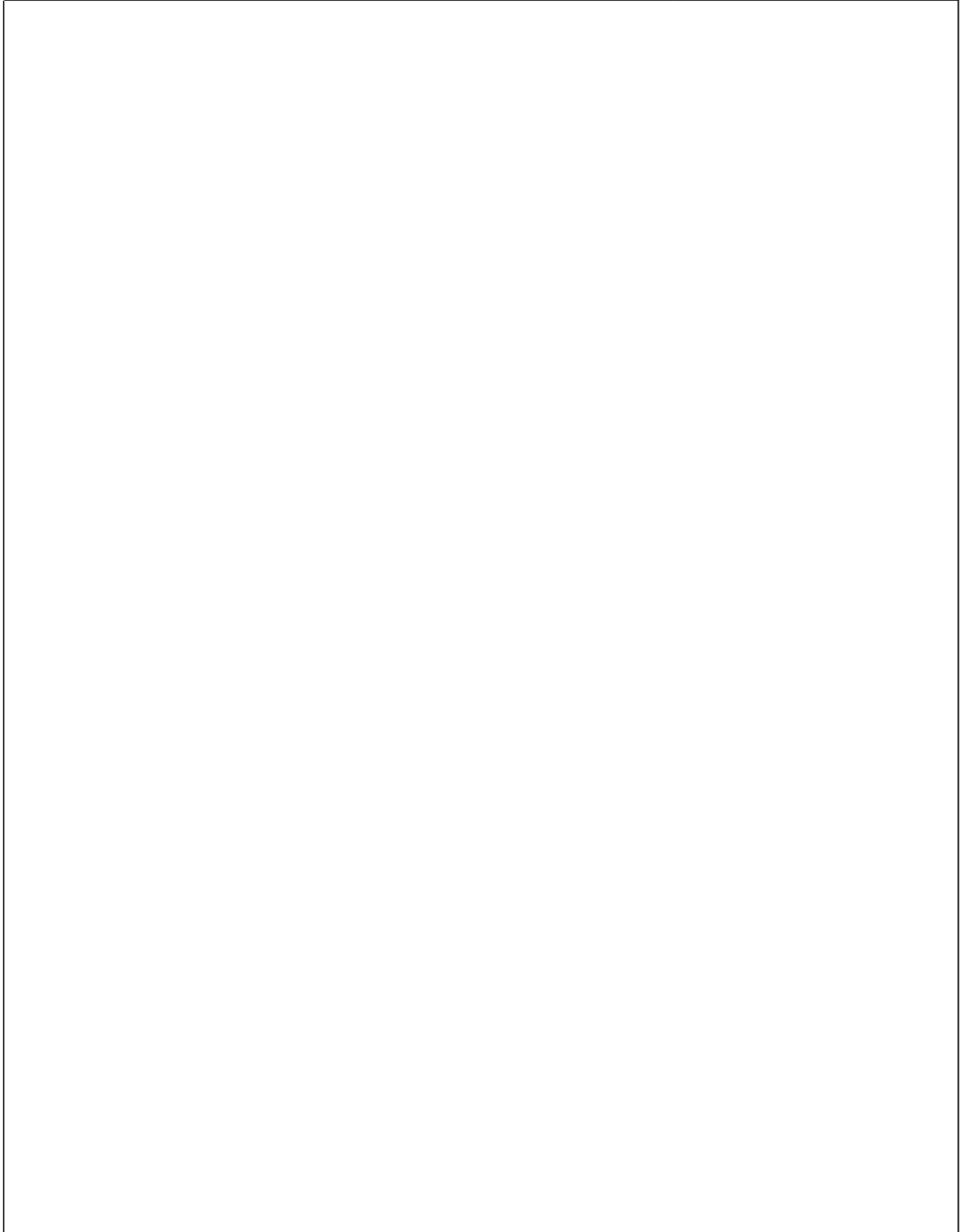
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防水

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#4#宿舍楼

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 暂估价
		整个项目						
1	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗	m	329.44			
2	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 包含管道管件	m	38.86			
3	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN65 2. 利用产值不再进行计算	m	38.86			
4	011612001004	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN100 2. 利用产值不再进行计算	m	329.44			
5	030901010002	室内消火栓	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:SNZ65 3. 附件材质、规格:消火箱采用甲型单栓带消防软管卷盘, SN65消火栓一个, DN65、L25m麻质衬胶水带一条, DN65×19直流水枪一只, 30m长消防软管卷盘一条	套	26			
6	030901010003	室内消火栓	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:SNZ65 3. 附件材质、规格:SN65消火栓一个, DN65、L25m麻质衬胶水带一条, DN65×19直流水枪一只	套	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#4#宿舍楼

