

烟台市采购合同

(本合同为中小企业预留合同)

项目编号: SDGP370600000202402001073

项目名称: 烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目

甲 方: 烟台汽车工程职业学院

乙 方: 山东鼎盛装饰工程有限公司

签署日期: 2024 年 11 月 28 日

烟台汽车工程职业学院（甲方）的烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目由山东普来恩工程设计有限公司以项目编号SDGP370600000202402001073竞争性磋商文件在国内以竞争性磋商方式进行采购。经评委确定山东鼎晟装饰工程有限公司（乙方）为本项目的成交单位。甲乙双方同意按照下面的条款和条件签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分：

- (1) 磋商文件
- (2) 响应文件
- (3) 乙方在磋商时的书面承诺
- (4) 成交通知书
- (5) 合同补充条款或说明
- (6) 附件

2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

3、项目名称与数量：烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目。

4、乙方应按约定的时间和要求完成本项目的全部工作，包括根据形象进度提供已完工程量报表、切实做好施工范围内的各项安全保卫工作及夜间施工的照明工作、办理有关施工场地交通、环卫和施工噪声管理等手续、负责已完工程保护工作、施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护工作、施工场地清洁卫生等工作等。

5、合同总金额：

本合同总金额：¥916000.00元。

（大写）：玖拾壹万陆仟元整。

5.1 本项目采用工程量清单固定综合单价合同。

综合单价包含的风险范围：物价波动、政策性调整、地质灾害、停水、停电等不可预见因素。

综合单价均为完成该分部分项工程量清单项目所需人工费、施工机械使用费、材料费、其他（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、利润等所有内容。综合单价不允许调整。

5.2 合同价款的计量

本工程的结算单价：以此次中标的综合单价作为结算的工程量单价，综合单价不允许调整，如果由于施工图设计变更及现场签证发生变化所影响的工程价款，除合同另有约定外，应按下列方法进行调整。

增减的工程量清单项目，其综合单价按下列方法确定：

- 1) 有清单报价的项目执行清单报价的综合单价；
- 2) 施工做法相类似的项目，可借用类似项目的综合单价，并在单价分析中置换主材价格，其他子项不变，作为此项目的综合单价；
- 3) 无清单项目执行工程量清单编制时采用的定额及市财政部门有关规定。

6、付款方式：本项目款项由甲方支付，甲方于合同签订生效且具备实施条件后5个工作日内支付合同总价10%的预付款，工程竣工验收合格后经评审定案后，凭发票、验收报告单支付至定案值的97%，余款待一年后无质量问题无息一次性付清。

7、工期要求：接到采购人开工令之日起25日历天内竣工。

8、质量要求：按照国家颁发的现行的国家标准及消防相关专业质量验收规范相验收，达到合格标准，确保通过相关消防部门的验收。

9、材料设备供应：

1、所有材料设备必须符合国家规范、磋商文件及成交响应文件中所说明的种类和标准。

2、乙方提供的材料设备订货应包括附件、配件和专用工具以及技术说明书。

3、乙方保证材料设备是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求

4、乙方使用替代材料设备必须事先经甲方书面批准，但不能因此减轻乙方按本合同应承担的任何责任，更不能因替代材料设备影响工程质量。

5、乙方应保证所提供的产品不存在任何权利上的瑕疵，其产品的销售和使用不侵犯第三人合法权益。

6、本工程主要设备材料进场由甲乙双方双方依据建设材料购进合同的约定共同进行验收，并办理相关验收手续。凡由乙方采购的材料，如不符合质量要求或存在规格差异，禁止使用，由此造成的一切损失由乙方自行承担。

(1) 本工程主要设备(材料)进场由甲乙双方共同进行验收，并办理相关验收手续，未经检验或检验不合格的材料、构件、半成品及成品不得用于本工程由此造成的损失由成交供应商自行承担。

(2) 乙方必须完成本工程所有设备的安装调试工作，所采购的消防设备及材料必须是经消防部门验收认可的产品，确保工程竣工达到采购人要求的质量标准、通过消防部门的验收。

(3) 成交产品若有享受节能、环保政策的产品的，成交单位必须按响应文件中的产品规格型号进行供货，否则将解除合同，并处以合同金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照。

10 、验收方式:

甲方接到工程验收报告后，由甲方组织施工、监理及相关单位进行工程验收，工程验收不合格者，由施工单位在施工期内予以无偿返修，直至合格。

11、项目管理

本项目的项目经理为管祥强，乙方不得擅自更换投标时所承诺派驻施工现场的项目经理，乙方须保证项目经理及专职安全员常驻工地现场，擅自更换项目经理或项目经理无正当理由擅自撤离施工现场的，由承包人承担违约金。

12、安全文明施工与环境保护

12.1 安全文明施工

12.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：安全生产由乙方按照国家法律法规的相应政策执行，所需费用自行承担。

(1) 施工期间所发生的一切安全事故责任由乙方自行承担并负责处理。

(2) 因乙方原因导致施工现场发生安全事故及人员伤亡的，乙方应依法独立承担 所有法律和经济责任。

(3) 乙方在施工期间应严格遵守相关的法律法规、规范，施工中造成人员伤亡的，乙方承担相应的法律责任。

(4) 乙方必须严格按照安全标准进行施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于乙方原因或在施工过程中违反安全操作规程、消防法、消防条例和防火设计规范导致发生安全或火灾事故，乙方应依法独立承担由此产生的一切法律后果和经济损失，并按造成损失金额两倍向甲方赔偿损失。

12.1.2 关于治安保卫的特别约定：切实做好施工范围内的各项安全保卫工作及夜间施工的照明工作，如因乙方安全保卫及文明施工措施或夜间施工照明措施不到位造成施工无关人员进入施工范围并发生事故或纠纷，所有责任由乙方承担，在工程施工过程中，发生暴乱、爆炸等恐怖事件，以及群殴、械斗等群体性突发治安事件的，甲方和乙方应立即向当地政府报告。甲方和乙方应积极协助当地有关部门采取措施平息事态，防止事态扩大，尽量避免人员伤亡和财产损失。

12.1.3 关于编制施工场地治安管理计划的约定：由乙方负责编制经监理人审定后并执行，所需费用自行承担。

12.1.4 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：严格执行烟台市安全文明施工管理规定及《安全生产合同》书中规定内容。工程交工前达到卫生验收标准。

12.1.5 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：无 。

13 、分包与转让

(1) 除甲方事先书面同意并成为合同的一部分外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

(2) 除了合同各方共同签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分情况之外，本合同的条件不得有任何变化或修改。

13 、合同的生效

本合同经甲乙双方授权代表签署并加盖公章或合同专用章后生效。

14 、违约条款

(1) 因乙方原因不能按照约定的竣工日期竣工的，乙方应向甲方支付误期违约金，误期违约金为1000元/天，误期时间从规定竣工日期次日起，直到全部工程移交竣工报告的批准日期之间的天数（不足一天按一天计算）。

(2) 乙方在交工验收时，工程质量必须通过消防部门的验收，达到合格标准，达不到合格标准的，由乙方无偿负责返修，直至达到约定的质量标准，并处以合同总价5%的违约金，承担因延误工期、逾期交工造成的损失。

(3) 乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

(4) 乙方迟延履行合同、不完全履行合同，除支付违约金外，乙方仍应实际履行合同；不履行或履行合同不符合约定，甲方均有权解除合同，并就乙方违约给甲方造成的损失向乙方索赔。

(5) 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

15 、质量保修

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期为4年，建设工程的保修期，自工程竣工验收合格之日起计算。

发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

16 、补充条款

(1) 乙方应认真自行踏勘工程现场，中标后，乙方无权因现场调查不周而修改有关文件或要求予以补偿；

(2) 工程实施过程中项目部有关人员变动，必须提前14天用书面形式报告甲方，经甲方同意后方可变动，否则酌情罚款；

(3) 因乙方原因造成工期延误导致的监理费用增加的部分由乙方承担。

(4) 乙方所有临时设施工程不需要再使用时，如甲方要求拆除，乙方应立即无条件拆除。

(5) 施工过程中，乙方必须接受甲方代表及监理工程师的监督，服从甲方的协调，并主动配合；如有不服从，甲方有权责令其停工整顿或退场，造成的经济损失由乙方负责。

(6) 施工期间，乙方要做到文明施工，材料堆放整齐，在施工过程中如受到有关部门的通报批评，则由甲方视情况对乙方进行相应的经济处罚。

(7) 严格施工安全，乙方应对施工人员进行安全教育，不发生人身伤亡事故和火灾事故，并应参加建筑、安装工程保险，施工中发生的质量、安全事故及责任和经济损失均由乙方负责。

17、不可抗力

甲、乙双方中任何一方，因不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 5 天内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决，但确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

18、合同的生效

本合同经甲乙双方授权代表签署并加盖公章或合同专用章及监证方盖章后生效。

19、争议的解决方式

(1) 在解释或者执行本合同的过程中出现疑问或发生争议时，双方应通过协商方式解决。

(2) 经协商不能解决的争议，可向项目所在地的人民法院提起诉讼。

(3) 除有争议部分外，本合同其他部分仍应按合同条款继续履行。
20、本合同未尽事宜，经双方协商并经监证方认可后可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

22、本合同一式七份，甲、乙双方各执两份，山东普来恩工程设计有限公司三份。

甲方：
名称：烟台汽车工程职业学院（盖章）
法定代表人（签字或盖章）：
全权代表（签字）：
地址：烟台市福山区聚贤路号

邮政编码：265500

联系电话：0535-2976119

乙方：
名称：山东鼎盛装饰工程有限公司（盖章）
法定代表人（签字或盖章）：
全权代表（签字）：
地址：烟台市莱山区德迈国际产业园经一路9号楼

开户银行：中国银行股份有限公司烟台莱山支行

银行帐号：214344132898

邮政编码：264000

联系电话：0535-8206196

时间： 2024 年 11 月 28 日

工程量清单报价书格式

总 报 价

采购人：烟台汽车工程职业学院

工程名称：烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目

总报价(小写): 951589.71 元

(大写): 玖拾伍万壹仟伍佰捌拾玖元柒角壹分

最终成交总报价(小写): 916000.000 元

(大写): 玖拾壹万陆仟元整

供应商：山东鼎晟装饰工程有限公司 (单位盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 编 制 人： B 14213700005950 (签字)

