

# 渔家傲山庄消防设施设备维修项目

## 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:



(造价专业人员签字盖专用章)

复核人:



(造价专业人员签字盖专用章)

编制时间:

复核时间:

# 清单编制说明

## 一、工程概况：

本工程为渔家傲山庄消防设施设备维修项目，位于岱山县。

## 二、编制范围：

本工程施工范围内的消防水电管阀件、设备维修拆换等。

## 三、编制依据：

1、施工材料清单。

2、计价依据：《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013、《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013、浙建站计[2013]63号《关于印发〈建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定〉的通知》、浙建站计[2014]31号《关于印发〈建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（二）〉的通知》、《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）、《浙江省建筑安装材料基期价格》（2018版）、浙建建[2018]61号《关于颁发〈浙江省建设工程计价依据〉（2018版）的通知》、建建发[2018]104号、舟建发[2018]265、浙建建（2018）61号、浙建建发（2019）92号等相关文件。

3、人工工资参照《舟山建设工程造价信息》2026年第1期。

4、材料价格计取：参照《舟山市建设工程价格信息简报》2026年第1期材料价格，无信息价材料按市场调查价格进行组价。

## 四、费率设置：

1、工程类别：安装按“水、电、暖通、消防、智能、自控及通信安装工程”计取。

2、本工程增值税采用一般计税方法计价，税金费率均按9%计取，安全文明施工费按“非市区工程”考虑。

3、按《浙江省建设工程计价规则（2018版）》及相关文件规定，招标人确认本工程的不可竞争费率分别为：

序号	项目名称	规费 (%)	税金 (%)	安全文明施工费 (%) (下限)
1	安装	9.189%~30.63%	9%	6.66%

4、竞争性费率下限：

名称	冬雨季施工增加费	企业管理费	利润
安装	0.06%	16.29%	0

## 分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额 (元)				备注	
						综合单价	合价	人工费	其中 机械费		暂估价
		消防水									
1	031003003001	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰阀门拆换 DN200	个	2						
2	031003003002	焊接法兰阀门	1. Y型过滤器拆换 DN200	个	2						
3	031003003003	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰阀门拆换 DN150	个	2						
4	031003003004	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰立式止回阀拆换 DN150	个	2						
5	030804001001	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换 (电弧焊) DN200*100	个	2						
6	030804001002	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换 (电弧焊) DN150*100	个	2						
7	031003003005	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰阀门拆换 DN100	个	6						
8	031003003006	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰安全阀拆换 DN100	个	2						
9	031003003007	焊接法兰阀门	1. Y型过滤器拆换 DN100	个	2						
10	031003003008	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰立式止回阀拆换 DN100	个	2						
11	030804001003	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换 (电弧焊) DN100*80	个	4						
12	030601002001	压力仪表	1. 负压力表拆换	台	4						
13	030601002002	压力仪表	1. 压力表拆换	台	4						
本页小计											

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第1页 共3页

## 分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
14	030807002001	低压焊接阀门	1. 旋塞阀拆换 DN15	个	4						
15	030413001001	铁构件	1. 一般铁构件制作 50*5角钢 2. 一般铁构件安装	kg	113.10						
16	030109011001	潜水泵	1. 排污泵拆换	台	1						
17	031003001001	蝶阀	1. 球阀拆换 DN15	个	4						
18	031001001001	镀锌钢管	1. 室内镀锌钢管拆换(螺纹连接) DN25	m	6.00						
19	010512008001	井盖板	1. 井盖拆换 1750*1750mm	套	1						
20	010512008002	井盖板	1. 井盖拆换 1550*1550mm	套	1						
21	03B001	警示牌	1. 消防警示牌	块	2						
		消防电									
22	030904003001	按钮	1. 手动报警按钮拆换	个	10						
23	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 扬声器拆换	个	10						
24	030904001001	点型探测器	1. 点型感烟探测器拆换	个	40						
25	030501002001	输出设备	1. 主机打印机拆换	台	1						
26	030904008001	模块(模块箱)	1. 防火门模块拆换	个	10						
本页小计											

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

# 分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额 (元)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
27	030412004001	装饰灯	1. 安全出口指示灯/疏散指示灯拆换	套	30						
28	030412004002	装饰灯	1. 应急照明灯拆换	套	32						
29	030404031001	小电器	1. 液位显示器拆换	个	1						
30	030411004001	配线	1. 二芯单芯导线 NH-RVS2*2.5	m	400.00						
31	030411001001	配管	1. 砖、混凝土结构明配电线管 JDG50	m	20.00						
32	030411001002	配管	1. 砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 PC20	m	100.00						
本页小计											
合计											