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
								暂估价
7	030901013002	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	具	56			
8	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质:型钢	kg	177.29			
9	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-100	台	2			
10	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	2			
11	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	2			
12	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	4			
13	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	16			
		措施项目						
1	031301017003	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#4#宿舍楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”, 其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防电 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

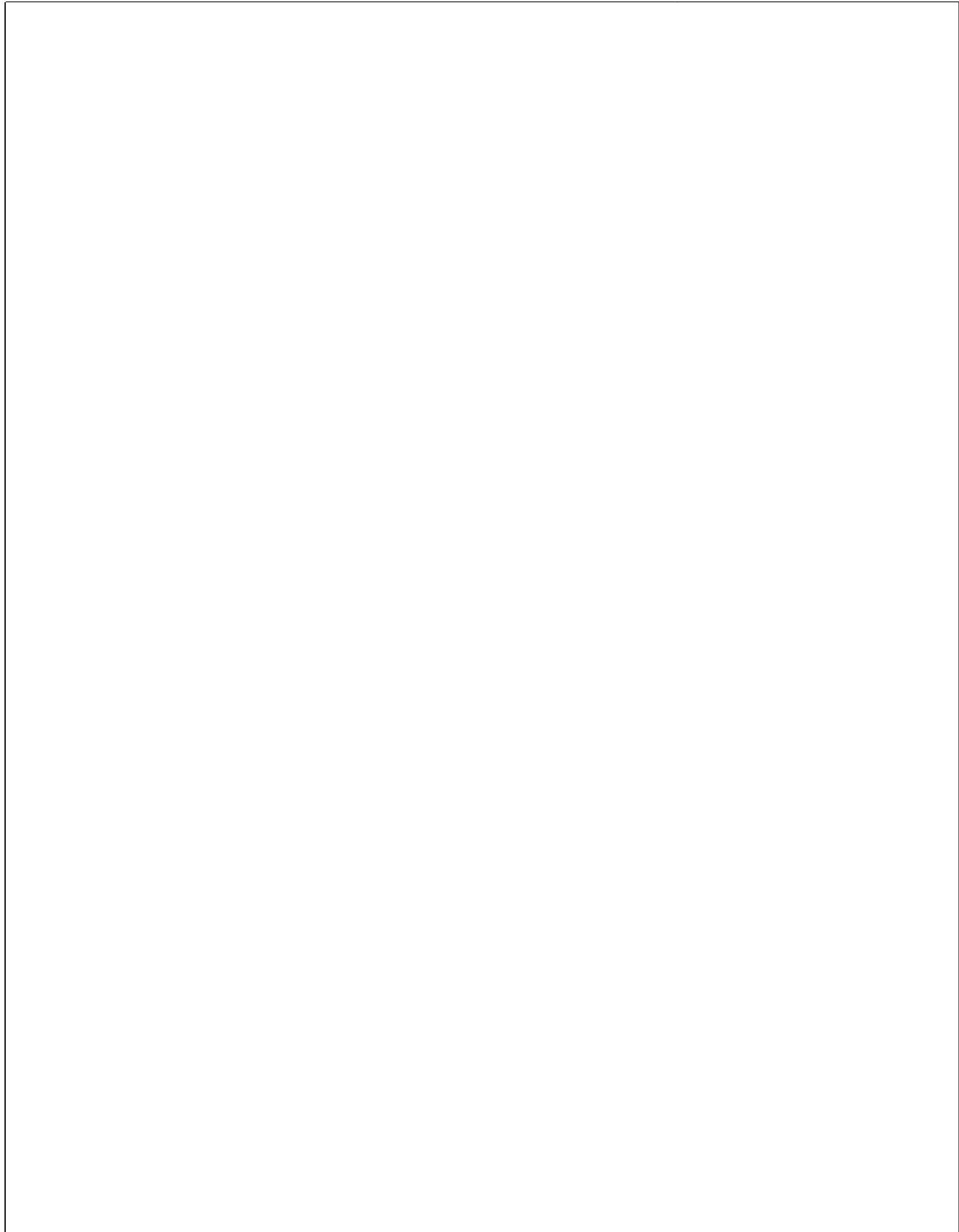
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防电

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#4#宿舍楼

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 暂估价
		应急照明						
1	030404017002	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱PD 2. 接线端子材质、规格:2.5m ² 3. 安装方式:距地1.5m明装	台	2			
2	030412004007	疏散照明灯(室外防水等级IP67)	1. 名称:疏散照明灯(室外防水等级IP67) 2. 型号:TY-BLJC系列 5W, DC24V, 4001x, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.5m壁装	套	68			
3	030412004008	安全出口标志灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:暗装, 门洞上方0.2m	套	8			
4	030412004009	多信息复合标志灯	1. 名称:多信息复合标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	20			
5	030412004010	疏散出口标志灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	12			
6	030412004011	疏散指示灯	1. 名称:疏散指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地0.5m	套	12			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#4#宿舍楼

