

工程名称：吉安职业技术学院第二食堂消防改造工程项目

工程编号：

工程预算造价审核书

共 1 册 第 1 册

(编审单位名称)

(工程造价咨询单位执业章)

2026 年 4 月 10 日

工程名称： 吉安职业技术学院第二食堂消防改造工程项目

工程编号： _____

工程预算造价审核书

共 1 册 第 1 册

审 核 人（签字）： _____ [盖执业章] _____

审 定 人（签字）： _____ [盖执业章] _____

法定负责人（签字）： _____

吉安职业技术学院第二食堂消防改造工程项目

预算审核报告

吉安职业技术学院：

我公司受贵单位委托，审定了吉安职业技术学院第二食堂消防改造工程项目工程预算，送审预算书由吉安职业技术学院提供，改造方案、施工图纸及其他相关资料的真实性、合法性、完整性均由编制及签章单位负责。我们的责任是对工程预算书的编制是否真实、公允地反映工程预算的实际情况发表意见。现将预算审核情况报告如下：

一、工程概况

- 1、工程名称：吉安职业技术学院第二食堂消防改造工程项目
- 2、工程地址：吉安职业技术学院
- 3、建设单位：吉安职业技术学院

二、审核依据：

- 1、工程量清单采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。
- 2、定额采用《江西省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及统一基价表》（2017版）、《江西省通用安装工程消耗量定额及统一基价表》（2017版）。
- 3、工程定额中工日调整按江西省住房和城乡建设厅发布的赣建价（2020）5号文，2017版《江西省建设工程定额》中的建筑、安装、市政工程定额综合工日单价调整为100元/工日；装饰工程定额综合工日单价调整为117元/工日。

4、材料价格按 2026 年第 3 期《江西省造价信息》吉安市材料价格计算，无信息价的按市场价计算。

5、税金按照江西省赣建价【2019】1 号文规定调整为 9%。

三、审核结果

送审金额：¥1750887.58（元）

审核金额：¥ 1622844.26（元）（大写：壹佰陆拾贰万贰仟捌佰肆拾肆元贰角陆分）

审减金额：¥128043.32（元）

审 减 率：7.31%

四、审核内容及责任

- 1、对该工程预算的审核，我们是根据委托方提供的有关资料做出的。
- 2、业主对所有提供的送审资料的真实、合法、完整性负责。
- 3、本公司仅对本报告的内容负责解释。
- 4、具体审核内容详见结算审核清单。

五、审核明细

1、消火栓及喷淋系统中管道安装包含管道冲洗及管道试压，故扣除管道冲洗及管道试压定额费用，该项审减约 19000 元。

2、集中电源消防应急标志灯-单面向右单价核减，送审单价 112.69 元/套，审核单价 48.95/套，审减金额约 4313 元。

3、排烟风机控制箱单价核减，送审单价 3081.6 元/套，审核单价 2000 元/套，审减金额约 3245 元。

4、固定挡烟垂壁单价核减，送审单价 260 元/m²，审核单价 200 元/m²，审减金额约 26000 元。

5、镀锌薄钢板 δ 1 单价核减，送审单价 49.44 元/m²，审核单价 45 元/m²，核减金额约 4465 元。

6、直立型喷头 DN25 单价核减，送审单价 16.5 元/个，审核单价 12 元/个，核减金额约 5490 元

7、喷头装饰盘 DN25 单价核减，送审单价 16.65，审核单价 2 元/个，核减金额约 17874 元。

8、水流指示器器 DN150 单价核减，送审单价 306.46 元/个，审核单价 50 元/个，核减金额约 770 元。

9、水流指示器器 DN100 单价核减，送审单价 262.09 元/个，审核单价 46 元/个，核减金额约 1080 元。

10、消火栓单价核减，送审单价 490 元/个，审核单价 380 元/个，核减金额约 5830 元。

11、型钢单价核减，送审单价 4.16 元/KG，审核单价 3.37 元/KG，核减金额约 2811 元。

12、角钢单价核减，送审单价 4.2 元/KG，审核单价 3.57 元/KG，核减金额约 3706 元。

13、内外壁热浸镀锌钢管 DN100 单价核减，送审金额 95 元/m，审核金额 76 元/m，核减金额约 5655 元。

14、内外壁热浸镀锌钢管 DN80 单价核减，送审金额 72 元/m，审核金额 56 元/m，核减金额约 3428 元。

15、内外壁热浸镀锌钢管 DN65 单价核减，送审金额 56.34 元/m，审核金额 45.07 元/m，核减金额约 163 元。

16、内外壁热浸镀锌钢管 DN150 单价核减，送审金额 109.17 元/m，审核金额 87.34 元/m，核减金额约 11628 元。

17、内外壁热浸镀锌钢管 DN70 单价核减，送审金额 65 元/m，审核金额 56 元/m，核减金额约 1871 元。

评审人：

复核人：

评审机构负责人签发：

（加盖评审机构公章）

中乾沣项目管理有限公司

2026 年 4 月 10 日

工程造价审核定案表

咨询公司（单位）：中乾洋项目管理有限公司

造价金额单位：元

工程名称	吉安职业技术学院第二食堂消防改造工 程项目		建筑面积 (m ²)	/	审定结果	
工程地址	吉安职业技术学院				送审造价	审定造价
审定金额（大 写）	壹佰陆拾贰万贰仟捌佰肆拾肆元贰角陆分				1750887.58	128043.32
建设单位意见：	编制单位意见：				审定日期	2026年4月10日
负责人签章：	(公章)	负责人签章：	(公章)	咨询公司（单位）意见：		
年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	负责人签章：		
备注：						