# 渔家傲山庄消防设施设备维修项目

## 招标控制价

招标控制价 (小写): 73897元

(大写): 柒万叁仟捌佰玖拾柒元整

招 标 人:



造价咨询人:



法定代表人  
或其授权人:



法定代表人  
或其授权人:



编 制 人:



复 核 人:



编制时间:

复核时间:

# 控制价编制说明

## 一、工程概况：

本工程为渔家傲山庄消防设施设备维修项目，位于岱山县。

## 二、编制范围：

本工程施工范围内的消防水电管阀件、设备维修拆换等。

## 三、编制依据：

1、施工材料清单。

2、计价依据：《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013、《市政工程工程量计算规范》GB50857-2013、《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013、浙建站计[2013]63号《关于印发〈建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定〉的通知》、浙建站计[2014]31号《关于印发〈建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（二）〉的通知》、《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）、《浙江省建筑安装材料基期价格》（2018版）、浙建建[2018]61号《关于颁发〈浙江省建设工程计价依据〉（2018版）的通知》、建建发[2018]104号、舟建发[2018]265、浙建建（2018）61号、浙建建发（2019）92号等相关文件。

3、人工工资参照《舟山建设工程造价信息》2026年第1期。

4、材料价格计取：参照《舟山建设工程造价信息》2026年第1期材料价格，无信息价材料按市场调查价格进行组价。

## 四、费率设置：

1、工程类别：本工程安装按“水、电、暖通、消防、智能、自控及通信安装工程”。

2、本工程增值税采用一般计税方法计价，税金费率均按9%计取，安全文明施工费按“非市区工程”考虑。

3、按《浙江省建设工程计价规则（2018版）》及相关文件规定，招标人确认本工程的不可竞争费率分别为：

序号	项目名称	规费	税金	安全文明施工费(中值)
2	安装	30.63%	9%	7.4%

4、竞争性费率中限：

名称	冬雨季施工增加费	企业管理费	利润
安装	0.13%	21.72%	10.4%

## 单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:单项工程-安装

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		$\Sigma$ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	62690.16	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	$\Sigma$ 分部分项(定额人工费+定额机械费)	11638.65	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	1500.06	
2.1	施工技术措施项目费		$\Sigma$ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	613.68	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	$\Sigma$ 技措项目(定额人工费+定额机械费)	132.66	
2.2	施工组织措施项目费		$(1.1+2.1.1)\times 7.53\%$	886.38	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	$(1.1+2.1.1)\times 7.4\%$	871.08	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1		标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2	其中	优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1		材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2	其中	专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		$\Sigma$ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1		专业发包工程管理费	$\Sigma$ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2	其中	甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		$(1.1+2.1.1)\times 30.63\%$	3605.55	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		$(1+2+3+4+\text{计税不计费}+\text{计税不计费不下浮})\times 9\%$	6101.62	
7	下浮		$(1+2+3+4+5+6-\text{计税不计费不下浮}-\text{计税不计费不下浮}-\text{暂估材料})\times 0\%$		
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费		
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6-7	73897.00	

## 分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
		消防水									
1	031003003001	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰闸阀拆换 DN200	个	2	2831.02	5662.04	468.94	133.14		
2	031003003002	焊接法兰阀门	1. Y型过滤器拆换 DN200	个	2	2488.54	4977.08	468.94	133.14		
3	031003003003	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰闸阀拆换 DN150	个	2	1874.72	3749.44	322.48	44.04		
4	031003003004	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰立式止回阀拆换 DN150	个	2	1670.72	3341.44	322.48	44.04		
5	030804001001	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换(电弧焊) DN200*100	个	2	312.52	625.04	196.22	106.66		
6	030804001002	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换(电弧焊) DN150*100	个	2	217.58	435.16	152.00	77.06		
7	031003003005	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰闸阀拆换 DN100	个	6	1162.36	6974.16	637.56	92.94		
8	031003003006	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰安全阀拆换 DN100	个	2	792.36	1584.72	212.52	30.98		
9	031003003007	焊接法兰阀门	1. Y型过滤器拆换 DN100	个	2	951.03	1902.06	212.52	30.98		
10	031003003008	焊接法兰阀门	1. 焊接法兰立式止回阀拆换 DN100	个	2	928.36	1856.72	212.52	30.98		
11	030804001003	低压碳钢管件	1. 低压碳钢异径偏心管拆换(电弧焊) DN100*80	个	4	146.39	585.56	194.88	108.96		
12	030601002001	压力仪表	1. 负压力表拆换	台	4	146.41	585.64	243.00	3.00		
13	030601002002	压力仪表	1. 压力表拆换	台	4	146.41	585.64	243.00	3.00		
本页小计							32864.70	3887.06	838.92		