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
								暂估价
7	030412004012	楼层指示灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地2.5m	套	16			
8	030904003003	应急照明启动按钮	1. 名称:应急照明启动按钮 2. 安装:距地1.3m	个	2			
9	030411001004	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	1078.85			
10	030411004005	拆除管内穿线	1. 名称:拆除管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件 4. 利用产值不再进行计算	m	860.84			
11	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件	m	860.84			
		分部小计						
		消防电						
1	030904003004	按钮	1. 名称:手动报警按钮	个	28			
2	030904001002	点型探测器	1. 名称:点型感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-G3	个	172			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#4#宿舍楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防电 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

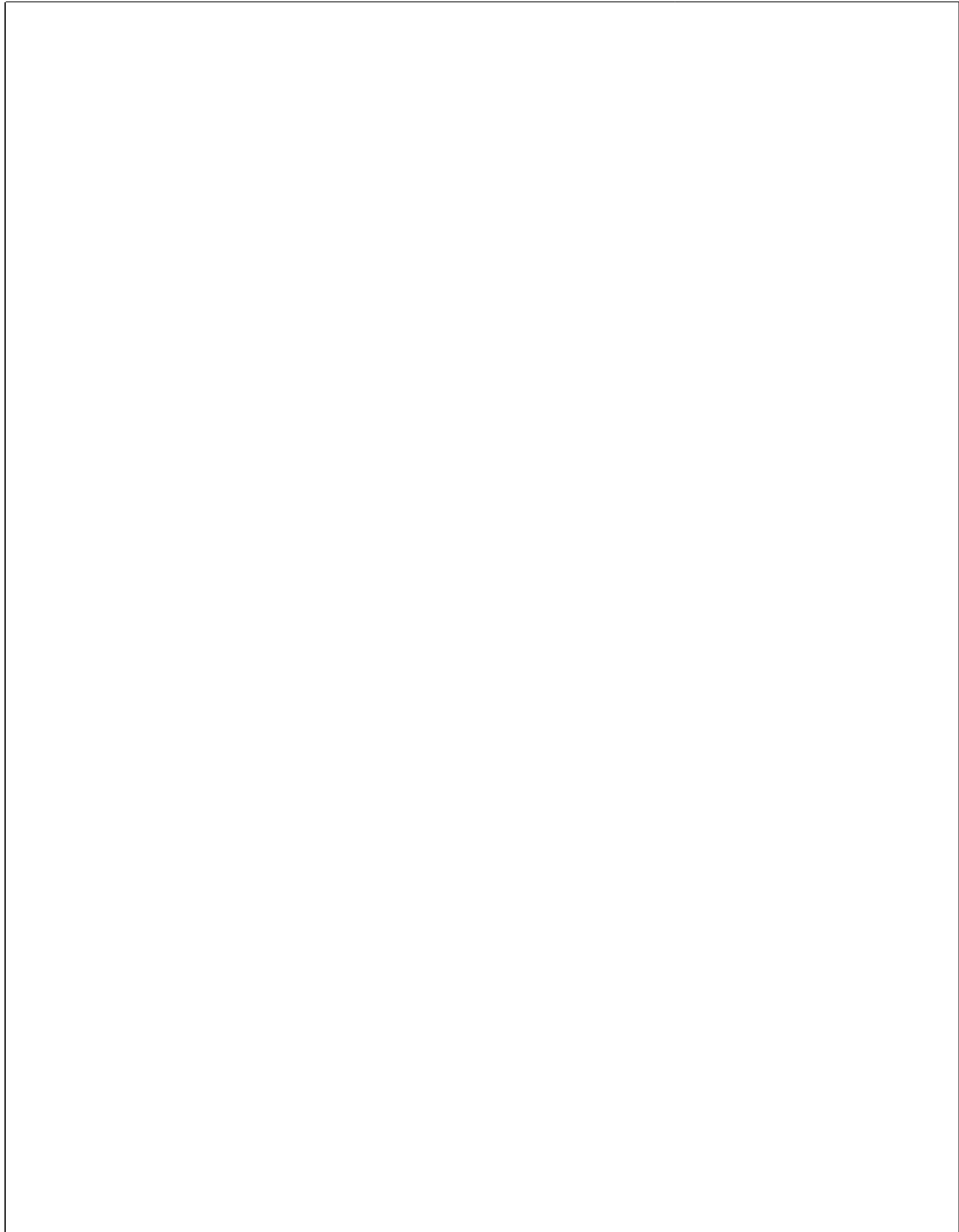
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防电