审核人：（签字盖执业章）

核定人：（签字盖执业章）

2026年4月10日

吉安职业技术学院第二食堂消防改造项目 工程

预算审核价

预算审核价 (小写) : 1622844.26

(大写) : 壹佰陆拾贰万贰仟捌佰肆拾肆元贰角陆分

招 标 人 : _____
(单位盖章)

造价咨询人 : _____
(单位资质专用章)

法定代理人
或其授权人 : _____
(签字或盖章)

法定代理人
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 : _____

复核时间 : _____

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:一二层土建装饰安装工程

标段:

第1页、共1页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
一	分部分项工程量清单计价合计	33471.83	
1.1	其中:定额人工费	4122.89	
1.2	其中:定额机械费	350.28	
二	单价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:定额人工费		
2.2	其中:定额机械费		
三	总价措施项目清单计价合计	691.29	
3.1	安全文明施工费	552.26	
3.1.1	安全文明环保费	394.97	
3.1.2	临时设施费	157.29	
3.2	其他总价措施费	139.03	
四	其他项目清单计价合计		
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价		
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
4.5	招标代理费		
五	规费	652.84	
5.1	社会保险费	520.90	
5.2	住房公积金	131.94	
5.3	工程排污费		
六	税金	3133.44	
七	总价下浮		
八	工程总造价	37949.40	

注: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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：一二层土建装饰安装工程 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	其中暂估价
		分部分项工程费					33471.83	
	0116	附录R 拆除工程					2278.49	
1	011610001001	木门窗拆除	拆除原有门窗	樘	12.000	26.25	315	
2	011601001001	砖砌体拆除	拆除原有砌体	m3	8.940	65.45	585.12	
3	010103002001	土方弃置	1. 楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 2. 建筑垃圾外运 运距1000m以内	m3	8.940	154.18	1378.37	
	0104	附录D 砌筑工程					4178.1	
4	010402001001	砌块墙	200厚加气混凝土砌块墙体	m3	10.870	384.37	4178.1	
	0108	附录H 门窗工程					24044.02	
5	010802003001	钢质防火门	新增乙级防火门 (FM乙1324、FM乙1524、FM乙824、FM乙1924、FM乙1024、FM乙1224)	m2	40.480	400.63	16217.5	
6	010802003002	钢质防火门	新增甲级防火门 (FM甲1524)	m2	4.370	411.97	1800.31	
本页合计							24474.4	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：一二层土建装饰安装工程 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	其中暂估价	
7	010801001001	木质门	新增木质门门扇尺寸： 800×2000×45mm结构：杉木指接板骨架+桥洞力学板填充（填充率90%），表面0.5mm天然黑胡桃木皮，封闭哑光烤漆（三底两面） 门套：18mm多层实木防水板，门套线宽70mm同色烤漆 五金：304不锈钢静音合页×3、磁吸静音锁（枪黑色）、不锈钢地吸、EPDM密封条	m ²	12.650	476.38	6026.21		
		安装工程					2971.22		
8	030901010001	室内消火栓	室内消火栓（1000×700×160mm，SG16B65Z-J）	套	6.000	470.23	2821.38		
9	030904003001	按钮	远程控制按钮	个	2.000	74.92	149.84		
		单价措施项目费							
本页合计							8997.43		
合 计							33471.83		

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:一二层土建装饰安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	费率(%)	金额(元)
1	规费				652.84
1.1	社会保险费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			520.90
1.2	住房公积金	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			131.94
1.3	工程排污费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			
2	税金	$[(一)+(二)+(三)+(四)+(五)] \times \text{税率}$		9.00	3133.44

表-13

主要材料及价差汇总表

工程名称:一二层土建装饰安装工程

建筑面积:m2

第1页、共1页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
1	00010104	综合工日	工日	30.848	85.00	100.00	15.00	462.72
2	00010105	装饰综合工日	工日	15.634	96.00	117.00	21.00	328.31
3	RG	人工	工日	1.157	85.00	100.00	15.00	17.36
4	01130116	扁钢 60以内	kg	3.702	3.14	3.10	-0.04	-0.15
5	04010131	水泥 32.5	kg	244.824	0.26	0.31	0.05	12.24
6	11010000	成品装饰门扇	m2	12.700	445.74	445.74		
7	11030126~1	乙级防火门	m2	39.791	771.47	359.20	-412.27	-16404.64
8	11030126~2	甲级防火门	m2	4.323	771.47	368.07	-403.40	-1743.90
9	34110103	电	kwj □h	5.141	0.87	0.91	0.04	0.21
10	34110117	水	m3	0.841	3.27	3.11	-0.16	-0.13
11	80230806	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 600×190×240	m3	10.620	201.11	217.36	16.25	172.58
12	BC1508	中砂	m3	0.727	63.08	158.72	95.64	69.53
13	23030121Z	室内消火栓	套	6.000	364.98	364.98		
14	CY	柴油	kg	10.969	5.53	6.94	1.41	15.47
15	DIAN	电	kwj □h	33.496	0.87	0.91	0.04	1.34
		合计						-17069.07