编制时间：2024 年 11 月 16 日

总 说 明

工程名称：烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目

第 1 页 共 1 页

1、工程概况

(1) 工程名称：烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统建设项目

(2) 建筑地址：烟台市福山区聚贤路 1 号烟台汽车工程职业学院校区内

(3) 建筑规模：校园总建筑面积 275478.27 m²，其中有 6 栋公寓楼，均为地上六层，框架结构，合理使用年限 50 年，建筑面积为 96173 m²，房间总数为 2157 间。

2、工程招标范围：(1)、室内安装部分：敷设消防线路及 JDG 电线管，安装火灾自动报警系统，其中包含的设备有区域报警联动主机、消防电话分机、感烟探测器、手动报警按钮、消火栓报警按钮、声光报警器、强切模块、分离脱扣设备。

(2)、室外工程：利用原弱电检查井敷设室外联网电缆、消防电话总线将消防信息传至消防总控室。

3、工程清单编制依据：《建设工程清单计价规范》和《山东省安装工程工程量清单计价办法》等。

注：工程项目投标报价汇总表等以扫描的纸质版工程量清单格式为准。

工程项目费用汇总表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额(元)	其 中 (元)		
			暂列金额及 特殊项目暂估 价	材料暂估价	规费
1	烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统	951589.71			69920.36
合 计		951589.71			69920.36
最终成交价		916000.00			

单项工程费用汇总表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 1 页

序号	单 位 工 程 名 称	金 额(元)
	烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统	951589.71
1	A 区 1#公寓	152369.35
2	A 区 2#公寓	154385.97
3	B 区 1#公寓	153719.99
4	B 区 2#公寓	151614.43
5	B 区 3#公寓	153719.99
6	B 区 4#公寓	155551.57
7	室外	30228.41
合 计		951589.71
最终成交价		916000.00

项目主材汇总表

第 1 页 共 1 页

项目名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

序号	主材编号	主 材 名 称	单位	工程量	地区价	地区合价
1	Z29000137	接线盒	个	3304.800	0.50	1652.40
2	Z29000329	接线盒盖	个	592.620	0.10	59.26
3	Z170003533	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ25	米	535.644	2.00	1071.28
4	Z170003532	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	22038.923	1.50	33058.37
5	0202-01	包塑软管 20	m	193.800	2.00	387.60
6	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	24342.143	2.00	48684.30
7	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	5679.624	4.50	25558.31
8	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1634.762	1.50	2452.15
9		合 计:112923.67 元				

项目设备汇总表

建设单位:烟台汽车工程职业学院

第 1 页 共 1 页

项目名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

序号	设备号	设备名称	单位	工程量	地区价	地区合价
1	0404-01	火灾自动报警联动主机	台	6.000	2630.00	15780.00
2	0404-02	端子箱	台	72.000	25.00	1800.00
3	0404-03	感烟探测器	个	3168.000	20.00	63360.00
4	0404-04	消火栓按钮	个	320.000	8.00	2560.00
5	0404-05	手动报警按钮	个	255.000	25.00	6375.00
6	0404-06	隔离模块	个	166.000	12.00	1992.00
7	0404-07	声光报警器	个	255.000	25.00	6375.00
8	0404-08	消防电话分机	部	6.000	55.00	330.00
9	0404-09	强切模块	个	72.000	18.00	1296.00
10		合 计:99868.00 元				

单位工程费用汇总表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 5 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
	(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统		
	工程名称:A 区 1#公寓		
1	分部分项清单工程费	117125.94	
	其中 定价费用部分(0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分(0404 章合计)	16419.00	
2	措施项目费	11602.71	
2.1	单价措施项目清单	3518.63	
2.2	总价措施项目清单	8084.08	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	11218.04	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	12422.66	
7	甲供费用合计		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7	152369.35	
	工程名称:A 区 2#公寓		
1	分部分项清单工程费	118674.77	
	其中 定价费用部分(0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分(0404 章合计)	16691.00	
2	措施项目费	11757.52	
2.1	单价措施项目清单	3565.57	
2.2	总价措施项目清单	8191.95	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		

3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	11364.51	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	12589.17	
7	甲供费用合计		
单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7		154385.97	
	工程名称:B 区 1#公寓		
1	分部分项清单工程费	118192.38	
	其中 定价费用部分(0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分(0404 章合计)	16647.00	
2	措施项目费	11685.10	
2.1	单价措施项目清单	3543.62	
2.2	总价措施项目清单	8141.48	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	11308.33	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	12534.18	
7	甲供费用合计		
单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7		153719.99	
	工程名称:B 区 2#公寓		

1	分部分项清单工程费	118192.38	
	其中 定价费用部分 (0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分 (0404 章合计)	16647.00	
2	措施项目费	9912.98	
2.1	单价措施项目清单	1771.50	
2.2	总价措施项目清单	8141.48	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	11148.74	
5	不进单价设备章合计 (0606 章)		
6	税金	12360.33	
7	甲供费用合计		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7	151614.43	
	工程名称:B 区 3#公寓		
1	分部分项清单工程费	118192.38	
	其中 定价费用部分 (0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分 (0404 章合计)	16647.00	
2	措施项目费	11685.10	
2.1	单价措施项目清单	3543.62	
2.2	总价措施项目清单	8141.48	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		

3.11	其他项目		
4	规费	11308.33	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	12534.18	
7	甲供费用合计		
单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7		153719.99	
	工程名称:B 区 4#公寓		
1	分部分项清单工程费	119589.45	
	其中 定价费用部分(0303 章合计)	1917.12	
	其中 设备费用部分(0404 章合计)	16817.00	
2	措施项目费	11829.09	
2.1	单价措施项目清单	3587.28	
2.2	总价措施项目清单	8241.81	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		
3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	11447.62	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	12685.41	
7	甲供费用合计		
单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6-7		155551.57	
	工程名称:室外		
1	分部分项清单工程费	25014.99	
2	措施项目费	592.71	
2.1	单价措施项目清单	179.50	
2.2	总价措施项目清单	413.21	
3	其他项目费:		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	发包人发包的专业工程暂估价		
3.4	承包人分包的专业工程暂估价		
3.5	材料暂估价		
3.6	特殊项目暂估价		

3.7	计日工		
3.8	采购保管费		
3.9	总承包服务费		
3.10	其他检验试验费		
3.11	其他项目		
4	规费	2124.79	
5	不进单价设备章合计(0606 章)		
6	税金	2495.92	
7	甲供费用合计		
单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6+7		30228.41	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程 数量	金额 (元)		
					综合 单价	合价	其中: 暂估价
		(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓 增加火灾自动报警系统					
		工程名称:A区1#公寓					
1	03090401200	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁装	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	03040403200	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台	12.000	94.95	1139.40	
3	03090400100	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个	514.000	53.18	27334.52	
4	03090400300	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个	52.000	79.63	4140.76	
5	03090400300	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	43.000	61.76	2655.68	
6	03090400800	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个	31.000	62.15	1926.65	
7	03090400500	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个	43.000	66.96	2879.28	
8	03090400600	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部	1.000	79.99	79.99	
9	03090400800	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个	12.000	103.90	1246.80	

10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套	12.000	159.76	1917.12	
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	526.000	6.83	3592.58	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	96.000	1.99	191.04	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m	5.980	8.52	50.95	
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um,耐火极限不低于 2h	m	18.190	12.02	218.64	
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷,含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um,耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	50.910	12.02	611.94	
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m	1792.150	11.63	20842.70	
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	252.680	6.66	1682.85	

18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防护要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1509.690	11.63	17557.69	
19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	33.900	2.00	67.80	
20	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m	252.680	4.50	1137.06	
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	3738.760	3.13	11702.32	
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	152.360	5.95	906.54	
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	210.740	2.78	585.86	
24	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系 统	1.000	9583.05	9583.05	
	合 计					117125.94	
		工程名称:A 区 2#公寓					
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁挂	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X	台	12.000	94.95	1139.40	

		3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装					
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个	516.000	53.18	27440.88	
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个	56.000	79.63	4459.28	
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	47.000	61.76	2902.72	
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个	31.000	62.15	1926.65	
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个	47.000	66.96	3147.12	
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部	1.000	79.99	79.99	
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个	12.000	103.90	1246.80	
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套	12.000	159.76	1917.12	
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	528.000	6.83	3606.24	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	104.000	1.99	206.96	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25	m	5.970	8.52	50.86	

		4. 配置形式:沿地暗敷				
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	21.990	12.02	264.32
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	47.320	12.02	568.79
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m	1817.220	11.63	21134.27
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	260.330	6.66	1733.80
18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防护要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1515.070	11.63	17620.26
19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	33.900	2.00	67.80

20	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料 恢复原貌	m	260.330	4.50	1171.49	
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RVJS-2*1.5	m	3781.350	3.13	11835.63	
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	152.770	5.95	908.98	
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	211.380	2.78	587.64	
24	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系 统	1.000	9583.05	9583.05	
	合 计					118674.77	
		工程名称:B区1#公寓					
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁装	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台	12.000	94.95	1139.40	
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个	533.000	53.18	28344.94	
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个	53.000	79.63	4220.39	
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	41.000	61.76	2532.16	
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个	26.000	62.15	1615.90	

7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个	41.000	66.96	2745.36	
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话);1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部	1.000	79.99	79.99	
9	03090400800 2	模块(模块箱);1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个	12.000	103.90	1246.80	
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套	12.000	159.76	1917.12	
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	545.000	6.83	3722.35	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	95.000	1.99	189.05	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m	6.790	8.52	57.85	
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	76.350	12.02	917.73	
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m	9.050	12.02	108.78	

16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	2039.530	11.63	23719.73	
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	278.300	6.66	1853.48	
18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1229.240	11.63	14296.06	
19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	32.400	2.00	64.80	
20	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m	278.300	4.50	1252.35	
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RVJS-2*1.5	m	3742.980	3.13	11715.53	
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	186.590	5.95	1110.21	
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	246.270	2.78	684.63	