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#教学楼

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
		应急照明系统						
1	030404017003	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱PD 2. 接线端子材质、规格:2.5m ² 3. 安装方式:距地1.5m明装	台	1			
2	030412004013	装饰灯	1. 名称:疏散照明灯(室外防水等级IP67) 2. 型号:TY-BLJC系列 5W, DC24V, 4001x, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.5m壁装	套	63			
3	030412004014	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:暗装, 门洞上方0.2m	套	5			
4	030412004015	装饰灯	1. 名称:多信息复合标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	15			
5	030412004016	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:距地2.2m吊装	套	10			
6	030412004017	装饰灯	1. 名称:疏散指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地0.5m	套	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#教学楼

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
7	030412004018	装饰灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 型号:TY-BLJC系列, 1W, DC24V, 带蓄电池持续时间不小于60min 3. 安装形式:底边距地2.5m	套	12			
8	030904003005	按钮	1. 名称:应急照明启动按钮 2. 安装:距地1.3m	个	1			
9	030411001007	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	845.76			
10	030411004009	配线	1. 名称:拆除管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件	m	849.26			
11	030411004010	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYJS-2x2.5mm ² 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件	m	849.26			
		分部小计						
		消防电系统						
1	030411001008	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN40mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	80.48			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#教学楼

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:BT TZ-5*6 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管道敷设 5. 电压等级(kV):1KV以下	m	85.8			
3	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:BT TZ-5*6 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:户内	个	4			
4	030904003006	按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 安装:消火栓箱内安装	个	14			
5	030411001009	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	120.62			
6	030411001010	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:含墙体开槽	m	91.08			
7	030411001011	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:暗配	m	12.29			
8	030411004011	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYS-1*1.0 3. 其他:未尽事宜 详见图纸设计及相关规范文件	m	24.85			
9	030411004012	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-RYS-2*1.5 3. 其他:未尽事宜 详见图纸设计及相关规范文件	m	228.19			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#教学楼

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017005	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：3#教学楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”, 其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防水 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防水

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#教学楼

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 暂估价
		整个项目						
1	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗	m	30.25			
2	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗	m	245.58			
3	011612001005	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN65	m	30.25			
4	011612001006	管道拆除	1. 管道种类、材质:消防管道拆除直径DN100	m	245.58			
5	030901010004	室内消火栓	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:SNZ65 3. 附件材质、规格:消火箱采用薄型单栓带消防软, 型号SG16E65Z-J, DN19水枪一支, 25mDN65衬胶水带一套, 消防按钮一个, 30m长消防软盘一套	套	21			
6	030901013003	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	具	42			
7	031002001003	管道支架	1. 材质:型钢	kg	61.03			
8	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:Y-100	台	1			
9	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#教学楼

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
								暂估价
10	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝接	个	1			
11	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
12	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	10			
13	031003003008	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	4			
14	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
15	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型:电磁阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
16	031006015001	水箱	1. 材质、类型:成品水箱 2. 型号、规格:18M 3. 不锈钢	台	1			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：3#教学楼

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防电 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

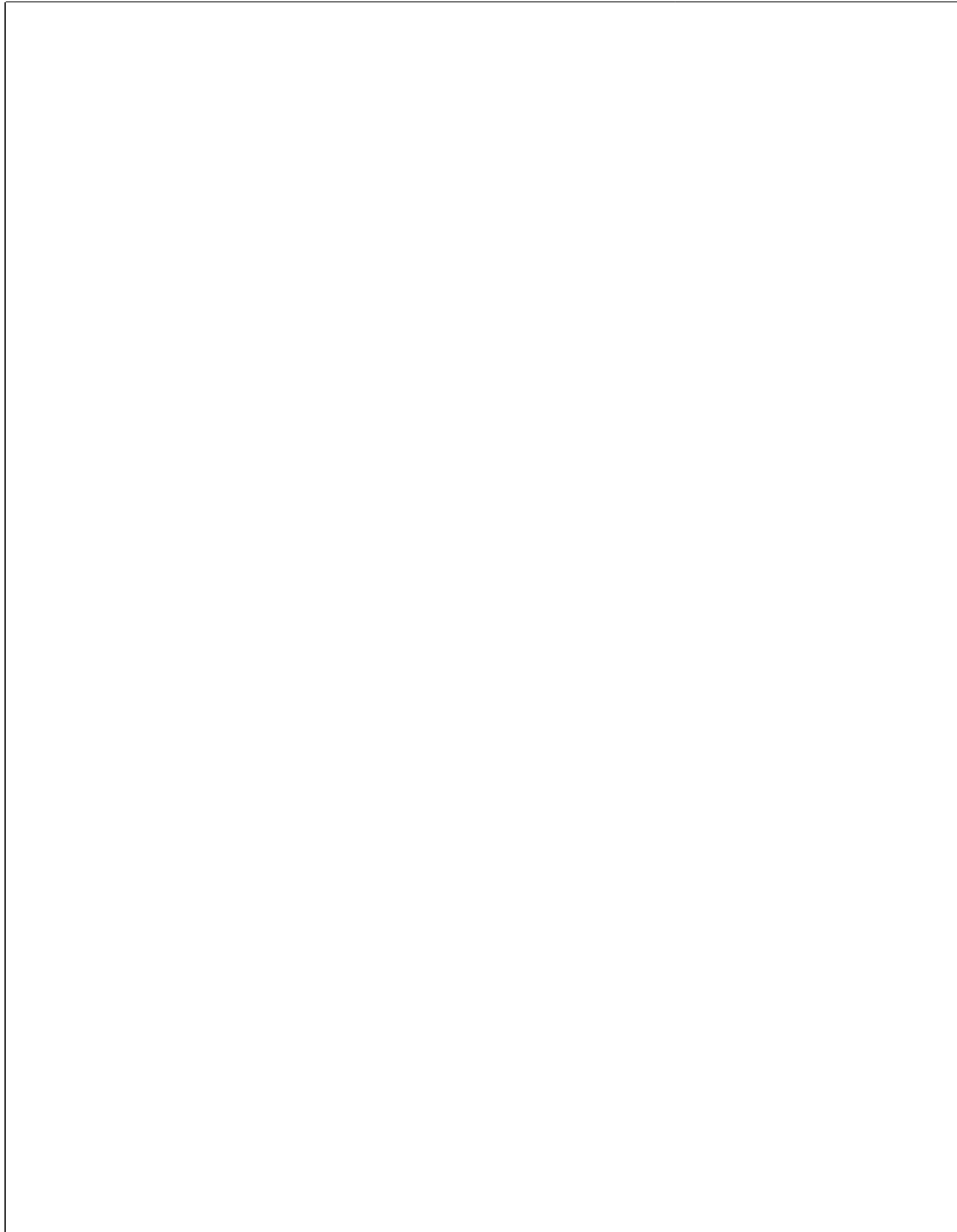
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防电