表-03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:三至五层土建装饰工程

标段:

第1页、共1页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
一	分部分项工程量清单计价合计	132160.77	
1.1	其中:定额人工费	26750.14	
1.2	其中:定额机械费	1315.07	
二	单价措施项目清单计价合计	2693.30	
2.1	其中:定额人工费	1421.58	
2.2	其中:定额机械费	239.47	
三	总价措施项目清单计价合计	4593.69	
3.1	安全文明施工费	3726.10	
3.1.1	安全文明环保费	2673.46	
3.1.2	临时设施费	1052.64	
3.2	其他总价措施费	867.59	
四	其他项目清单计价合计		
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价		
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
4.5	招标代理费		
五	规费	3975.62	
5.1	社会保险费	3171.79	
5.2	住房公积金	803.83	
5.3	工程排污费		
六	税金	12908.10	
七	总价下浮		
八	工程总造价	156331.48	

注: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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三至五层土建装饰工程 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	其中暂估价
		分部分项工程费					132160.77	
	0116	附录R 拆除工程					6452.8	
1	011610001001	木门窗拆除	拆除原有门窗	樘	41.000	26.25	1076.25	
2	011601001001	砖砌体拆除	拆除原有砌体	m3	24.480	65.45	1602.22	
3	010103002001	余方弃置	1. 楼层运出垃圾 垂直运距15m以内 2. 建筑垃圾外运 运距1000m以内	m3	24.480	154.18	3774.33	
	0104	附录D 砌筑工程					18480.51	
4	010402001001	砌块墙	200厚加气混凝土砌块墙体	m3	48.080	384.37	18480.51	
	0108	附录H 门窗工程					52083.89	
5	010802003001	钢质防火门	新增乙级防火门 (FM乙1324、FM乙1524、FM乙824、FM乙1924、FM乙1024、FM乙1224)	m2	109.350	400.62	43807.8	
6	010802003002	钢质防火门	新增甲级防火门 (FM甲1524)	m2	14.400	409.16	5891.9	
7	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	新增乙级防火窗 (FC乙0805)	m2	4.900	486.57	2384.19	
	0112	附录M 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					38327.57	
8	011207001001	墙面装饰板	轻钢龙骨耐火纸面石膏板隔墙 1. 轻钢贯通龙骨 (间距400mm~600mm) 2. 防火石膏板 3. 填充100mm岩棉 4. 腻子粉2遍 5. 白色无机涂料2遍	m2	83.250	133.84	11142.18	
本页合计							88159.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三至五层土建装饰工程 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	其中暂估价	
9	011207001002	墙面装饰板	窗户内侧新增600mm宽防火板从窗台砌至梁底	m2	11.030	78.4	864.75		
10	011201001001	墙面一般抹灰	室内新增加气混凝土砌块墙面抹灰 1. 基层墙体（不同基层交接处挂250mm宽热镀锌电焊网10*10*0.7） 2. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶)或界面处理剂一道 3. 9mm厚1:3水泥砂浆打底扫毛 4. 5厚1:2.5水泥砂浆抹平 5. 3厚耐水腻子分遍找平 6. 无机涂料一底两面	m2	518.940	50.72	26320.64		
	0115	附录Q 其他装饰工程					16816		
11	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	楼梯栏杆 1. 栏杆做法详国15J403-1-B17-B7型	m	105.100	160	16816		
		单价措施项目费					2693.3		
12	011701003001	里脚手架	里脚手架 1. 场内、场外材料搬运。 2. 搭、拆脚手架。 3. 拆除脚手架后材料的堆放。	m2	518.940	5.19	2693.3		
本页合计								46694.69	
合 计								134854.07	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:三至五层土建装饰工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	费率(%)	金额(元)
1	规费				3975.62
1.1	社会保险费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			3171.79
1.2	住房公积金	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			803.83
1.3	工程排污费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			
2	税金	$[(一)+(二)+(三)+(四)+(五)] \times \text{税率}$		9.00	12908.10