24	1	03090500100 自动报警系统调试 1. 点数: ≤1000 点 2. 线制: 总线制	系 统	1.000	9583.05	9583.05	
		合 计				118192.38	
		工程名称: B 区 2#公寓					
1	1	03090401200 火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制: 总线制 2. 控制回路: ≤1000 点 3. 安装方式: 距地 1.5 米壁挂	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	1	03040403200 端子箱 1. 名称: 消防接线端子箱 2. 规格: JBF-11A/X 3. 安装方式: 底边距地 1.5 米明装	台	12.000	94.95	1139.40	
3	1	03090400100 点型探测器 1. 名称: 感烟探测器 2. 规格: JTY-GD-LN2100 3. 线制: 总线制	个	533.000	53.18	28344.94	
4	1	03090400300 按钮 1. 名称: 消火栓报警按钮 2. 规格: JBF-101F-N 3. 接线方式: 无直启线	个	53.000	79.63	4220.39	
5	2	03090400300 按钮 1. 名称: 手动报警按钮 2. 规格: J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	41.000	61.76	2532.16	
6	1	03090400800 模块(模块箱) 1. 名称: 总线隔离模块 2. 规格: JBF-171F-N	个	26.000	62.15	1615.90	
7	1	03090400500 声光报警器 1. 名称: 火灾声光报警器 2. 规格: BJ2006(B) 3. 安装方式: 底边距地 2.5 米壁挂	个	41.000	66.96	2745.36	
8	1	03090400600 消防报警电话插孔(电话) 1. 名称: 消防报警电话分机 2. 规格: YJ3295F1 3. 安装方式: 底边距地 1.5 米壁挂	部	1.000	79.99	79.99	
9	2	03090400800 模块(模块箱) 1. 名称: 输入/输出模块 2. 规格: JBF-141F-N	套	12.000	103.90	1246.80	
10	1	03040403100 小电器 1. 名称: 分励脱扣设备 2. 型号: 与原配电箱空气开关配套	个	12.000	159.76	1917.12	

11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	545.000	6.83	3722.35	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	95.000	1.99	189.05	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m	6.790	8.52	57.85	
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m	76.350	12.02	917.73	
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	9.050	12.02	108.78	
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m	2039.530	11.63	23719.73	
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	278.300	6.66	1853.48	

18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1229.240	11.63	14296.06	
19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	32.400	2.00	64.80	
20	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m	278.300	4.50	1252.35	
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	3742.980	3.13	11715.53	
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	186.590	5.95	1110.21	
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	246.270	2.78	684.63	
24	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统	1.000	9583.05	9583.05	
	合 计					118192.38	
		工程名称:B 区 3#公寓					
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁挂	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X	台	12.000	94.95	1139.40	

		3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装					
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个	533.000	53.18	28344.94	
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个	53.000	79.63	4220.39	
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	41.000	61.76	2532.16	
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个	26.000	62.15	1615.90	
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个	41.000	66.96	2745.36	
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部	1.000	79.99	79.99	
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个	12.000	103.90	1246.80	
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套	12.000	159.76	1917.12	
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	545.000	6.83	3722.35	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	95.000	1.99	189.05	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25	m	6.790	8.52	57.85	

		4. 配置形式:沿地暗敷					
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	76.350	12.02	917.73	
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	9.050	12.02	108.78	
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	2039.530	11.63	23719.73	
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	278.300	6.66	1853.48	
18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1229.240	11.63	14296.06	

19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um, 耐火极限不低于 2h	m	32.400	2.00	64.80	
20	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m	278.300	4.50	1252.35	
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	3742.980	3.13	11715.53	
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	186.590	5.95	1110.21	
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	246.270	2.78	684.63	
24	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统	1.000	9583.05	9583.05	
	合 计					118192.38	
		工程名称:B区4#公寓					
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁装	台	1.000	5074.72	5074.72	
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台	12.000	94.95	1139.40	
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个	539.000	53.18	28664.02	
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N	个	53.000	79.63	4220.39	

		3. 接线方式:无直启线					
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个	42.000	61.76	2593.92	
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个	26.000	62.15	1615.90	
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个	42.000	66.96	2812.32	
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部	1.000	79.99	79.99	
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个	12.000	103.90	1246.80	
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套	12.000	159.76	1917.12	
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个	551.000	6.83	3763.33	
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个	96.000	1.99	191.04	
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m	6.620	8.52	56.40	
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂层涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m	86.490	12.02	1039.61	

15	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m	2197.360	11.63	25555.30	
16	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m	249.500	6.66	1661.67	
17	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um,耐火极限不低于2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m	1161.800	11.63	13511.73	
18	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于150um,耐火极限不低于2h	m	28.800	2.00	57.60	
19	03041300200 1	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m	249.500	4.50	1122.75	
20	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m	3789.970	3.13	11862.61	
21	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m	189.810	5.95	1129.37	
22	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m	248.350	2.78	690.41	

23	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系 统	1.000	9583.05	9583.05	
	合 计					119589.45	
		工程名称:室外					
1	03041100400 1	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5 4. 配线部位:各公寓室外到消控室 5. 其他:利用原来预埋管, 揭盖井盖板, 穿引线自行考虑	m	4204.200	5.95	25014.99	
	合 计					25014.99	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 30 页

序号	编码	名称	单位	工程 量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械 费	计 费 基 础	管理费和利 润	
		项目:烟台汽车工程职业学院 学生公寓增加火灾自动报警系 统								
		单项:烟台汽车工程职业学院 学生公寓增加火灾自动报警系统								
		A区1#公寓								
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000点 3. 安装方式:距地1.5米壁挂	台		2194.9 3	2693.04	39.71	294 0.7 8	147.04	5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁 挂 1000点以内	台	1.000	2194.9 3	63.04	39.71			
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00				
		材料费中:暂估价合计								
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地1.5米明 装	台		40.17	41.38	10.70	53. 82	2.70	94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70			
	设备	端子箱	台	1.000		25.00				
		材料费中:暂估价合计								
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个		29.36	21.70	0.16	39. 33	1.96	53.18
	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			

	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中：暂估价合计								
4	03090400300 1	按钮 1. 名称: 消火栓报警按钮 2. 规格: JBF-101F-N 3. 接线方式: 无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82.80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			
	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中：暂估价合计								
5	03090400300 2	按钮 1. 名称: 手动报警按钮 2. 规格: J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41.40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			
	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称: 总线隔离模块 2. 规格: JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55.20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			
	设备	隔离模块	个	1.000		12.00				
		材料费中：暂估价合计								
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称: 火灾声光报警器 2. 规格: BJ2006(B) 3. 安装方式: 底边距地 2.5 米壁 装	个		35.64	28.94		47.75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声 光报警器	个	1.000	35.64	3.94				
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								

8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	1.44	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话) 安装电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04			
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00				
		材料费中: 暂估价合计								
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个		72.10	26.15	0.81	96.60	4.84	103.90
	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 模块 单输入单输出	个	1.000	72.10	8.15	0.81			
	设备	强切模块	个	1.000		18.00				
		材料费中: 暂估价合计								
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套			159.76				159.76
	不取费	分离脱扣器	个	1.000		159.76				
		材料费中: 暂估价合计								
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79		7.58	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28				
	主材	接线盒	个	1.020		0.51				
		材料费中: 暂估价合计								
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50		1.86	0.10	1.99
	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40				

	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10			
		材料费中：暂估价合计							
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91	7.04	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊 支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行 考虑	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02

	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m		7.88	3.23	10. 56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.9 3	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防护要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行 考虑	m		7.88	3.23	10. 56	0.52	11.63

	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
19	03041100100 4	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um,耐火极限不低于 2h	m			2.00			2.00
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00			
		材料费中：暂估价合计							
20	03041300200 1	凿（压）槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及 装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.6 4	0.18 4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46		
		材料费中：暂估价合计							
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m		0.74	2.35		0.9 9	0.04 3.13
	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截 面 1.5mm2 以下	100m/ 束	0.010	0.74	0.19			
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	1.080		2.16			
		材料费中：暂估价合计							
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m		0.83	5.06		1.1 2	0.06 5.95

	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm ² 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20				
	主材	ZR-RVVSP-2*2.5	m	1.080		4.86				
		材料费中：暂估价合计								
23	030411004006	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89		1.12	0.06	2.78
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm ² 以下	100m单线	0.010	0.83	0.15				
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74				
		材料费中：暂估价合计								
24	030905001001	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统		8343.00	235.82	445.33	11178.00	558.90	9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.00	235.82	445.33			
		材料费中：暂估价合计								
		A 区 2#公寓								
1	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁装	台		2194.93	2693.04	39.71	2940.78	147.04	5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁挂 1000 点以内	台	1.000	2194.93	63.04	39.71			
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00				
		材料费中：暂估价合计								
2	030404032001	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台		40.17	41.38	10.70	53.82	2.70	94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70			
	设备	端子箱	台	1.000		25.00				

		材料费中：暂估价合计								
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个		29.36	21.70	0.16	39.33	1.96	53.18
	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			
	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中：暂估价合计								
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82.80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			
	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中：暂估价合计								
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41.40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			
	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55.20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			
	设备	隔离模块	个	1.000		12.00				
		材料费中：暂估价合计								
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁 装	个		35.64	28.94		47.75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声 光报警器	个	1.000	35.64	3.94				
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00				

		材料费中：暂估价合计								
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	1.44	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04			
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00				
		材料费中：暂估价合计								
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个		72.10	26.15	0.81	96.60	4.84	103.90
	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 模块 单输入单输出	个	1.000	72.10	8.15	0.81			
	设备	强切模块	个	1.000		18.00				
		材料费中：暂估价合计								
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套			159.76				159.76
	不取费	分励脱扣器	套	1.000		159.76				
		材料费中：暂估价合计								
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79		7.58	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28				
	主材	接线盒	个	1.020		0.51				
		材料费中：暂估价合计								
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50		1.86	0.10	1.99

	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40			
	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10			
		材料费中：暂估价合计							
13	030411001005	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91	7.04	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
14	030411001006	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							

15	030411001007	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ25	米	1.030		2.06			
		材料费中: 暂估价合计							
16	030411001001	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中: 暂估价合计							
17	030411001002	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.93	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中: 暂估价合计							

18	030411001003	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防护要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um,耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m		7.88	3.23		10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69				
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	1.030		1.55				
		材料费中:暂估价合计								
19	030411001004	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um,耐火极限不低于 2h	m			2.00				2.00
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00				
		材料费中:暂估价合计								
20	030413002001	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.64	0.18	4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46			
		材料费中:暂估价合计								
21	030411004003	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m		0.74	2.35		0.99	0.04	3.13

	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 1.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.74	0.19			
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	1.080		2.16			
		材料费中：暂估价合计							
22	030411004005	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m		0.83	5.06	1.12	0.06	5.95
	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20			
	主材	ZR-RVVSP-2*2.5	m	1.080		4.86			
		材料费中：暂估价合计							
23	030411004006	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89	1.12	0.06	2.78
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm2 以下	100m单线	0.010	0.83	0.15			
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74			
		材料费中：暂估价合计							
24	030905001001	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统		8343.00	235.82	445.33	11178.00	558.90 9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.00	235.82	445.33		
		材料费中：暂估价合计							
		B 区 1#公寓							
1	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁挂	台		2194.93	2693.04	39.71	2940.78	147.04 5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁挂 1000 点以内	台	1.000	2194.93	63.04	39.71		
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00			