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：室外消防电、水管网

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 暂估价
		整个项目						
1	040804001001	配管	1. 名称:穿线管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN40mm 4. 配置形式:埋地敷设	m	42.72			
2	040501012001	顶管	1. 土壤类别:一、二类 2. 顶管工作方式:水平导向钻进 钻导向孔、扩孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格:10根DN40硅芯管、1根DN100镀锌钢管、1根DN80镀锌钢管 4. 连接方式:镀锌钢管对接焊接	m	346.11			
3	040501012002	顶管	1. 土壤类别:一、二类 2. 顶管工作方式:水平导向钻进 钻导向孔、扩孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格:镀锌钢管 4. 连接方式:对接焊接 5. 规格:DN40	m	285.72			
4	040804002001	配线	1. 名称:火灾报警信号线路 2. 配线形式:WDZN-RYS-2*1.5	m	674.55			
5	040804002002	配线	1. 名称:消防联动线路 2. 配线形式:WDZN-RYS-2*1.5+WDZN-BYJ-2*2.5	m	346.11			
6	040804002003	配线	1. 名称:消防电话专用回路 2. 配线形式:WDZN-RYJYP-2*1.0	m	346.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：室外消防电、水管网

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
								暂估价
7	040804002004	配线	1. 名称:消防广播 2. 配线形式:WDZN-RYJ-2X1.5/RYJ-2X1.5	m	346.11			
8	040804002005	配线	1. 名称:消防电源监控线XJ:WDZN-RYSP-2*2.5	m	346.11			
9	040804002006	配线	1. 名称:通信线TX:WDZN-RYJP-2*1.5+WDZR-RYJ-2*2.5	m	346.11			
10	040804002007	配线	1. 名称:多线控制线DK:WDZN-KYJY-3X1.5	m	346.11			
11	040804002008	配线	1. 名称:消防防火门线路 2. 配线形式:WDZN-RYS-2*1.5+WDZN-BYJ-2*2.5	m	346.11			
12	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种:尺寸:900*1200 做法见图集 YDT 5178-2017-RK(I)-4-2-P84 外盖选用同规格球墨铸铁盖	座	6			
13	040205001002	人(手)孔井	尺寸:550*550 做法见图集 YDT 5178-2017-RK(I)-4-1-P83 外盖选用同规格球墨铸铁盖	座	11			
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人机配合挖沟槽,一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m ³	34.18			
15	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土回填	m ³	34.18			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：室外消防电、水管网

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	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其 中	
								暂估价	
16	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 人机配合挖基坑, 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	15.43				
17	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 渣土 2. 运距: 12km	m3	15.43				
18	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称: 应急照明灯系统调试 2. 点数: 64点以下	系统	1				
		措施项目							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防电