表-13

主要材料及价差汇总表

工程名称:三至五层土建装饰工程

建筑面积:m2

第1页、共1页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
1	00010104	综合工日	工日	130.266	85.00	100.00	15.00	1953.99
2	00010105	装饰综合工日	工日	178.114	96.00	117.00	21.00	3740.39
3	RG	人工	工日	6.110	85.00	100.00	15.00	91.65
4	04010131	水泥 32.5	kg	4762.987	0.26	0.31	0.05	238.15
5	09010131~1	防火石膏板	m2	88.298	10.29	17.74	7.45	657.82
6	11030126~1	乙级防火门	m2	107.486	771.47	359.20	-412.27	-44313.25
7	11030126~2	甲级防火门	m2	14.148	771.47	368.07	-403.40	-5707.30
8	11090221~1	乙级防火窗	m2	4.635	437.31	407.47	-29.84	-138.31
9	13030103~1	白色无机涂料	kg	229.499	1.29	13.16	11.87	2724.15
10	15030116~1	岩棉板 δ 100	m3	4.248	257.16	270.51	13.35	56.71
11	34110103	电	kWj □h	40.058	0.87	0.91	0.04	1.60
12	34110117	水	m3	14.075	3.27	3.11	-0.16	-2.25
13	80230806	蒸压粉煤灰加气混凝土砌块 600×190×240	m3	46.974	201.11	217.36	16.25	763.33
14	B69892742	楼梯栏杆	m	105.100	120.00	160.00	40.00	4204.00
15	BC1508	中砂	m3	12.120	63.08	158.72	95.64	1159.16
16	CY	柴油	kg	51.250	5.53	6.94	1.41	72.26
17	DIAN	电	kWj □h	165.474	0.87	0.91	0.04	6.62
		合计						-34491.28

表-03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 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)
一	分部分项工程量清单计价合计	1201828.58	
1.1	其中:定额人工费	331800.28	
1.2	其中:定额机械费	22327.63	
二	单价措施项目清单计价合计	2225.21	
2.1	其中:定额人工费	753.20	
2.2	其中:定额机械费		
三	总价措施项目清单计价合计	50980.44	
3.1	安全文明施工费	40937.33	
3.1.1	安全文明环保费	28666.11	
3.1.2	临时设施费	12271.22	
3.2	其他总价措施费	10043.11	
四	其他项目清单计价合计		
4.1	暂列金额		
4.2	专业工程暂估价		
4.3	计日工		
4.4	总承包服务费		
4.5	招标代理费		
五	规费	55574.38	
5.1	社会保险费	44360.14	
5.2	住房公积金	11214.24	
5.3	工程排污费		
六	税金	117954.77	
七	总价下浮		
八	工程总造价	1428563.38	

注: 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。

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：

第1页 共13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	
		分部分项工程费					1201828.58		
		消火栓工程					87502.78		
1	030901002001	消火栓钢管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN150, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	215.911	124.93	26973.76		
2	030901002003	消火栓钢管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN100, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	85.952	104.94	9019.8		
3	030901002002	消火栓钢管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN65, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	14.249	70.94	1010.82		
4	030901010001	室内消火栓	1. 型号、规格: 室内消火栓 (1000×700×160mm, SG16B65Z-J);	套	53.000	539.84	28611.52		
本页合计								65615.9	

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：

第2页 共13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	
5	030901010002	室内消火栓	1. 型号、规格: 试验消火栓 (SS150/65-1.0) ;	套	1.000	463.14	463.14		
6	031002001001	管道支架	1、管道支架制作安装, 管道支架除锈后刷樟丹防锈漆二道, 醇酸磁漆二道 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	Kg	255.210	20.23	5162.9		
7	031003003006	焊接法兰阀门	蝶阀 DN100, 含沟槽卡箍	个	2.000	419.33	838.66		
8	031003003007	焊接法兰阀门	蝶阀 DN150, 含沟槽卡箍	个	30.000	489.23	14676.9		
9	031003001002	螺纹阀门	1. 类型: 压力表; 2. 规格: DN65;	个	1.000	168.61	168.61		
10	031002003001	套管	刚性防水套管制作、安装 介质管道公称直径(100mm)	个	1.000	205.16	205.16		
11	031003001001	螺纹阀门	1、自动排气阀DN25 2、含截止阀DN25 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1.000	179.54	179.54		
12	030905002001	水灭火控制装置调试	消火栓灭火系统调试	系统	1.000	191.97	191.97		
		自动喷淋工程					374795.62		
本页合计							21886.88		

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：

第3页 共13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	
13	030901002005	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN150, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	311.458	124.93	38910.45		
14	030901002006	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN100, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	207.269	104.94	21750.81		
15	030901002007	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN80, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	225.125	84.01	18912.75		
本页合计								79574.01	

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：

第4页 共13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	030901001002	水喷淋钢管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN70, 沟槽机械式卡箍接口, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	204.827	83.43	17088.72		
17	030901002009	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN50, 丝扣连接, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	432.579	81.9	35428.22		
18	030901002010	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN40, 丝扣连接, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	328.549	68.58	22531.89		
本页合计								75048.83	

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：

第5页 共13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	
19	030901002011	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN32, 丝扣连接, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	960.919	54.58	52446.96		
20	030901002012	喷淋管	1. 内外壁热浸镀锌钢管DN25, 丝扣连接, 含沟槽管件, 管道试压、冲洗等 2. 油漆: 樟丹防锈漆两道、环氧沥青漆或氯磺化聚乙烯二道	m	1210.966	37.07	44890.51		
21	031002001002	管道支架	1、管道支架制作安装, 管道支架除锈后刷樟丹防锈漆二道, 醇酸磁漆二道 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	Kg	3133.820	19.97	62582.39		
22	030901008001	末端试水装置	1、末端试水装置 DN25, 带压力表和截止阀等	组	3.000	215.15	645.45		
23	031003003009	焊接法兰阀门	信号蝶阀 DN150, 含沟槽卡箍	个	3.000	598.02	1794.06		
24	031003003008	焊接法兰阀门	信号蝶阀 DN100, 含沟槽卡箍	个	5.000	445.48	2227.4		
本页合计								164586.77	