		材料费中：暂估价合计								
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台		40.17	41.38	10.70	53.82	2.70	94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70			
	设备	端子箱	台	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个		29.36	21.70	0.16	39.33	1.96	53.18
	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			
	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中：暂估价合计								
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82.80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			
	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中：暂估价合计								
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41.40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			
	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55.20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			

	设备	隔离模块	个	1.000		12.00			
		材料费中：暂估价合计							
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁装	个		35.64	28.94	47.75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声光报警器	个	1.000	35.64	3.94			
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00			
		材料费中：暂估价合计							
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) ;1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04		
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00			
		材料费中：暂估价合计							
9	03090400800 2	模块(模块箱) ;1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个		72.10	26.15	0.81	96.60	103.90
	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 模块 单输入单输出	个	1.000	72.10	8.15	0.81		
	设备	强切模块	个	1.000		18.00			
		材料费中：暂估价合计							
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套			159.76			159.76
	不取费	分励脱扣器	套	1.000		159.76			
		材料费中：暂估价合计							

11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79	7.5 8	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28			
	主材	接线盒	个	1.020		0.51			
		材料费中: 暂估价合计							
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50	1.8 6	0.10	1.99
	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40			
	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10			
		材料费中: 暂估价合计							
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91	7.0 4	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85			
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中: 暂估价合计							
14	03041100100 6	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行 考虑	m		8.14	3.34	10. 91	0.54	12.02

	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
15	03041100100 7	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷，含吊 支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10. 91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h	m		7.88	3.23	10. 56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							

17	030411001002	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 20 4. 配置形式: 沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.93	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀锌) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中: 暂估价合计							
18	030411001003	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 20 4. 配置形式: 吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他: 天花板揭开与恢复自行考虑	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀锌) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中: 暂估价合计							
19	030411001004	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 包塑金属软管 3. 规格: 20 4. 配置形式: 吊顶内敷设 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m			2.00			2.00
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00			
		材料费中: 暂估价合计							

20	03041300200 1	凿（压）槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.64	0.18	4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46			
		材料费中: 暂估价合计								
21	03041100400 3	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m		0.74	2.35		0.99	0.04	3.13
	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截 面 1.5mm2 以下	100m/ 束	0.010	0.74	0.19				
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	1.080		2.16				
		材料费中: 暂估价合计								
22	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVP-2*2.5	m		0.83	5.06		1.12	0.06	5.95
	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截 面 2.5mm2 以下	100m/ 束	0.010	0.83	0.20				
	主材	ZR-RVVP-2*2.5	m	1.080		4.86				
		材料费中: 暂估价合计								
23	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89		1.12	0.06	2.78
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm2 以下	100m 单线	0.010	0.83	0.15				
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74				
		材料费中: 暂估价合计								

24	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数: ≤1000 点 2. 线制: 总线制	系统		8343.0 0	235.82	445.3 3	111 78. 00	558.90	9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.0 0	235.82	445.3 3			
		材料费中: 暂估价合计								
		B 区 2#公寓								
1	03090401200 1	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制: 总线制 2. 控制回路: ≤1000 点 3. 安装方式: 距地 1.5 米壁挂	台		2194.9 3	2693.04	39.71	294 0.7 8	147.04	5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁 挂 1000 点以内	台	1.000	2194.9 3	63.04	39.71			
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00				
		材料费中: 暂估价合计								
2	03040403200 1	端子箱 1. 名称: 消防接线端子箱 2. 规格: JBF-11A/X 3. 安装方式: 底边距地 1.5 米明 装	台		40.17	41.38	10.70	53. 82	2.70	94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70			
	设备	端子箱	台	1.000		25.00				
		材料费中: 暂估价合计								
3	03090400100 1	点型探测器 1. 名称: 感烟探测器 2. 规格: JTY-GD-LN2100 3. 线制: 总线制	个		29.36	21.70	0.16	39. 33	1.96	53.18
	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			
	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中: 暂估价合计								
4	03090400300 1	按钮 1. 名称: 消火栓报警按钮 2. 规格: JBF-101F-N 3. 接线方式: 无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82. 80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			

	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中：暂估价合计								
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41.40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			
	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55.20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			
	设备	隔离模块	个	1.000		12.00				
		材料费中：暂估价合计								
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁 装	个		35.64	28.94		47.75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声 光报警器	个	1.000	35.64	3.94				
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁 装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	1.44	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04			
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00				
		材料费中：暂估价合计								
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	套		72.10	26.15	0.81	96.60	4.84	103.90

	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 模块 单输入单输 出	个	1.000	72.10	8.15	0.81		
	设备	强切模块	个	1.000		18.00			
		材料费中: 暂估价合计							
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配 套	个			159.76			159.76
	不取费	分励脱扣器	套	1.000		159.76			
		材料费中: 暂估价合计							
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79	7.5 8	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28			
	主材	接线盒	个	1.020		0.51			
		材料费中: 暂估价合计							
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50	1.8 6	0.10	1.99
	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40			
	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10			
		材料费中: 暂估价合计							
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91	7.0 4	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中: 暂估价合计							

14	030411001006	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 25 4. 配置形式: 沿墙、顶明敷 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中: 暂估价合计							
15	030411001007	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 25 4. 配置形式: 吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他: 天花板揭开与恢复自行考虑	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中: 暂估价合计							
16	030411001001	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 3. 规格: 20 4. 配置形式: 沿墙、顶明敷 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63

	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.9 3	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
18	03041100100 3	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷，含吊 支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行 考虑	m		7.88	3.23	10. 56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							

19	030411001004	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 包塑金属软管 3. 规格: 20 4. 配置形式: 吊顶内敷设 5. 防火要求: 防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m			2.00				2.00
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00				
		材料费中: 暂估价合计								
20	030413002001	凿 (压) 槽 1. 名称: 墙体剔槽 2. 规格: DN20 3. 填充 (恢复) 方式: 水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.64	0.18	4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46			
		材料费中: 暂估价合计								
21	030411004003	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDN-RYJS-2*1.5	m		0.74	2.35		0.99	0.04	3.13
	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 1.5mm ² 以下	100m/束	0.010	0.74	0.19				
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDN-RYJS-2*1.5	m	1.080		2.16				
		材料费中: 暂估价合计								
22	030411004005	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: ZR-RVSP-2*2.5	m		0.83	5.06		1.12	0.06	5.95
	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm ² 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20				
	主材	ZR-RVSP-2*2.5	m	1.080		4.86				
		材料费中: 暂估价合计								

23	030411004006	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89	1.12	0.06	2.78
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm2 以下	100m 单线	0.010	0.83	0.15			
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74			
		材料费中: 暂估价合计							
24	030905001001	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统		8343.00	235.82	445.33	11178.00	558.90 9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.00	235.82	445.33		
		材料费中: 暂估价合计							
		B 区 3#公寓							
1	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁装	台		2194.93	2693.04	39.71	2940.78	147.04 5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁 挂 1000 点以内	台	1.000	2194.93	63.04	39.71		
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00			
		材料费中: 暂估价合计							
2	030404032001	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明 装	台		40.17	41.38	10.70	53.82	2.70 94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70		
	设备	端子箱	台	1.000		25.00			
		材料费中: 暂估价合计							
3	030904001001	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个		29.36	21.70	0.16	39.33	1.96 53.18

	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			
	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中：暂估价合计								
4	03090400300 1	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82. 80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			
	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中：暂估价合计								
5	03090400300 2	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41. 40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			
	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55. 20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			
	设备	隔离模块	个	1.000		12.00				
		材料费中：暂估价合计								
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地2.5米壁 装	个		35.64	28.94		47. 75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声 光报警器	个	1.000	35.64	3.94				
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								

8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	1.44	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话) 安装电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04			
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00				
		材料费中: 暂估价合计								
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个		72.10	26.15	0.81	96.60	4.84	103.90
	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 模块 单输入单输出	个	1.000	72.10	8.15	0.81			
	设备	强切模块	个	1.000		18.00				
		材料费中: 暂估价合计								
10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套			159.76				159.76
	不取费	分励脱扣器	套	1.000		159.76				
		材料费中: 暂估价合计								
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79		7.58	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28				
	主材	接线盒	个	1.020		0.51				
		材料费中: 暂估价合计								
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50		1.86	0.10	1.99
	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40				

	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10			
		材料费中：暂估价合计							
13	030411001005	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91	7.04	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
14	030411001006	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
15	030411001007	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内明敷，含吊 支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um，耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行 考虑	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02

	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 25	米	1.030		2.06			
		材料费中：暂估价合计							
16	03041100100 1	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度 不低于 150um,耐火极限不低于 2h	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							
17	03041100100 2	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.93	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ 20	米	1.030		1.55			
		材料费中：暂估价合计							

18	030411001003	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷, 含吊支架制安 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63	
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69				
	主材	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ 20	米	1.030		1.55				
		材料费中: 暂估价合计								
19	030411001004	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um, 耐火极限不低于 2h	m			2.00			2.00	
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00				
		材料费中: 暂估价合计								
20	030413002001	凿 (压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充 (恢复) 方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.64	0.18	4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46			
		材料费中: 暂估价合计								

21	030411004003	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZN-RVJS-2*1.5	m		0.74	2.35	0.99	0.04	3.13	
	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 1.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.74	0.19				
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RVJS-2*1.5	m	1.080		2.16				
		材料费中: 暂估价合计								
22	030411004005	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: ZR-RVVSP-2*2.5	m		0.83	5.06	1.12	0.06	5.95	
	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20				
	主材	ZR-RVVSP-2*2.5	m	1.080		4.86				
		材料费中: 暂估价合计								
23	030411004006	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89	1.12	0.06	2.78	
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm2 以下	100m单线	0.010	0.83	0.15				
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74				
		材料费中: 暂估价合计								
24	030905001001	自动报警系统调试 1. 点数: ≤1000 点 2. 线制: 总线制	系统		8343.00	235.82	445.33	11178.00	558.90	9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.00	235.82	445.33			
		材料费中: 暂估价合计								
		B 区 4#公寓								