标段：室外消防电、水管网

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

消防水 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

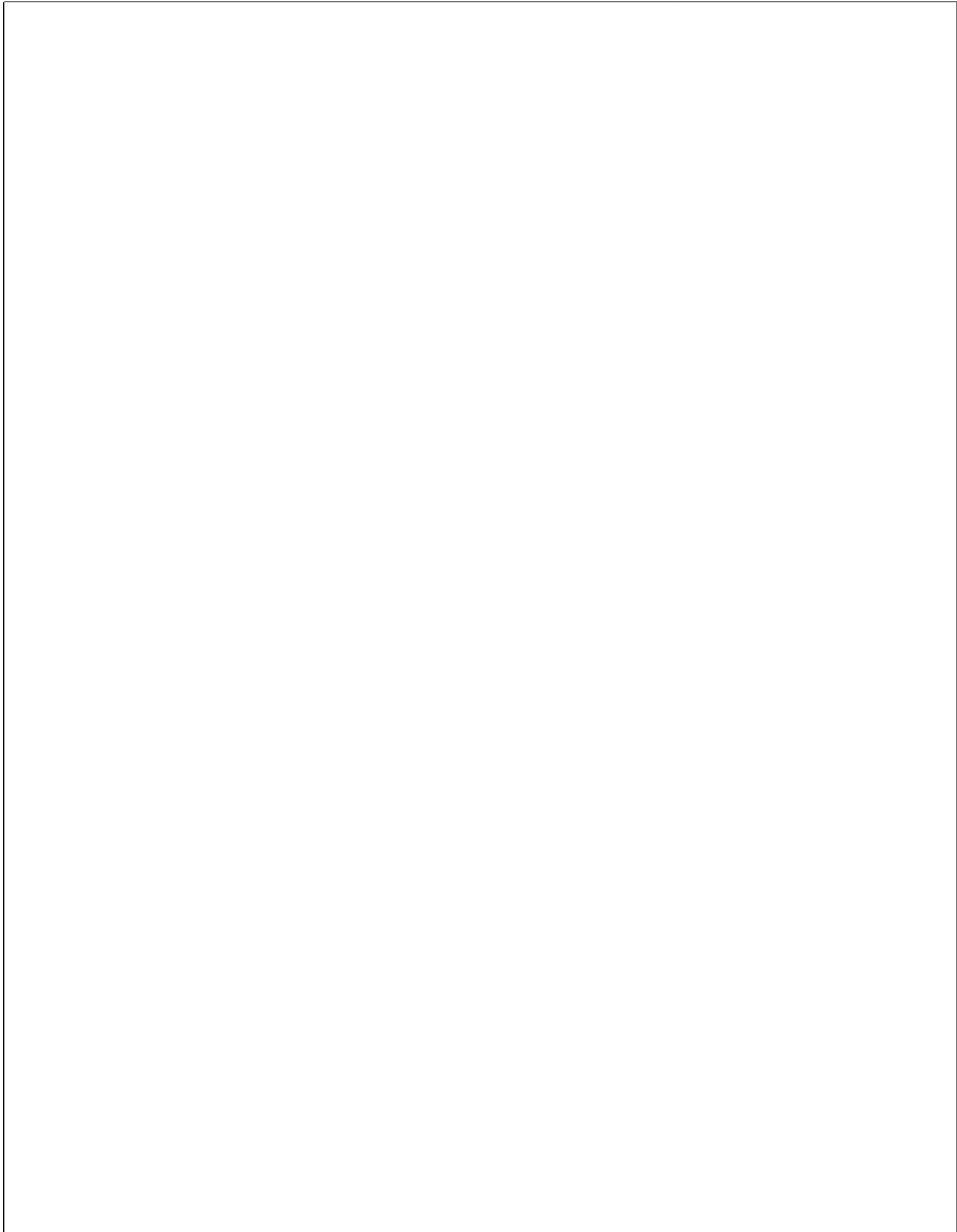
编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：消防水

第 1 页 共 1 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：室外消防电、水管网

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 暂估价
		室外低压消防给水系统						
1	040501012003	顶管	1. 土壤类别:一、二类 2. 顶管工作方式:水平导向钻进 钻导向孔、护孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 4. 连接方式:对接熔接 5. 规格:DN200	m	808.13			
2	040501012004	顶管	1. 土壤类别:一、二类 2. 顶管工作方式:水平导向钻进 钻导向孔、护孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 4. 连接方式:对接熔接 5. 规格:DN100	m	213.67			
3	040504001001	砌筑井	1. 名称:阀门井 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3. 室外地面操作砖砌井, 05S502-16	座	15			
4	040504001002	砌筑井	1. 名称:阀门井 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3. 室外地面操作砖砌井, 05S502-43	座	2			
5	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式:室外地上 2. 型号、规格:100mm 3. 按照13S201第19页	套	7			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：室外消防电、水管网