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

## 分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
14	030807002001	低压焊接阀门	1.旋塞阀拆换 DN15	个	4	73.38	293.52	88.72	26.48	
15	030413001001	铁构件	1.一般铁构件制作 50*5角钢 2.一般铁构件安装	kg	113.10	16.22	1834.48	955.70	101.79	
16	030109011001	潜水泵	1.排污泵拆换	台	1	1300.55	1300.55	134.44	14.82	
17	031003001001	螺纹阀门	1.球阀拆换 DN15	个	4	39.66	158.64	46.20	0.48	
18	031001001001	镀锌钢管	1.室内镀锌钢管拆换(螺纹连接) DN25	m	6.00	47.31	283.86	145.80	2.70	
19	010512008001	井盖板	1.井盖拆换 1750*1750mm	套	1	606.18	606.18	68.24		
20	010512008002	井盖板	1.井盖拆换 1550*1550mm	套	1	606.18	606.18	68.24		
21	03B001	警示牌	1.消防警示牌	块	2	25.00	50.00			
		消防电					24692.05	6711.81	41.11	
22	030904003001	按钮	1.手动报警按钮拆换	个	10	113.02	1130.20	285.30	0.90	
23	030904007001	消防广播(扬声器)	1.扬声器拆换	个	10	156.85	1568.50	279.50	0.70	
24	030904001001	点型探测器	1.点型感烟探测器拆换	个	40	98.13	3925.20	1636.40	7.60	
25	030501002001	输出设备	1.主机打印机拆换	台	1	1203.43	1203.43	188.73	2.60	
26	030904008001	模块(模块箱)	1.防火门模块拆换	个	10	222.60	2226.00	986.40	27.80	
		本页小计					15186.74	4883.67	185.87	

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第2页 共3页

## 分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
27	030412004001	装饰灯	1.安全出口指示灯/疏散指示灯拆换	套	30	155.48	4664.40	864.30			
28	030412004002	装饰灯	1.应急照明灯拆换	套	32	134.86	4315.52	921.92			
29	030404031001	小电器	1.液位显示器拆换	个	1	1331.20	1331.20	456.46	1.51		
30	030411004001	配线	1.二芯单芯导线 NH-RVS2*2.5	m	400.00	6.88	2752.00	244.00			
31	030411001001	配管	1.砖、混凝土结构明配电线管 JDC50	m	20.00	24.68	493.60	177.80			
32	030411001002	配管	1.砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 PC20	m	100.00	10.82	1082.00	671.00			
本页小计							14638.72	3335.48	1.51		
合计							62690.16	12106.21	1026.30		

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第3页 共3页



## 综合单价计算表

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第1页 共4页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)							合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	风险费	小计	
		消防水										37998.11
1	03100300300 1	焊接法兰阀门	个	2	234.47	2442.57	66.57	59.11	28.30		2831.02	5662.04
	10-2- 42*A1.5换	焊接法兰闸阀拆换 DN200	个	2	234.47	2442.57	66.57	59.11	28.30		2831.02	5662.04
2	03100300300 2	焊接法兰阀门	个	2	234.47	2100.09	66.57	59.11	28.30		2488.54	4977.08
	10-2- 42*A1.5换	Y型过滤器拆换 DN200	个	2	234.47	2100.09	66.57	59.11	28.30		2488.54	4977.08
3	03100300300 3	焊接法兰阀门	个	2	161.24	1638.98	22.02	35.49	16.99		1874.72	3749.44
	10-2- 41*A1.5换	焊接法兰闸阀拆换 DN150	个	2	161.24	1638.98	22.02	35.49	16.99		1874.72	3749.44
4	03100300300 4	焊接法兰阀门	个	2	161.24	1434.98	22.02	35.49	16.99		1670.72	3341.44
	10-2- 41*A1.5换	焊接法兰立式止回阀拆 换 DN150	个	2	161.24	1434.98	22.02	35.49	16.99		1670.72	3341.44
5	03080400100 1	低压碳钢管件	个	2	98.11	116.35	53.33	30.25	14.48		312.52	625.04
	8-2-27*A1.5 换	低压碳钢异径偏心管拆 换(电弧焊) DN200*100	10个	0.2	981.06	1163.53	533.33	302.49	144.84		3125.25	625.05
6	03080400100 2	低压碳钢管件	个	2	76.00	69.30	38.53	22.82	10.93		217.58	435.16
	8-2-26*A1.5 换	低压碳钢异径偏心管拆 换(电弧焊) DN150*100	10个	0.2	759.99	693.00	385.27	228.18	109.26		2175.70	435.14
7	03100300300 5	焊接法兰阀门	个	6	106.26	1005.71	15.49	23.60	11.30		1162.36	6974.16
	10-2- 39*A1.5换	焊接法兰闸阀拆换 DN100	个	6	106.26	1005.71	15.49	23.60	11.30		1162.36	6974.16
8	03100300300 6	焊接法兰阀门	个	2	106.26	635.71	15.49	23.60	11.30		792.36	1584.72
	10-2- 39*A1.5换	焊接法兰安全阀拆换 DN100	个	2	106.26	635.71	15.49	23.60	11.30		792.36	1584.72
9	03100300300 7	焊接法兰阀门	个	2	106.26	794.38	15.49	23.60	11.30		951.03	1902.06
	10-2- 39*A1.5换	Y型过滤器拆换 DN100	个	2	106.26	794.38	15.49	23.60	11.30		951.03	1902.06