1	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:总线制 2. 控制回路:≤1000 点 3. 安装方式:距地 1.5 米壁挂	台		2194.93	2693.04	39.71	2940.78	147.04	5074.72
	9-4-59	火灾报警系统控制主机安装 壁挂 1000 点以内	台	1.000	2194.93	63.04	39.71			
	设备	火灾自动报警联动主机	台	1.000		2630.00				
		材料费中:暂估价合计								
2	030404032001	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:JBF-11A/X 3. 安装方式:底边距地 1.5 米明装	台		40.17	41.38	10.70	53.82	2.70	94.95
	9-4-42	消防专用模块(模块箱)、总线隔离器安装 端子箱	台	1.000	40.17	16.38	10.70			
	设备	端子箱	台	1.000		25.00				
		材料费中:暂估价合计								
3	030904001001	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JTY-GD-LN2100 3. 线制:总线制	个		29.36	21.70	0.16	39.33	1.96	53.18
	9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	1.000	29.36	1.70	0.16			
	设备	感烟探测器	个	1.000		20.00				
		材料费中:暂估价合计								
4	030904003001	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:JBF-101F-N 3. 接线方式:无直启线	个		61.80	13.65	0.04	82.80	4.14	79.63
	9-4-16	按钮安装 消火栓报警按钮	个	1.000	61.80	5.65	0.04			
	设备	消火栓按钮	个	1.000		8.00				
		材料费中:暂估价合计								
5	030904003002	按钮 1. 名称:手动报警按钮 2. 规格:J-SAP-M-JBF-101F-N/P	个		30.90	28.74	0.04	41.40	2.08	61.76
	9-4-14	按钮安装 火灾报警按钮	个	1.000	30.90	3.74	0.04			

	设备	手动报警按钮	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
6	03090400800 1	模块(模块箱) 1. 名称:总线隔离模块 2. 规格:JBF-171F-N	个		41.20	17.50	0.69	55.20	2.76	62.15
	9-4-39	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 总线隔离器	个	1.000	41.20	5.50	0.69			
	设备	隔离模块	个	1.000		12.00				
		材料费中：暂估价合计								
7	03090400500 1	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器 2. 规格:BJ2006(B) 3. 安装方式:底边距地 2.5 米壁 装	个		35.64	28.94		47.75	2.38	66.96
	9-4-20	消防警铃、声光报警器安装 声 光报警器	个	1.000	35.64	3.94				
	设备	声光报警器	个	1.000		25.00				
		材料费中：暂估价合计								
8	03090400600 1	消防报警电话插孔(电话) 1. 名称:消防报警电话分机 2. 规格:YJ3295F1 3. 安装方式:底边距地 1.5 米壁 装	部		21.53	56.98	0.04	28.84	1.44	79.99
	9-4-28	消防报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	1.000	21.53	1.98	0.04			
	设备	消防电话分机	部	1.000		55.00				
		材料费中：暂估价合计								
9	03090400800 2	模块(模块箱) 1. 名称:输入/输出模块 2. 规格:JBF-141F-N	个		72.10	26.15	0.81	96.60	4.84	103.90
	9-4-37	消防专用模块(模块箱)、总线 隔离器安装 模块 单输入单输 出	个	1.000	72.10	8.15	0.81			
	设备	强切模块	个	1.000		18.00				
		材料费中：暂估价合计								

10	03040403100 1	小电器 1. 名称:分励脱扣设备 2. 型号:与原配电箱空气开关配套	套			159.76				159.76
	不取费	分励脱扣器	套	1.000		159.76				
		材料费中: 暂估价合计								
11	03041100600 1	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:明装	个		5.66	0.79		7.5 8	0.38	6.83
	4-12-230	接线盒安装 明装 接线盒	10 个	0.100	5.66	0.28				
	主材	接线盒	个	1.020		0.51				
		材料费中: 暂估价合计								
12	03041100600 2	接线盒 1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86 系列	个		1.39	0.50		1.8 6	0.10	1.99
	4-12-235	接线盒安装 接线盒盖	10 个	0.100	1.39	0.40				
	主材	接线盒盖	个	1.020		0.10				
		材料费中: 暂估价合计								
13	03041100100 5	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿地暗敷	m		5.25	2.91		7.0 4	0.36	8.52
	4-12-204	电线管敷设 紧定式、扣压式钢 导管 砖、混凝土结构暗配 外径 25mm 以下	100m	0.010	5.25	0.85				
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀锌) Φ 25	米	1.030		2.06				
		材料费中: 暂估价合计								

14	030411001006	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:沿墙、顶明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um,耐火极限不低于 2h	m		8.14	3.34	10.91	0.54	12.02
	4-12-198	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 25mm 以下	100m	0.010	8.14	1.28			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ25	米	1.030		2.06			
		材料费中:暂估价合计							
15	030411001001	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶明敷	m		7.88	3.23	10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中:暂估价合计							
16	030411001002	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:沿墙、顶暗敷	m		3.68	2.74	4.93	0.24	6.66
	4-12-203	电线管敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构暗配 外径 20mm 以下	100m	0.010	3.68	1.20			
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ20	米	1.030		1.55			
		材料费中:暂估价合计							

17	030411001003	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内明敷 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um,耐火极限不低于 2h 6. 其他:天花板揭开与恢复自行考虑	m		7.88	3.23		10.56	0.52	11.63
	4-12-197	敷设 紧定式、扣压式钢导管 砖、混凝土结构明配 外径 20mm 以下	100m	0.010	7.88	1.69				
	主材	JDG 紧定式钢管(彩镀管) Φ 20	米	1.030		1.55				
		材料费中:暂估价合计								
18	030411001004	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:20 4. 配置形式:吊顶内敷设 5. 防火要求:防火涂料涂层厚度不低于 150um,耐火极限不低于 2h	m			2.00				2.00
	主材	包塑软管 20	m	1.000		2.00				
		材料费中:暂估价合计								
19	030413002001	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN20 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆及装饰涂料恢复原貌	m		2.72	1.14	0.46	3.64	0.18	4.50
	4-12-241	墙体剔槽 剔槽配管公称口径 20mm 以下	10m	0.100	2.72	1.14	0.46			
		材料费中:暂估价合计								
20	030411004003	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RYJS-2*1.5	m		0.74	2.35		0.99	0.04	3.13

	4-13-40	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 1.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.74	0.19			
	主材	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	1.080		2.16			
		材料费中：暂估价合计							
21	03041100400 5	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5	m		0.83	5.06	1.1 2	0.06	5.95
	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20			
	主材	ZR-RVVSP-2*2.5	m	1.080		4.86			
		材料费中：暂估价合计							
22	03041100400 6	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZNH-BYJ2.5	m		0.83	1.89	1.1 2	0.06	2.78
	4-13-5	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 2.5mm2 以下	100m 单线	0.010	0.83	0.15			
	主材	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	1.160		1.74			
		材料费中：暂估价合计							
23	03090500100 1	自动报警系统调试 1. 点数:≤1000 点 2. 线制:总线制	系统		8343.0 0	235.82	445.3 3	111 78. 00	558.90 9583.05
	9-5-4	自动报警系统调试 500 点以内	系统	1.000	8343.0 0	235.82	445.3 3		
		材料费中：暂估价合计							
		室外							
1	03041100400 1	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:ZR-RVVSP-2*2.5 4. 配线部位:各公寓室外到消控室 5. 其他:利用原来预埋管, 揭盖井盖板, 穿引线自行考虑	m		0.83	5.06	1.1 2	0.06	5.95

	4-13-41	管内穿线 多芯软导线 二芯 截面 2.5mm2 以下	100m/束	0.010	0.83	0.20			
	主材	ZR-RVVSP-2*2.5	m	1.080		4.86			
		材料费中：暂估价合计							

措施项目清单计价汇总表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	金额 (元)
	(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统	
	工程名称:A 区 1#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8084.08
2	措施项目清单计价(二)	3518.63
合 计		11602.71
	工程名称:A 区 2#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8191.95
2	措施项目清单计价(二)	3565.57
合 计		11757.52
	工程名称:B 区 1#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8141.48
2	措施项目清单计价(二)	3543.62
合 计		11685.10

	工程名称:B 区 2#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8141.48
2	措施项目清单计价(二)	1771.50
合 计		9912.98
	工程名称:B 区 3#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8141.48
2	措施项目清单计价(二)	3543.62
合 计		11685.10
	工程名称:B 区 4#公寓	
1	措施项目清单计价(一)	8241.81
2	措施项目清单计价(二)	3587.28
合 计		11829.09
	工程名称:室外	
1	措施项目清单计价(一)	413.21
2	措施项目清单计价(二)	179.50
合 计		592.71

总价措施项目清单与计价表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	管理费和利润%	金额(元)	备注
	(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统					
	工程名称:A区1#公寓					
1	夜间施工费	92121.09	2.50	5.00	2360.60	
2	二次搬运费	92121.09	2.10	5.00	1973.23	
3	冬雨季施工增加费	92121.09	2.80	5.00	2630.98	
4	已完工程及设备保护费	92121.09	1.20	5.00	1119.27	
合 计					8084.08	
	工程名称:A区2#公寓					
1	夜间施工费	93350.27	2.50	5.00	2392.10	
2	二次搬运费	93350.27	2.10	5.00	1999.56	
3	冬雨季施工增加费	93350.27	2.80	5.00	2666.08	
4	已完工程及设备保护费	93350.27	1.20	5.00	1134.21	
合 计					8191.95	
	工程名称:B区1#公寓					
1	夜间施工费	92775.21	2.50	5.00	2377.36	
2	二次搬运费	92775.21	2.10	5.00	1987.24	
3	冬雨季施工增加费	92775.21	2.80	5.00	2649.66	
4	已完工程及设备保护费	92775.21	1.20	5.00	1127.22	
合 计					8141.48	
	工程名称:B区2#公寓					
1	夜间施工费	92775.21	2.50	5.00	2377.36	
2	二次搬运费	92775.21	2.10	5.00	1987.24	
3	冬雨季施工增加费	92775.21	2.80	5.00	2649.66	
4	已完工程及设备保护费	92775.21	1.20	5.00	1127.22	
合 计					8141.48	
	工程名称:B区3#公寓					
1	夜间施工费	92775.21	2.50	5.00	2377.36	
2	二次搬运费	92775.21	2.10	5.00	1987.24	
3	冬雨季施工增加费	92775.21	2.80	5.00	2649.66	
4	已完工程及设备保护费	92775.21	1.20	5.00	1127.22	
合 计					8141.48	
	工程名称:B区4#公寓					
1	夜间施工费	93918.53	2.50	5.00	2406.66	
2	二次搬运费	93918.53	2.10	5.00	2011.73	