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
								暂估价
6	030901012001	消防水泵接合器	1. 安装部位:地上 2. 型号、规格:地上式、DN100 3. 附件材质、规格:按照99S203第11页	套	1			
7	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型:水泵接合器阀门 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
8	040502005001	阀门	1. 种类:法兰闸阀 2. 材质及规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	12			
9	040502009001	水表	1. 规格:DN200 2. 安装方式:法兰连接	个	2			
		分部小计						
		消火栓喷淋系统						
1	040502005002	阀门	1. 种类:法兰闸阀 2. 材质及规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	27			
2	040504001003	砌筑井	1. 名称:阀门井 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3. 室外地面操作砖砌井,05S502-16	座	27			
3	040501012005	顶管	1. 土壤类别:一、二类 2. 顶管工作方式:水平导向钻进 钻导向孔、扩孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管 4. 连接方式:对接熔接 5. 规格:DN100	m	829.64			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：室外消防电、水管网

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
4	040501012006	顶管	1. 土壤类别：一、二类 2. 顶管工作方式：水平导向钻进 钻导向孔、扩孔、回拖管敷设 3. 管道材质及规格：钢丝网骨架聚乙烯复合管 4. 连接方式：对接熔接 5. 规格：DN150	m	781.28			
		分部小计						
		拆除恢复工程						
1	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：人机配合挖基坑，一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	185.33			
2	041001002001	拆除人行道	1. 材质：面包砖（含垫层）	m2	142.56			
3	041001003001	拆除基层	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：10cm 3. 部位：道板砖垫层	m2	142.56			
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：彩色普通型砖 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：100厚预拌C20混凝土垫层	m2	142.56			
5	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：渣土 2. 运距：12km	m3	185.33			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水

标段：室外消防电、水管网

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

建筑工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：建筑工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.57			
2	010507001001	散水	1. 60厚C20混凝土,上撒1 : 1水泥砂子压实赶光 2. 150厚三七灰土 3. 素土夯实,向外坡3%-5% 4. 沥青胶泥嵌缝 5. 其它说明: 详见图纸设计及规范要求 6. 参照图集:12YJ9-1页95-3(散水500宽)	m2	15.09			
3	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm (箍筋) 2. 其它说明: 详见相关设计文件及施工规范	t	0.076			
4	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400 直径Φ12mm (抗震钢筋) 2. 其它说明: 详见图纸及设计规范	t	0.091			
5	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400 直径Φ18mm (抗震钢筋) 2. 其它说明: 详见图纸及设计规范	t	0.308			
6	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件	t	0.058			
		分部小计						
	A.6	金属结构工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
1	010603003001	钢管柱	1. 构件种类:箱型 钢柱 2. 钢柱规格型号: 详见图纸 3. 钢柱材质: Q355 B 4. 单根柱质量:3t 内 5. 探伤要求:详见 图纸设计 6. 除锈要求:喷砂 除锈 7. 防火要求:另列 清单项 8. 运距自行考虑 9. 其他说明:详见 图纸设计及相关规 范要求	t	0.504			
2	010604001001	钢梁	1. 构件种类:H型钢 梁 2. 规格型号: 详见 图纸 3. 材质: Q355B 4. 单根质量:3t内 5. 探伤要求:详见 图纸设计 6. 除锈要求:喷砂 除锈 7. 防火要求:另列 清单项 8. 运距自行考虑 9. 其他说明:详见 图纸设计及相关规 范要求	t	2.183			
3	010606013001	高强螺栓	1. 构件名称:高强 螺栓 2. 钢材品种、规格 :详见 3. 其它说明:详见 相关设计及规范要 求	套	30			
		分部小计						
	A.8	门窗工程						
1	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺 寸:FM甲1525 2. 门框、扇材质: 钢制甲级防火门	m ²	3.75			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
2	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1512 2. 玻璃品种、厚度:塑钢中空玻璃推拉窗	m2	3.6				
		分部小计							
	A. 9	屋面及防水工程							
1	010901002001	型材屋面	不上人屋面：17J925-1/页1-10-屋4铝镁锰板岩棉夹芯板屋面 100mm厚	m2	89.02				
		分部小计							
	A. 11	楼地面装饰工程							
1	011104004001	防静电活动地板	1、150~250高架空防静电活动地板 2、混凝土密封封闭剂1道 3、界面剂1道 4、20厚DS M15砂浆（1:3水泥砂浆）找平层 5、界面剂1道 6、现浇钢筋混凝土楼板	m2	50.76				
		分部小计							
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	011207001001	墙面装饰板	1. 构件种类:双层压型钢板复合保温隔热墙体 2. 从外向内构造:0.8mm铝镁锰板+100厚岩棉保温隔热层+0.6mm压型钢板、40*60方管龙骨间距1200*1200、18厚内墙装饰墙板A级 3. 其他说明:详见图纸设计及相关规范要求	m2	78.58				
		分部小计							
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:钢梁、钢柱、钢水平支撑等 2. 油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆一道,环氧云铁中间漆一道,环氧树脂面漆一道 3. 其他说明:详见图纸设计及相关规范要求	m2	59.34			
2	011406001001	抹灰面油漆	1、A级无机涂料 2、3厚耐水腻子分遍找平 3、3厚底基防裂腻子分遍找平 4、界面剂1道 5、满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层,用石膏粘接剂横向粘贴	m2	85.28			
3	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 构件名称:钢柱及柱间支撑 2. 油漆品种、刷漆遍数:防火涂料,耐火极限不低于2.5小时 3. 其他说明:详见图纸设计及相关规范要求	m2	31.56			
4	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 构件名称:钢梁等 2. 油漆品种、刷漆遍数:防火涂料,耐火极限不低于1.5小时 3. 其他说明:详见图纸设计及相关规范要求	m2	48.3			
		分部小计						
	D.9	钢筋工程						
1	040901010001	高强螺栓	1. 螺栓种类:8.8级-M16 倒锥形化学锚栓	套	8			
		分部小计						
		台阶部分						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
1	010101002001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:现场踏勘, 综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 弃土运距:现场踏勘, 自主报价 4. 其他未尽事宜详见施工图设计及相关规范要求	m3	0.76			
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:综合考虑 3. 填方粒径要求:详见图纸设计 4. 填方来源、运距:自行考虑 5. 其他未尽事宜详见施工图设计及相关规范要求	m3	0.45			
3	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.18			
4	011702001001	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	1.26			
5	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:台阶挡墙 2. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M10	m3	0.65			
6	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级:预拌C25混凝土	m3	0.06			
7	041102018001	压顶模板	1. 构件类型:压顶模板	m2	0.5			
8	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位:台阶挡墙抹灰 2. 面层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆	m2	4.41			
9	010507004001	台阶	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20	m2	4.4			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
10	011702027001	台阶	1. 台阶踏步宽:台阶模板	m2	4.4			
11	010201017001	褥垫层	1. 厚度:300厚 2. 材料品种及比例:3:7灰土垫层	m3	1.32			
		分部小计						
		措施项目						
1	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状:矩形	m2	20.52			
2	011702029001	散水	1. 散水模板	m2	1.89			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：消防控制室