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：

第6页 共13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
25	030901006001	水流指示器	1、水流指示器(沟槽法兰连接) 公称直径(150mm以内)	个	3.000	369.85	1109.55	
26	030901006002	水流指示器	1、水流指示器(沟槽法兰连接) 公称直径(100mm以内)	个	5.000	260.06	1300.3	
27	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1、水喷淋(雾)喷头 有吊顶 DN25 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	1208.000	44.02	53176.16	
		通风空调工程					378248.61	
28	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管; 2. 材质:镀锌薄钢板 0.75mm; 3. 形状:长边长(mm) ≤450; 4. 接口形式:咬口;	m2	207.032	136.08	28172.91	
29	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管; 2. 材质:镀锌薄钢板 1mm; 3. 形状:长边长(mm) ≤1000; 4. 接口形式:咬口;	m2	875.403	119.19	104339.28	
30	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管; 2. 材质:镀锌薄钢板 1mm; 3. 形状:长边长(mm) ≤450; 4. 接口形式:咬口;	m2	8.343	144.23	1203.31	
本页合计							189301.51	

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：

第7页 共13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
31	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管; 2. 材质:镀锌薄钢板 1. 2mm; 3. 形状:长边长(mm) ≤2000; 4. 接口形式:咬口;	m2	447.821	140.53	62932.29	
32	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:防火阀; 2. 型号:280℃ ;电 讯号瞬间自动关闭 (或开启),并输出电 信号;280℃熔断关 闭,可电动或手动/ 手动复位。	个	4.000	320.86	1283.44	
33	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶风 口; 2. 规格:800*800;	个	9.000	220.44	1983.96	
34	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶风 口; 2. 规格:800*1000;	个	13.000	273.35	3553.55	
35	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶风 口; 2. 规格:2200*400;	个	16.000	635.8	10172.8	
36	030701001002	通风机	1. 名称:消防排烟轴 流风机; 2. 型号:HTF-I-11; 3. 风量37596m/h3、 风压364Pa、转速 960rpm	台	3.000	3609.75	10829.25	
37	030701001003	通风机	1. 名称:消防排烟轴 流风机; 2. 型号:HTF-I-13; 3. 风量42023m/h3、 风压454Pa、转速 720rpm;	台	1.000	4847.89	4847.89	
本页合计							95603.18	

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：

第8页 共13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
38	030701001004	通风机	1. 名称:消防排烟轴流风机; 2. 型号:JSF-15-H; 3. 风量141400m/h3、风压616Pa、转速960rpm;	台	2.000	15330.56	30661.12	
39	030701001005	通风机	1. 名称:消防排烟轴流风机; 2. 型号:HTF-I-16; 3. 风量120233m/h3、风压652Pa、转速960rpm;	台	1.000	12020.97	12020.97	
40	030702001008	挡烟垂壁	1、固定挡烟垂壁,底距地2.8米 2、材质及厚度:采用金属板,符合国家标准及图纸规范要求的不燃材料 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	432.570	245.62	106247.84	
		自动报警系统					259196.73	
41	030411001001	配管	1、SC钢管敷设 砖、混凝土结构暗配DN15	m	3549.630	13.14	46642.14	
42	030411001005	配管	1、SC钢管敷设 砖、混凝土结构暗配DN25	m	557.826	21.33	11898.43	
43	030411002001	线槽	1. 名称:SR100*100;	m	31.156	49.93	1555.62	
44	030411004001	配线	1、管内穿线 穿多芯软导线WDZB1N-RYJS-6X2.5	m	214.688	17.6	3778.51	
本页合计							212804.63	

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：

第9页 共13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	
45	030411004003	配线	1、管内穿线 穿多芯软导线WDZB1N-RYJS-2X1.5	m	2681.151	4.91	13164.45		
46	030411004004	配线	1、管内穿线 穿多芯软导线WDZB1N-RYJS-4X1.5	m	1200.303	12.18	14619.69		
47	030408002001	控制电缆	1、控制电缆BTTZ-4x35+16	m	44.151	347.68	15350.42		
48	030904003001	按钮	1、带电话插孔的手动报警按钮 2、H=1.5	个	15.000	144.68	2170.2		
49	030904003003	按钮	1、消火栓按钮 2、H=1.5	个	54.000	270.43	14603.22		
50	030904008001	模块(模块箱)	1、短路隔离器(300X400X100)	个	22.000	272.38	5992.36		
51	030904001001	点型探测器	1、感烟探测器 吸顶装	个	215.000	77.26	16610.9		
52	030904001002	点型探测器	1、点式气体火灾探测器	个	37.000	572.85	21195.45		
53	030904001003	点型探测器	1、感温探测器 吸顶装	个	89.000	114.07	10152.23		
54	030904001004	点型探测器	1、组合感温感烟探测器	个	25.000	143.04	3576		
55	030904005001	声光报警器	1、声光报警器	个	24.000	151.88	3645.12		
56	030904007001	消防广播(扬声器)	1、广播扬声器 3W	个	61.000	101.14	6169.54		
本页合计								127249.58	