3	冬雨季施工增加费	93918.53	2.80	5.00	2682.31	
4	已完工程及设备保护费	93918.53	1.20	5.00	1141.11	
合 计					8241.81	
	工程名称:室外					
1	夜间施工费	4708.70	2.50	5.00	120.66	
2	二次搬运费	4708.70	2.10	5.00	100.86	
3	冬雨季施工增加费	4708.70	2.80	5.00	134.48	
4	已完工程及设备保护费	4708.70	1.20	5.00	57.21	
合 计					413.21	

总价措施项目清单综合单价分析表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
		(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统								
		工程名称:A区1#公寓								
1	031302002001	夜间施工费		1.00	1151.51	1151.51		92121.09	57.58	2360.60
2	031302004001	二次搬运费		1.00	773.82	1160.73		92121.09	38.68	1973.23
3	031302005001	冬雨季施工增加费		1.00	1031.76	1547.63		92121.09	51.59	2630.98
4	031302006001	已完工程及设备保护费		1.00	276.36	829.09		92121.09	13.82	1119.27
		合 计								8084.08
		工程名称:A区2#公寓								
1	031302002002	夜间施工费		1.00	1166.88	1166.88		93350.27	58.34	2392.10
2	031302004002	二次搬运费		1.00	784.14	1176.21		93350.27	39.21	1999.56
3	031302005002	冬雨季施工增加费		1.00	1045.52	1568.28		93350.27	52.28	2666.08
4	031302006002	已完工程及设备保护费		1.00	280.05	840.15		93350.27	14.01	1134.21
		合 计								8191.95
		工程名称:B区1#公寓								
1	031302002003	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69		92775.21	57.98	2377.36
2	031302004003	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97		92775.21	38.96	1987.24
3	031302005003	冬雨季施工增加费		1.00	1039.08	1558.62		92775.21	51.96	2649.66
4	031302006003	已完工程及设备保护费		1.00	278.33	834.98		92775.21	13.91	1127.22
		合 计								8141.48
		工程名称:B区2#公寓								
1	031302002004	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69		92775.21	57.98	2377.36
2	031302004004	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97		92775.21	38.96	1987.24
3	031302005004	冬雨季施工增加费		1.00	1039.08	1558.62		92775.21	51.96	2649.66

4	031302006004	已完工程及设备 保护费		1.00	278.33	834.98	92775.21	13.91	1127.22
		合 计							8141.48
		工程名称:B区3# 公寓							
1	031302002005	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69	92775.21	57.98	2377.36
2	031302004005	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97	92775.21	38.96	1987.24
3	031302005005	冬雨季施工增加 费		1.00	1039.08	1558.62	92775.21	51.96	2649.66
4	031302006005	已完工程及设备 保护费		1.00	278.33	834.98	92775.21	13.91	1127.22
		合 计							8141.48
		工程名称:B区4# 公寓							
1	031302002006	夜间施工费		1.00	1173.98	1173.98	93918.53	58.70	2406.66
2	031302004006	二次搬运费		1.00	788.92	1183.37	93918.53	39.44	2011.73
3	031302005006	冬雨季施工增加 费		1.00	1051.89	1577.83	93918.53	52.59	2682.31
4	031302006006	已完工程及设备 保护费		1.00	281.76	845.27	93918.53	14.08	1141.11
		合 计							8241.81
		工程名称:室外							
1	031302002007	夜间施工费		1.00	58.86	58.86	4708.70	2.94	120.66
2	031302004007	二次搬运费		1.00	39.55	59.33	4708.70	1.98	100.86
3	031302005007	冬雨季施工增加 费		1.00	52.74	79.11	4708.70	2.63	134.48
4	031302006007	已完工程及设备 保护费		1.00	14.13	42.38	4708.70	0.70	57.21
		合 计							413.21

措施项目费分析表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 2 页

序号	措施项目名称	单位	数量	金 额 (元)					
				人工费	材料费	机械使用费	管理费	利润	小计
	(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统								
	工程名称:A区1#公寓								
1	夜间施工费		1.00	1151.51	1151.51		28.79	28.79	2360.60
2	二次搬运费		1.00	773.82	1160.73		19.35	19.33	1973.23
3	冬雨季施工增加费		1.00	1031.76	1547.63		25.79	25.80	2630.98
4	已完工程及设备保护费		1.00	276.36	829.09		6.91	6.91	1119.27
	合 计								8084.08
	工程名称:A区2#公寓								
1	夜间施工费		1.00	1166.88	1166.88		29.17	29.17	2392.10
2	二次搬运费		1.00	784.14	1176.21		19.60	19.61	1999.56
3	冬雨季施工增加费		1.00	1045.52	1568.28		26.14	26.14	2666.08
4	已完工程及设备保护费		1.00	280.05	840.15		7.00	7.01	1134.21
	合 计								8191.95
	工程名称:B区1#公寓								
1	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69		28.99	28.99	2377.36
2	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97		19.48	19.48	1987.24
3	冬雨季施工增加费		1.00	1039.08	1558.62		25.98	25.98	2649.66
4	已完工程及设备保护费		1.00	278.33	834.98		6.96	6.95	1127.22
	合 计								8141.48
	工程名称:B区2#公寓								
1	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69		28.99	28.99	2377.36
2	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97		19.48	19.48	1987.24
3	冬雨季施工增加费		1.00	1039.08	1558.62		25.98	25.98	2649.66

4	已完工程及设备 保护费		1.00	278.33	834.98		6.96	6.95	1127.22
	合 计								8141.48
	工程名称:B区3# 公寓								
1	夜间施工费		1.00	1159.69	1159.69		28.99	28.99	2377.36
2	二次搬运费		1.00	779.31	1168.97		19.48	19.48	1987.24
3	冬雨季施工增加 费		1.00	1039.08	1558.62		25.98	25.98	2649.66
4	已完工程及设备 保护费		1.00	278.33	834.98		6.96	6.95	1127.22
	合 计								8141.48
	工程名称:B区4# 公寓								
1	夜间施工费		1.00	1173.98	1173.98		29.35	29.35	2406.66
2	二次搬运费		1.00	788.92	1183.37		19.72	19.72	2011.73
3	冬雨季施工增加 费		1.00	1051.89	1577.83		26.30	26.29	2682.31
4	已完工程及设备 保护费		1.00	281.76	845.27		7.04	7.04	1141.11
	合 计								8241.81
	工程名称:室外								
1	夜间施工费		1.00	58.86	58.86		1.47	1.47	120.66
2	二次搬运费		1.00	39.55	59.33		0.99	0.99	100.86
3	冬雨季施工增加 费		1.00	52.74	79.11		1.32	1.31	134.48
4	已完工程及设备 保护费		1.00	14.13	42.38		0.35	0.35	57.21
	合 计								413.21

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加

与计价表

第 1 页 共 2

第 1 页 共 2 页

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加

与计价表

第 1 页 共 2

文化政府采购
厅监制

单价措施项目清单综合单价分析表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
		(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统								
		工程名称:A区1#公寓								
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	1203.31		2234.72	1612.13	80.60	3518.63
	9-013.TZ03	(总调)[措施]九册 脚手架搭拆费 {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	601.12		1116.37		40.26	1757.75
	4-015.TZ03	(总调)[措施]四册 脚手架搭拆费 (10kv以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	602.19		1118.35		40.34	1760.88
		工程名称:A区2#公寓								
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	1219.36		2264.53	1633.65	81.68	3565.57
	4-015.TZ03	(总调)[措施]四册 脚手架搭拆费 (10kv以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	608.23		1129.57		40.74	1778.54
	9-013.TZ03	(总调)[措施]九册 脚手架搭拆费 {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	611.13		1134.96		40.94	1787.03
		工程名称:B区1#公寓								
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	1211.85		2250.59	1623.58	81.18	3543.62
	4-015.TZ03	(总调)[措施]四册 脚手架搭拆费 (10kv以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	605.82		1125.10		40.58	1771.50
	9-013.TZ03	(总调)[措施]九册 脚手架搭拆费 {费基:人5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	606.03		1125.49		40.60	1772.12
		工程名称:B区2#公寓								

1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	605.82	1125.10	811.68	40.58	1771.50
	4-015.TZ03	(总调) [措施] 四册 脚手架搭拆费 (10kv 以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	605.82	1125.10		40.58	1771.50
	10-015.TZ03	(总调) [措施] 十册 脚手架搭拆费 {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000					
		工程名称: B 区 3#公寓							
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	1211.85	2250.59	1623.58	81.18	3543.62
	4-015.TZ03	(总调) [措施] 四册 脚手架搭拆费 (10kv 以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	605.82	1125.10		40.58	1771.50
	9-013.TZ03	(总调) [措施] 九册 脚手架搭拆费 {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	606.03	1125.49		40.60	1772.12
		工程名称: B 区 4#公寓							
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	1226.79	2278.31	1643.58	82.18	3587.28
	4-015.TZ03	(总调) [措施] 四册 脚手架搭拆费 (10kv 以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	616.51	1144.94		41.30	1802.75
	9-013.TZ03	(总调) [措施] 九册 脚手架搭拆费 {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	610.28	1133.37		40.88	1784.53
		工程名称: 室外							
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1.0000	61.38	114.00	82.24	4.12	179.50
	4-015.TZ03	(总调) [措施] 四册 脚手架搭拆费 (10kv 以下架空配电线路、路灯、单独承担的室外直埋敷设电缆除外) {费基: 人 5% 人:35% 机:65%}	项	1.0000	61.38	114.00		4.12	179.50

工料机汇总表

工程名称:工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 13 页

序号	工料机 编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	备注
		单项:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统					
		A 区 1#公寓					
1	R00010030	综合工日 (安装)	工日	667.550	103.000	68757.65	
2	C01030007	钢丝 ϕ 1.6	kg	3.692	5.310	19.60	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	84.754	6.630	561.92	
4	C01130041	镀锌扁钢 (综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	218.000	0.120	26.16	
7	C02190037	塑料胀塞 ϕ 6~8	个	10384.198	0.060	623.05	
8	C02270021	棉纱头	kg	9.852	5.750	56.65	
9	C03010081	木螺钉 M4×65 以内	个	9212.260	0.050	460.61	
10	C03010091	木螺钉 M4.5~6×15~100	10 个	13.158	1.420	18.68	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2~5×4~50	个	1392.080	0.030	41.76	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	199.680	0.190	37.94	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2~5×4~50	10 个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2~5)×(15~50)	套	1083.560	0.040	43.34	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10 套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10 套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 ϕ 200	片	3.790	48.670	184.46	
18	C03110167	钢锯条	条	93.769	0.350	32.82	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 ϕ 3.2	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.457	35.400	193.18	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.612	15.040	9.20	
22	C03130835	冲击钻头 ϕ 10	个	1.560	6.190	9.66	
23	C03130839	冲击钻头 ϕ 6~12	个	72.214	4.320	311.96	
24	C03130853	冲击钻头 ϕ 10~20	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	213.550	0.050	10.68	
26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	187.489	0.410	76.87	
27	C04030035	河砂	m3	0.329	67.960	22.36	
28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	