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
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”, 其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

安装工程 _____ 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

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： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：安装工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：消防控制室

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 暂估价
		设备						
1	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防报警电话 2. 安装方式:挂装	个	1			
2	030904017001	报警联动一体机	1. 名称:火灾报警控制器联动型QG-GST500 2. 含单节琴台柜	台	1			
3	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 消防广播主机 GST-GBFB-200	台	1			
4	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 功率放大器GST-GF150W	台	1			
5	030904014003	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 消防电话主机 GST-TS-Z01A	台	1			
6	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1. 图形显示装置 GST-GM9000含单节琴台柜	台	1			
7	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1. 智能电源盘GST-LD-D06 2. 含柜 3. 蓄电池备用电源 GST-DY-200	套	1			
8	030904009001	区域报警控制箱	1. 名称:电气火灾监控器 2. 规格:TY-DQ-100	台	1			
9	030904009002	区域报警控制箱	1. 名称:防火门监控器 2. 规格:TY-MK-100	台	1			
10	030904009003	区域报警控制箱	1. 名称:应急照明控制器 2. 规格:TY-C-10W01B	台	1			
11	030904009004	区域报警控制箱	1. 名称:消防电源监控器 2. 规格:TY-DK-100	台	1			
12	030905001002	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 点数:500点以下	系统	1			
		分部小计						
		照明						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：消防控制室

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
								暂估价
1	030404016001	控制箱	1. 名称:消防控制室双切箱 2. 规格:500*600*200 3. 接线端子材质、规格:无线端子2.5 4. 安装方式:明装, 底边距地1.2m	台	1			
2	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:总线短路隔离器	个	1			
3	030412005001	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 规格:2*36W 3. 安装形式:吸顶安装	套	8			
4	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:距地1.3m	个	1			
5	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:PVC 3. 安装形式:明装	个	9			
6	030411001012	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配	m	66.06			
7	030411004013	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5 3. 其他:未尽事宜详见图纸设计及相关规范文件	m	215.43			
8	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管制作安装 2. 规格:DN50	个	8			
9	030411002001	线槽	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:200mm*100mm	m	10.7			
10	030411002002	线槽	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:50mm*25mm	m	8.31			
11	030411001013	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:暗配	m	10.7			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：消防控制室

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	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合 价	其中	
								暂估价	
12	030411006002	接线盒	1. 名称:局部等电位箱 2. 安装形式:距地0.3m	个	1				
13	030411001014	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:暗配	m	20.96				
14	030411004014	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:BV 3. 规格:25 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	20.96				
		分部小计							
		措施项目							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：消防控制室

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
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他 (费率类)						
合 计								

编制人 (造价人员) :

复核人 (造价工程师) :

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 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。