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：

第10页 共13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
57	030904008003	模块(模块箱)	1、输入输出模块	个	25.000	358.02	8950.5	
58	030904008004	模块(模块箱)	1、防火门监控模块	个	4.000	168.41	673.64	
59	030411005001	接线箱	1、消防接线箱	个	3.000	190.27	570.81	
60	030411005002	接线箱	1、卷帘门控制箱	个	8.000	854.4	6835.2	
61	030904011001	远程控制箱(柜)	1、火灾显示盘	台	3.000	1070.56	3211.68	
62	030404022001	控制器	1、常闭门控制器	台	12.000	334.7	4016.4	
63	030411006001	接线盒	1、暗装接线盒	个	69.000	9.22	636.18	
64	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1、报警电话	个	2.000	108	216	
65	030905001001	自动报警系统调试	1、自动报警系统调试(2000点以内) 2、火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔	系统	1.000	42962.04	42962.04	
		应急照明系统					102084.84	
66	030404017001	配电箱	1、应急照明集中电源CPS-A 2、含所有元器件 3、输入AC220V,输出DC36V,4路或8路输出	台	3.000	2146.46	6439.38	
67	030411001004	配管	1、SC钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 DN15	m	2415.269	13.14	31736.63	
68	030411001006	配管	1、SC钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 DN20	m	95.561	16.59	1585.36	
本页合计							107833.82	

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：

第11页 共13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	
69	030411004010	配线	1、照明线WDZN-BYJ-2x2.5	m	5147.200	3.43	17654.9		
70	030412004002	装饰灯	1、消防应急标志灯(壁装) 2、平时不点亮,应急点亮时3W,300lm	套	177.000	99.12	17544.24		
71	030412004004	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-疏散出口(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	56.000	99.03	5545.68		
72	030412004006	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-单面向右(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	67.000	71.3	4777.1		
73	030412004010	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-单面向左(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	51.000	71.3	3636.3		
74	030412004011	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-单面双向(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	4.000	82.15	328.6		
本页合计								49486.82	

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：

第12页 共13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	
75	030412004008	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-多信息复合(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	14.000	81.72	1144.08		
76	030412004009	装饰灯	1、集中电源消防应急标志灯-楼层指示(1W) 2、不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm	套	14.000	77.14	1079.96		
77	030404033001	风扇	1.名称:带防护罩吊扇; 2.规格:1X65W; 3.含调速开关	台	3.000	191.42	574.26		
78	030404019001	控制开关	1、双联开关; 2、规格:10A;	个	2.000	35.62	71.24		
79	030412005001	荧光灯	1、双管LED直管灯 2、规格:2X15W	套	4.000	74.33	297.32		
80	030411006002	接线盒	1、暗装接线盒	个	186.000	9.22	1714.92		
81	030503004001	控制箱	1、排烟风机控制箱 KB0-125C/100A-K	台	3.000	2286.65	6859.95		
82	030414006001	事故照明切换装置	1、事故照明自动切换系统调试 单机容量≤15MW	系统	1.000	1094.92	1094.92		
		单价措施项目费					2225.21		
本页合计								12836.65	

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：

第13页 共13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	
83	031301017001	脚手架搭拆	1. 第十二册：刷油、防腐蚀工程脚手架搭拆费； 2. 第十册：脚手架搭拆费； 3. 第九册：脚手架搭拆费（单独承担的埋地管道工程不计）； 4. 第四册：脚手架搭拆费（10KV以下架线、直敷电缆、路灯不计）；	项	1.000	2056.89	2056.89		
84	031302007001	高层施工增加	1. 第十册：18层(60m)以下高层建筑物增加费； 2. 第九册：18层(60m)以下高层建筑物增加费； 3. 第四册：18层以下(60m)高层建筑物增加费；	项	1.000	168.32	168.32		
本页合计								2225.21	
合 计								1204053.79	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:安装工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	费率(%)	金额(元)
1	规费				55574.38
1.1	社会保险费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			44360.14
1.2	住房公积金	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			11214.24
1.3	工程排污费	$[(1)+(2)+(3)+(4)] \times \text{费率}$			
2	税金	$[(一)+(二)+(三)+(四)+(五)] \times \text{税率}$		9.00	117954.77