30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	22.455	7.860	176.50	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.301	87.940	290.29	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	137.550	0.060	8.25	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.529	2.480	8.75	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	655.454	1.060	694.78	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	11.728	1.180	13.84	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4368.665	0.120	524.24	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	60.386	0.120	7.25	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	1943.725	0.650	1263.42	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	86.000	0.040	3.44	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	49.544	8.850	438.46	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	128.884	1.770	228.12	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1464.462	1.590	2328.49	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	18.864	1.770	33.39	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	98.720	0.800	78.98	
52	C34130003	标志牌	个	87.000	1.420	123.54	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.770	4.080	133.70	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	18.920	3.950	74.73	
57	J990782210	剔槽机	台班	3.790	30.770	116.62	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导通电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	
62	Z29000137	接线盒	个	536.520	0.500	268.26	
63	Z29000329	接线盒盖	个	97.920	0.100	9.79	
64	Z170003533	JDG 紧定式钢管(彩镀管) $\phi 25$	米	77.332	2.000	154.66	
65	Z170003532	JDG 紧定式钢管(彩镀管) $\phi 20$	米	3661.156	1.500	5491.73	
66	0202-01	包塑软管 20	m	33.900	2.000	67.80	

67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4037.861	2.000	8075.72	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	164.549	4.500	740.47	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	244.458	1.500	366.69	
70	G26369	电 (机械台班中)	Kw.h	334.787	0.800	267.83	
		合计:				79100.78	
		其中:人工费合计:				68757.67	
		材料费合计:				9495.73	
		机械费合计:				847.38	
		主材费合计:				15175.13	
		A区2#公寓					
1	R00010030	综合工日(安装)	工日	676.458	103.000	69675.17	
2	C01030007	钢丝 $\phi 1.6$	kg	3.731	5.310	19.81	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	85.672	6.630	568.01	
4	C01130041	镀锌扁钢(综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	218.000	0.120	26.16	
7	C02190037	塑料胀塞 $\phi 6\sim 8$	个	10473.305	0.060	628.40	
8	C02270021	棉纱头	kg	9.988	5.750	57.43	
9	C03010081	木螺钉 M4 \times 65 以内	个	9296.440	0.050	464.82	
10	C03010091	木螺钉 M4.5 \sim 6 \times 15 \sim 100	10个	14.382	1.420	20.42	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	个	1412.480	0.030	42.37	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	216.320	0.190	41.10	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	10个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2 \sim 5) \times (15 \sim 50)	套	1087.680	0.040	43.51	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 $\phi 200$	片	3.905	48.670	190.06	
18	C03110167	钢锯条	条	94.763	0.350	33.17	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 $\phi 3.2$	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.506	35.400	194.91	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.617	15.040	9.28	
22	C03130835	冲击钻头 $\phi 10$	个	1.560	6.190	9.66	
23	C03130839	冲击钻头 $\phi 6\sim 12$	个	72.836	4.320	314.65	
24	C03130853	冲击钻头 $\phi 10\sim 20$	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	219.857	0.050	10.99	
26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	193.165	0.410	79.20	
27	C04030035	河砂	m ³	0.338	67.960	22.97	

28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	
30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	22.695	7.860	178.38	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.336	87.940	293.37	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	150.150	0.060	9.01	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.741	2.480	9.28	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	662.479	1.060	702.23	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	11.759	1.180	13.88	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4408.953	0.120	529.07	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	60.570	0.120	7.27	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	2004.625	0.650	1303.01	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	86.000	0.040	3.44	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	49.976	8.850	442.29	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	132.246	1.770	234.08	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1480.159	1.590	2353.45	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	18.916	1.770	33.48	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	99.546	0.800	79.64	
52	C34130003	标志牌	个	91.000	1.420	129.22	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.870	4.080	134.11	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	18.980	3.950	74.97	
57	J990782210	剔槽机	台班	3.905	30.770	120.16	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导电电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	
62	Z29000137	接线盒	个	538.560	0.500	269.28	
63	Z29000329	接线盒盖	个	106.080	0.100	10.61	
64	Z170003533	JDG 紧定式钢管(彩镀锌) $\phi 25$	米	77.538	2.000	155.08	
65	Z170003532	JDG 紧定式钢管(彩镀锌) $\phi 20$	米	3700.399	1.500	5550.60	

66	0202-01	包塑软管 20	m	33.900	2.000	67.80	
67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4083.858	2.000	8167.72	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	164.992	4.500	742.46	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	245.200	1.500	367.80	
70	G26369	电 (机械台班中)	Kw. h	338.260	0.800	270.61	
		合计:				80160.91	
		其中:人工费合计:				69675.13	
		材料费合计:				9634.22	
		机械费合计:				851.56	
		主材费合计:				15331.34	
		B 区 1#公寓					
1	R00010030	综合工日 (安装)	工日	672.289	103.000	69245.77	
2	C01030007	钢丝 $\phi 1.6$	kg	3.758	5.310	19.95	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	85.106	6.630	564.25	
4	C01130041	镀锌扁钢 (综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	198.000	0.120	23.76	
7	C02190037	塑料胀塞 $\phi 6\sim 8$	个	10361.368	0.060	621.68	
8	C02270021	棉纱头	kg	9.938	5.750	57.14	
9	C03010081	木螺钉 M4 \times 65 以内	个	9150.878	0.050	457.54	
10	C03010091	木螺钉 M4.5 \sim 6 \times 15 \sim 100	10 个	12.546	1.420	17.82	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	个	1408.600	0.030	42.26	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	197.600	0.190	37.54	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	10 个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2 \sim 5) \times (15 \sim 50)	套	1122.700	0.040	44.91	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10 套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10 套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 $\phi 200$	片	4.175	48.670	203.20	
18	C03110167	钢锯条	条	93.883	0.350	32.86	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 $\phi 3.2$	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.574	35.400	197.32	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.620	15.040	9.32	
22	C03130835	冲击钻头 $\phi 10$	个	1.560	6.190	9.66	
23	C03130839	冲击钻头 $\phi 6\sim 12$	个	72.026	4.320	311.15	
24	C03130853	冲击钻头 $\phi 10\sim 20$	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	235.370	0.050	11.77	
26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	206.499	0.410	84.66	

27	C04030035	河砂	m ³	0.362	67.960	24.60	
28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	
30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	22.844	7.860	179.55	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.314	87.940	291.43	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	131.250	0.060	7.88	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.423	2.480	8.49	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	654.080	1.060	693.32	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	14.400	1.180	16.99	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4324.910	0.120	518.99	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	74.631	0.120	8.96	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	1954.890	0.650	1270.68	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	76.000	0.040	3.04	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	50.035	8.850	442.81	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	130.112	1.770	230.30	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1461.393	1.590	2323.61	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	23.206	1.770	41.07	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	98.284	0.800	78.63	
52	C34130003	标志牌	个	80.000	1.420	113.60	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.100	4.080	130.97	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	19.490	3.950	76.99	
57	J990782210	剔槽机	台班	4.175	30.770	128.46	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导通电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	
62	Z29000137	接线盒	个	555.900	0.500	277.95	
63	Z29000329	接线盒盖	个	96.900	0.100	9.69	
64	Z170003533	JDG 紧定式钢管(彩镀管) $\phi 25$	米	94.957	2.000	189.91	

65	Z170003532	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ20	米	3653.483	1.500	5480.22	
66	0202-01	包塑软管 20	m	32.400	2.000	64.80	
67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4042.419	2.000	8084.84	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	201.517	4.500	906.83	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	285.673	1.500	428.51	
70	G26369	电（机械台班中）	Kw.h	346.345	0.800	277.08	
		合计：				79638.95	
		其中：人工费合计：				69245.79	
		材料费合计：				9534.44	
		机械费合计：				858.72	
		主材费合计：				15442.75	
		B 区 2#公寓					
1	R00010030	综合工日（安装）	工日	672.289	103.000	69245.77	
2	C01030007	钢丝 Φ1.6	kg	3.758	5.310	19.95	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	85.106	6.630	564.25	
4	C01130041	镀锌扁钢(综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	198.000	0.120	23.76	
7	C02190037	塑料胀塞 Φ6~8	个	10361.368	0.060	621.68	
8	C02270021	棉纱头	kg	9.938	5.750	57.14	
9	C03010081	木螺钉 M4×65 以内	个	9150.878	0.050	457.54	
10	C03010091	木螺钉 M4.5~6×15~100	10 个	12.546	1.420	17.82	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2~5×4~50	个	1408.600	0.030	42.26	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	197.600	0.190	37.54	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2~5×4~50	10 个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2~5)×(15~50)	套	1122.700	0.040	44.91	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10 套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10 套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 Φ200	片	4.175	48.670	203.20	
18	C03110167	钢锯条	条	93.883	0.350	32.86	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 Φ3.2	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.574	35.400	197.32	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.620	15.040	9.32	
22	C03130835	冲击钻头 Φ10	个	1.560	6.190	9.66	
23	C03130839	冲击钻头 Φ6~12	个	72.026	4.320	311.15	
24	C03130853	冲击钻头 Φ10~20	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	235.370	0.050	11.77	

26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	206.499	0.410	84.66	
27	C04030035	河砂	m ³	0.362	67.960	24.60	
28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	
30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	22.844	7.860	179.55	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.314	87.940	291.43	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	131.250	0.060	7.88	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.423	2.480	8.49	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	654.080	1.060	693.32	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	14.400	1.180	16.99	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4324.910	0.120	518.99	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	74.631	0.120	8.96	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	1954.890	0.650	1270.68	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	76.000	0.040	3.04	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	50.035	8.850	442.81	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	130.112	1.770	230.30	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1461.393	1.590	2323.61	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	23.206	1.770	41.07	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	98.284	0.800	78.63	
52	C34130003	标志牌	个	80.000	1.420	113.60	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.100	4.080	130.97	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	19.490	3.950	76.99	
57	J990782210	剔槽机	台班	4.175	30.770	128.46	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	
62	Z29000137	接线盒	个	555.900	0.500	277.95	
63	Z29000329	接线盒盖	个	96.900	0.100	9.69	