## 综合单价计算表

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第2页 共4页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)							合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	风险费	小计	
10	031003003008	焊接法兰阀门	个	2	106.26	771.71	15.49	23.60	11.30		928.36	1856.72
	10-2-39*A1.5换	焊接法兰立式止回阀拆换 DN100	个	2	106.26	771.71	15.49	23.60	11.30		928.36	1856.72
11	030804001003	低压碳钢管件	个	4	48.72	48.00	27.24	15.17	7.26		146.39	585.56
	8-2-24*A1.5换	低压碳钢异径偏心管拆换(电弧焊) DN100*80	10个	0.4	487.18	480.01	272.39	151.68	72.63		1463.89	585.56
12	030601002001	压力仪表	台	4	60.75	67.56	0.75	11.73	5.62		146.41	585.64
	6-1-46*A1.5换	负压力表拆换	台(块)	4	60.75	67.56	0.75	11.73	5.62		146.41	585.64
13	030601002002	压力仪表	台	4	60.75	67.56	0.75	11.73	5.62		146.41	585.64
	6-1-46*A1.5换	压力表拆换	台(块)	4	60.75	67.56	0.75	11.73	5.62		146.41	585.64
14	030807002001	低压焊接阀门	个	4	22.18	36.20	6.62	5.67	2.71		73.38	293.52
	8-3-10*A1.5换	旋塞阀拆换 DN15	个	4	22.18	36.20	6.62	5.67	2.71		73.38	293.52
15	030413001001	铁构件	kg	113.10	8.45	4.20	0.90	1.81	0.86		16.22	1834.48
	13-1-27	一般铁构件制作 50*5角钢	100kg	1.131	512.20	379.29	47.28	107.82	51.63		1098.22	1242.09
	13-1-28	一般铁构件安装	100kg	1.131	332.95	40.77	42.80	72.71	34.82		524.05	592.70
16	030109011001	潜水泵	台	1	134.44	1109.31	14.82	28.39	13.59		1300.55	1300.55
	1-8-11*A1.5换	排污泵拆换	台	1	134.44	1109.31	14.82	28.39	13.59		1300.55	1300.55
17	031003001001	螺纹阀门	个	4	11.55	24.69	0.12	2.23	1.07		39.66	158.64
	10-2-1*A1.5换	球阀拆换 DN15	个	4	11.55	24.69	0.12	2.23	1.07		39.66	158.64
18	031001001001	镀锌钢管	m	6.00	24.30	15.56	0.45	4.73	2.27		47.31	283.86
	10-1-150*A1.5换	室内镀锌钢管拆换(螺纹连接) DN25	10m	0.6	243.01	155.63	4.48	47.32	22.66		473.10	283.86

## 综合单价计算表

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

标段:

第3页 共4页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)							合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	风险费	小计	
19	01051200800 1	井盖板	套	1	68.24	518.73		12.99	6.22		606.18	606.18
	D6-275*A1.5 换	井盖拆换 1750*1750mm	10套	0.1	682.37	5187.3 3		129.93	62.21		6061.84	606.18
20	01051200800 2	井盖板	套	1	68.24	518.73		12.99	6.22		606.18	606.18
	D6-275*A1.5 换	井盖拆换 1550*1550mm	10套	0.1	682.37	5187.3 3		129.93	62.21		6061.84	606.18
21	03B001	警示牌	块	2		25.00					25.00	50.00
	补	消防警示牌	块	2		25.00					25.00	50.00
		消防电										24692.05
22	03090400300 1	按钮	个	10	28.53	76.34	0.09	5.45	2.61		113.02	1130.20
	9-4- 7*J1.3A1.5 换	手动报警按钮拆换	个	10	28.53	76.34	0.09	5.45	2.61		113.02	1130.20
23	03090400700 1	消防广播(扬声器)	个	10	27.95	120.93	0.07	5.34	2.56		156.85	1568.50
	9-4-19*A1.5 换	扬声器拆换	个	10	27.95	120.93	0.07	5.34	2.56		156.85	1568.50
24	03090400100 1	点型探测器	个	40	40.91	45.45	0.19	7.83	3.75		98.13	3925.20
	9-4- 1*J1.1A1.5 换	点型感烟探测器拆换	个	40	40.91	45.45	0.19	7.83	3.75		98.13	3925.20
25	03050100200 1	输出设备	台	1	188.73	958.12	2.60	36.50	17.48		1203.43	1203.43
	5-1-1*A1.5 换	主机打印机拆换	台	1	188.73	958.12	2.60	36.50	17.48		1203.43	1203.43
26	03090400800 1	模块(模块箱)	个	10	98.64	92.51	2.78	19.39	9.28		222.60	2226.00
	9-4-21*A1.5 换	防火门模块拆换	个	10	98.64	92.51	2.78	19.39	9.28		222.60	2226.00
27	03041200400 1	装饰灯	套	30	28.81	118.55		5.49	2.63		155.48	4664.40
	4-13- 156*A1.5换	安全出口指示灯/疏散 指示灯拆换	10套	3	288.06	1185.5 0		54.85	26.26		1554.67	4664.01
28	03041200400 2	装饰灯	套	32	28.81	97.93		5.49	2.63		134.86	4315.52







## 主要材料和工程设备一览表

工程名称: 安装

标段:

第1页 共2页

序号	编码	材料或设备名称	规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	0121120049~ 1	角钢	50*5角钢	kg	118.755	3.20	379.66	
2	1803330651~ 10	异径偏心管	DN100*80	个	4.000	42.50	170.00	
3	1803330651~ 12	异径偏心管	DN150*100	个	2.000	60.00	120.00	
4	1803330651~ 13	异径偏心管	DN200*100	个	2.000	102.50	205.00	
5	1900120035~ 10	Y型过滤器	DN100	个	2.000	628.00	1256.00	
6	1900120035~ 10	安全阀	DN100	个	2.000	480.00	960.00	
7	1900120035~ 10	立式止回阀	DN100	个	2.000	616.00	1232.00	
8	1900120035~ 10	闸阀	DN100	个	6.000	850.00	5100.00	
9	1900120035~ 12	立式止回阀	DN150	个	2.000	1184.00	2368.00	
10	1900120035~ 12	闸阀	DN150	个	2.000	1388.00	2776.00	
11	1900120035~ 13	Y型过滤器	DN200	个	2.000	1653.00	3306.00	
12	1900120035~ 13	闸阀	DN200	个	2.000	2107.00	4214.00	
13	1900330007~ 2	旋塞阀	DN15	个	4.000	32.50	130.00	
14	1900330009~ 2	球阀	DN15	个	4.040	21.16	85.49	
15	2001330051~ 10	平焊法兰	DN200	片	4.000	118.24	472.96	
16	2001330051~ 10	短管法兰	DN200	片	4.000	174.00	696.00	
17	2001330051~ 7	平焊法兰	DN100	片	20.000	56.19	1123.88	
18	2001330051~ 7	短管法兰	DN100	片	4.000	61.53	246.12	
19	2001330051~ 9	平焊法兰	DN150	片	8.000	92.72	741.75	
20	2459150039~ 1	仪表接头		套	8.000	15.00	120.00	
21	2500120001~ 1	安全出口指示灯/ 疏散指示灯		套	30.300	115.93	3512.65	





## 综合单价管理费、利润、风险费用计算表

单位(专业)工程名称:单项工程-安装

第1页 共1页

序号	特项名称	费率名称	计算基数	费率(%)	金额
1	默认	管理费	定额人工费+定额机械费	21.72	2557
		利润	定额人工费+定额机械费	10.4	1224
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
2	101	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
3	102	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
4	103	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
5	104	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
6	105	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
7	106	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
8	107	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
9	108	管理费	定额人工费+定额机械费		
		利润	定额人工费+定额机械费		
		风险费用	人工费+材料费+机械费		
合 计					3781