表-13

主要材料及价差汇总表

工程名称:安装工程

建筑面积:m2

第1页、共4页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
1	00010104	综合工日	工日	3903.351	85.00	100.00	15.00	58550.27
2	RG	人工	工日	9.377	85.00	100.00	15.00	140.66
3	01090117	圆钢 ϕ 5.5~9	kg	175.585	3.40	3.05	-0.35	-61.45
4	01090121	圆钢 ϕ 10~14	kg	82.847	3.40	3.20	-0.20	-16.57
5	01130111	扁钢 59以内	kg	284.197	3.14	3.10	-0.04	-11.37
6	01130116	扁钢 60以内	kg	33.318	3.14	3.10	-0.04	-1.33
7	01130301	镀锌扁钢(综合)	kg	21.450	3.78	3.49	-0.29	-6.22
8	01190116	槽钢 5#~16#	kg	2266.958	3.14	3.11	-0.03	-68.01
9	01290209	热轧厚钢板 δ 8.0~20	kg	143.718	3.32	3.11	-0.21	-30.18
10	01290223	热轧厚钢板 δ 12~20	kg	135.578	2.75	3.11	0.36	48.81
11	04010131	水泥 32.5	kg	1232.385	0.26	0.31	0.05	61.62
12	13010163	调和漆	kg	0.315	8.57	13.22	4.65	1.46
13	13010175	酚醛调和漆	kg	0.450	8.57	13.22	4.65	2.09
14	13050153	酚醛防锈漆(各色)	kg	0.064	20.92	10.29	-10.63	-0.68
15	13050177	防锈漆	kg	0.189	6.86	10.29	3.43	0.65
16	14030121	汽油(综合)	kg	51.860	6.46	8.99	2.53	131.21
17	14030126	汽油 70#~90#	kg	0.572	6.46	9.06	2.60	1.49
18	14350147	醇酸漆稀释剂 X6	kg	14.234	6.30	13.76	7.46	106.19
19	19000321	螺纹阀门 DN15	个	0.766	26.96	21.26	-5.70	-4.37
20	28030633	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	16.797	0.66	0.66		
21	28030635	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.5mm ²	m	102.087	1.10	1.09	-0.01	-1.02
22	28030637	铜芯塑料绝缘电线 BV-2.5mm ²	m	182.066	1.42	1.71	0.29	52.80
23	28030711	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm ²	m	963.624	2.28	2.96	0.68	655.26
24	28030716	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-6mm ²	m	7.955	3.47	4.32	0.85	6.76
25	28031221	铜芯橡皮绝缘电线 BX-2.5mm ²	m	0.536	1.62	1.62		
26	34110103	电	kWh	216.586	0.87	0.91	0.04	8.66
27	34110117	水	m ³	369.721	3.27	3.11	-0.16	-59.16
28	80210407	混凝土 C15	m ³	0.390	173.26	279.38	106.12	41.39
29	BC1508	中砂	m ³	3.049	63.08	158.72	95.64	291.61
30	17010131Z~1	内外壁热浸镀锌钢管DN100	m	87.239	67.41	67.41		

主要材料及价差汇总表

工程名称:安装工程

建筑面积:m2

第2页、共4页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
31	17010131Z~11	内外壁热浸镀锌钢管DN80	m	228.507	49.67	49.67		
32	17010131Z~15	内外壁热浸镀锌钢管DN65	m	14.464	39.97	39.97		
33	17010131Z~23	内外壁热浸镀锌钢管DN150	m	532.644	77.46	77.46		
34	17010131Z~3	内外壁热浸镀锌钢管DN70	m	207.902	49.67	49.67		
35	17010131Z~9	内外壁热浸镀锌钢管DN100	m	210.379	67.41	67.41		
36	17030103Z~11	内外壁热浸镀锌钢管DN50	m	434.743	34.73	34.73		
37	17030103Z~3	SC15	m	6143.847	5.77	5.77		
38	17030103Z~4	SC20	m	98.427	8.40	8.40		
39	17030103Z~52	SC25	m	574.565	11.80	11.80		
40	17030103Z~53	内外壁热浸镀锌钢管DN40	m	330.193	25.40	25.40		
41	17030103Z~54	内外壁热浸镀锌钢管DN32	m	965.725	22.72	22.72		
42	17030103Z~55	内外壁热浸镀锌钢管DN25	m	1217.025	10.47	10.47		
43	18031005Z	卡箍连接件(含胶圈)	套	66.000	19.06	19.06		
44	18031005Z~1	卡箍连接件(含胶圈) DN100	套	14.000	19.06	19.06		
45	18150328~1	沟槽直接头(含胶圈)DN100	套	48.880	20.06	20.06		
46	18150328~2	沟槽直接头(含胶圈)DN150	套	51.920	21.53	21.53		
47	50328~5~33305	沟槽直接头(含胶圈)DN80	套	37.529	19.89	19.89		
48	18150328~7	沟槽直接头(含胶圈)DN150	套	35.992	21.53	21.53		
49	18150328~8	沟槽直接头(含胶圈)DN65	套	2.375	19.12	19.12		
50	18150328~9	沟槽直接头(含胶圈)DN70	套	34.145	19.12	19.12		
51	19000301Z~1	蝶阀 DN100	个	2.000	290.23	290.23		
52	19000301Z~3	蝶阀 DN150	个	30.000	301.18	301.18		
53	19000301Z~5	信号蝶阀 DN100	个	5.000	316.38	316.38		
54	19000301Z~9	信号蝶阀 DN150	个	3.000	409.97	409.97		
55	19000316Z~77	截止阀DN25	个	1.010	38.58	38.58		
56	19050111Z~3	末端试水装置DN25,带截止阀	个	6.060	18.23	18.23		
57	20010150	沟槽法兰(1.6MPa以下)	片	10.000	44.87	44.87		
58	20010150~1	沟槽法兰(1.6MPa以下)DN150	片	6.000	67.45	67.45		
59	22110111Z~12	自动排气阀DN25	个	1.000	91.11	91.11		
60	22410241~10	单层百叶风口2200*400	个	16.000	515.30	515.30		

主要材料及价差汇总表

工程名称:安装工程

建筑面积:m2

第3页、共4页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
61	22410241~7	单层百叶风口800*800	个	9.000	147.96	147.96		
62	22410241~8	单层百叶风口800*1000	个	13.000	179.36	179.36		
63	22530435~5	280℃风管防火阀	个	4.000	191.73	191.73		
64	23030121Z~1	试验消火栓	套	1.000	357.89	357.89		
65	23030121Z~2	室内消火栓	套	53.000	434.59	434.59		
66	230101Z~1~66366	水流指示器DN150	个	3.000	44.35	44.35		
67	23130101Z~2	水流指示器DN100	个	5.000	40.80	40.80		
68	23210111Z~1	喷头装饰盘DN25	个	1220.080	1.77	1.77		
69	24590126Z~3	仪表接头DN65	套	1.000	33.99	33.99		
70	24690111Z~2	取源部件DN65	套	1.000	60.87	60.87		
71	25000001Z~1	集中电源消防应急标志灯-疏散出口	套	56.560	70.86	70.86		
72	25000001Z~3	集中电源消防应急标志灯-单面向右	套	67.670	43.41	43.41		
73	25000001Z~4	集中电源消防应急标志灯-单面向左	套	51.510	43.41	43.41		
74	25000001Z~43	消防应急标志灯(壁装) 5W	套	178.770	70.95	70.95		
75	25000001Z~5	集中电源消防应急标志灯-单面双向	套	4.040	54.15	54.15		
76	25000001Z~6	集中电源消防应急标志灯-楼层指示	套	14.140	49.19	49.19		
77	25000001Z~7	集中电源消防应急标志灯-多信息复合	套	14.140	53.72	53.72		
78	25000001Z~9	双管LED直管灯	套	4.040	49.24	49.24		
79	26010101Z~1	双联开关	只	2.040	26.61	26.61		
80	28030301Z~1	WDZB1N-RYJS-6X2.5	m	231.865	14.73	14.73		
81	28030301Z~3	WDZB1N-RYJS-2X1.5	m	2895.642	3.61	3.61		
82	28030301Z~4	WDZB1N-RYJS-4X1.5	m	1296.324	10.01	10.01		
83	28031431Z~3	BYJ-2x2.5	m	5970.752	1.98	1.98		
84	28270000Z~1	BTTZ-4x35+16	m	44.812	338.96	338.96		
85	29030116Z	金属线槽	m	32.095	26.61	26.61		
86	29110205Z~1	卷帘门控制箱	个	8.000	764.35	764.35		
87	29110205Z~2	消防接线箱	个	3.000	100.22	100.22		

主要材料及价差汇总表

工程名称:安装工程

建筑面积:m2

第4页、共4页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	定额价	市场价	价格差	合价
88	29110207Z	接线盒	个	70.380	1.12	1.12		
89	29110207Z~1	接线盒	个	189.720	1.12	1.12		
90	50330106Z	吊风扇	台	3.000	143.54	143.54		
91	55270101Z~1	常闭门控制器	个	12.000	180.17	180.17		
92	B18887065~1	消防排烟轴流风机HTF-I-11	台	3.000	2945.45	2945.45		
93	B18887065~2	消防排烟轴流风机HTF-I-13	台	1.000	4183.59	4183.59		
94	B18887065~3	消防排烟轴流风机JSF-15-H	台	2.000	13078.49	13078.49		
95	B18887065~4	消防排烟轴流风机HTF-I-16	台	1.000	10556.10	10556.10		
96	B56767148~1	排烟风机控制箱	台	3.000	1773.84	1773.84		
97	ZC1095033~2	固定挡烟垂壁	m2	432.570	177.38	177.38		
98	ZC3003812~2	带电话插孔的手动报警按钮	个	15.000	69.76	69.76		
99	ZC3077237~2	CPS-A	台	3.000	1816.76	1816.76		
100	ZC3445555~1	感温探测器 吸顶装	个	89.000	73.17	73.17		
101	ZC5488324~2	点式气体火灾探测器	对	37.000	194.62	194.62		
102	ZC6418972~1	输入输出模块	个	25.000	97.76	97.76		
103	ZC6418972~2	防火门监控模块	个	4.000	100.46	100.46		
104	ZC8247414~2	消火栓按钮	个	54.000	67.10	67.10		
105	ZC4029903~1	广播扬声器 3W	个	61.000	49.96	49.96		
106	ZC4154184~2	短路隔离器	个	22.000	58.66	58.66		
107	ZC4401870~2	感烟探测器	个	215.000	36.36	36.36		
108	ZC7816192~1	声光报警器	个	24.000	70.95	70.95		
109	CY	柴油	kg	43.669	5.53	6.94	1.41	61.57
110	DIAN	电	kWh	3733.674	0.87	0.91	0.04	149.35
111	QY	汽油	kg	4.281	6.46	8.99	2.53	10.83
		合计						60062.31