64	Z170003533	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ25	米	94.957	2.000	189.91	
65	Z170003532	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) Φ20	米	3653.483	1.500	5480.22	
66	0202-01	包塑软管 20	m	32.400	2.000	64.80	
67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4042.419	2.000	8084.84	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	201.517	4.500	906.83	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	285.673	1.500	428.51	
70	G26369	电 (机械台班中)	Kw.h	346.345	0.800	277.08	
		合计:				79638.95	
		其中:人工费合计:				69245.79	
		材料费合计:				9534.44	
		机械费合计:				858.72	
		主材费合计:				15442.75	
		B 区 3#公寓					
1	R00010030	综合工日 (安装)	工日	672.289	103.000	69245.77	
2	C01030007	钢丝 Φ1.6	kg	3.758	5.310	19.95	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	85.106	6.630	564.25	
4	C01130041	镀锌扁钢 (综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	198.000	0.120	23.76	
7	C02190037	塑料胀塞 Φ6~8	个	10361.368	0.060	621.68	
8	C02270021	棉纱头	kg	9.938	5.750	57.14	
9	C03010081	木螺钉 M4×65 以内	个	9150.878	0.050	457.54	
10	C03010091	木螺钉 M4.5~6×15~100	10 个	12.546	1.420	17.82	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2~5×4~50	个	1408.600	0.030	42.26	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	197.600	0.190	37.54	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2~5×4~50	10 个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2~5)×(15~50)	套	1122.700	0.040	44.91	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10 套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10 套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 Φ200	片	4.175	48.670	203.20	
18	C03110167	钢锯条	条	93.883	0.350	32.86	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 Φ3.2	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.574	35.400	197.32	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.620	15.040	9.32	
22	C03130835	冲击钻头 Φ10	个	1.560	6.190	9.66	
23	C03130839	冲击钻头 Φ6~12	个	72.026	4.320	311.15	

24	C03130853	冲击钻头 $\phi 10\sim 20$	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	235.370	0.050	11.77	
26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	206.499	0.410	84.66	
27	C04030035	河砂	m ³	0.362	67.960	24.60	
28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	
30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	22.844	7.860	179.55	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.314	87.940	291.43	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	131.250	0.060	7.88	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.423	2.480	8.49	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	654.080	1.060	693.32	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	14.400	1.180	16.99	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4324.910	0.120	518.99	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	74.631	0.120	8.96	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	1954.890	0.650	1270.68	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	76.000	0.040	3.04	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	50.035	8.850	442.81	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	130.112	1.770	230.30	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1461.393	1.590	2323.61	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	23.206	1.770	41.07	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	98.284	0.800	78.63	
52	C34130003	标志牌	个	80.000	1.420	113.60	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.100	4.080	130.97	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	19.490	3.950	76.99	
57	J990782210	剔槽机	台班	4.175	30.770	128.46	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导通电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	
62	Z29000137	接线盒	个	555.900	0.500	277.95	

63	Z29000329	接线盒盖	个	96.900	0.100	9.69	
64	Z170003533	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) $\Phi 25$	米	94.957	2.000	189.91	
65	Z170003532	JDG 紧定式钢管 (彩镀管) $\Phi 20$	米	3653.483	1.500	5480.22	
66	0202-01	包塑软管 20	m	32.400	2.000	64.80	
67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4042.419	2.000	8084.84	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	201.517	4.500	906.83	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	285.673	1.500	428.51	
70	G26369	电 (机械台班中)	Kw. h	346.345	0.800	277.08	
		合计:				79638.95	
		其中:人工费合计:				69245.79	
		材料费合计:				9534.44	
		机械费合计:				858.72	
		主材费合计:				15442.75	
		B 区 4#公寓					
1	R00010030	综合工日 (安装)	工日	680.573	103.000	70099.02	
2	C01030007	钢丝 $\Phi 1.6$	kg	3.805	5.310	20.20	
3	C01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	86.401	6.630	572.84	
4	C01130041	镀锌扁钢 (综合)	kg	8.190	3.410	27.93	
5	C01410009	接地编织铜线	m	6.500	13.270	86.26	
6	C02190027	尼龙线卡	个	198.000	0.120	23.76	
7	C02190037	塑料胀塞 $\Phi 6\sim 8$	个	10626.868	0.060	637.61	
8	C02270021	棉纱头	kg	10.062	5.750	57.86	
9	C03010081	木螺钉 M4 \times 65 以内	个	9401.613	0.050	470.08	
10	C03010091	木螺钉 M4.5 \sim 6 \times 15 \sim 100	10 个	12.852	1.420	18.25	
11	C03010111	镀锌螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	个	1422.880	0.030	42.69	
12	C03010113	镀锌木螺钉	个	199.680	0.190	37.94	
13	C03010117	镀锌木螺钉 M2 \sim 5 \times 4 \sim 50	10 个	0.204	0.710	0.14	
14	C03010245	镀锌半圆头螺栓 M(2 \sim 5) \times (15 \sim 50)	套	1135.060	0.040	45.40	
15	C03010831	膨胀螺栓 M8	10 套	4.944	2.570	12.71	
16	C03010833	膨胀螺栓 M10	10 套	0.412	2.570	1.06	
17	C03110161	合金钢锯片 $\Phi 200$	片	3.743	48.670	182.17	
18	C03110167	钢锯条	条	95.501	0.350	33.43	
19	C03130139	低碳钢焊条 J427 $\Phi 3.2$	kg	0.585	7.080	4.14	
20	C03130515	焊锡	kg	5.634	35.400	199.44	
21	C03130517	焊锡膏	kg	0.625	15.040	9.40	
22	C03130835	冲击钻头 $\Phi 10$	个	1.560	6.190	9.66	

23	C03130839	冲击钻头 $\phi 6\sim 12$	个	73.876	4.320	319.14	
24	C03130853	冲击钻头 $\phi 10\sim 20$	个	0.130	9.290	1.21	
25	C03150131	水泥钉 10#	个	211.453	0.050	10.57	
26	C04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	185.129	0.410	75.90	
27	C04030035	河砂	m ³	0.324	67.960	22.02	
28	C13010081	调和漆	kg	0.420	13.270	5.57	
29	C13050003	防锈漆	kg	0.630	13.270	8.36	
30	C14030013	汽油 70#~90#	kg	0.800	7.510	6.01	
31	C14030017	汽油 92#~95#	kg	23.131	7.860	181.81	
32	C14090001	电力复合脂	kg	3.367	87.940	296.09	
33	C14350027	工业酒精 99.5%	kg	0.560	1.410	0.79	
34	C17250099	塑料胀管 $\phi 6\sim 8$	个	134.400	0.060	8.06	
35	C17250181	异型塑料管 $\phi 5$	m	3.476	2.480	8.62	
36	C18150235	直管接头 $\phi 20$	个	665.437	1.060	705.36	
37	C18150237	直管接头 $\phi 25$	个	14.544	1.180	17.16	
38	C18250079	管卡子 $\phi 20$	个	4444.505	0.120	533.34	
39	C18250081	管卡子 $\phi 25$	个	75.584	0.120	9.07	
40	C18250189	铜接线卡 1.0~2.5	个	1974.175	0.650	1283.21	
41	C27170013	尼龙扎带 L=100~150	个	76.000	0.040	3.04	
42	C27170021	电气绝缘胶带 18mm \times 10m \times 0.13mm	卷	50.544	8.850	447.31	
43	C28030019	铜芯塑料绝缘电线 BV-1.0mm ²	m	15.270	0.440	6.72	
44	C28030099	阻燃铜芯塑料绝缘绞型电线 ZR-RVS2 \times 1.5mm ²	m	131.336	1.770	232.46	
45	C29060251	螺纹盒接头 $\phi 20$	个	1486.768	1.590	2363.96	
46	C29060253	螺纹盒接头 $\phi 25$	个	23.456	1.770	41.52	
47	C29090009	铜接线端子 DT-6mm ²	个	26.390	1.590	41.96	
48	C34050015	打印纸 132-1	箱	0.320	138.050	44.18	
49	C34050025	打印纸卷	盒	0.400	8.850	3.54	
50	C34090041	充电电池 5#	节	10.000	8.850	88.50	
51	C34110009	电	kW.h	100.745	0.800	80.60	
52	C34130003	标志牌	个	81.000	1.420	115.02	
53	J990919710	电焊机(综合)	台班	1.950	71.350	139.13	
54	J870622068	交/直流低电阻测试仪	台班	1.070	7.350	7.86	
55	J870613023	手持式万用表	台班	32.170	4.080	131.25	
56	J874614162	火灾探测器试验器	台班	19.670	3.950	77.70	
57	J990782210	剔槽机	台班	3.743	30.770	115.17	
58	J873150102	对讲机(一对)	台班	30.000	4.200	126.00	
59	J873112033	交流稳压电源	台班	11.000	10.820	119.02	
60	J873112005	直流稳压电源	台班	11.000	11.230	123.53	
61	J870622060	接地引下线导通电阻测试仪	台班	0.500	13.550	6.78	

62	Z29000137	接线盒	个	562.020	0.500	281.01	
63	Z29000329	接线盒盖	个	97.920	0.100	9.79	
64	Z170003533	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ25	米	95.904	2.000	191.81	
65	Z170003532	JDG 紧定式钢管（彩镀管） Φ20	米	3716.920	1.500	5575.38	
66	0202-01	包塑软管 20	m	28.800	2.000	57.60	
67	Z28000059	铜芯多股绝缘电线 WDZN-RYJS-2*1.5	m	4093.168	2.000	8186.34	
68	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	204.995	4.500	922.48	
69	Z28000055	绝缘电线 WDZNH-BYJ2.5	m	288.086	1.500	432.13	
70	G26369	电 （机械台班中）	Kw. h	333.438	0.800	266.75	
		合计：				80596.49	
		其中：人工费合计：				70099.03	
		材料费合计：				9651.03	
		机械费合计：				846.43	
		主材费合计：				15656.53	
		室外					
1	R00010030	综合工日（安装）	工日	34.054	103.000	3507.56	
2	C01030007	钢丝 Φ1.6	kg	3.784	5.310	20.09	
3	C02270021	棉纱头	kg	9.249	5.750	53.18	
4	C03130515	焊锡	kg	5.045	35.400	178.59	
5	C03130517	焊锡膏	kg	0.420	15.040	6.32	
6	C14030017	汽油 92#~95#	kg	23.123	7.860	181.75	
7	C27170021	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	44.144	8.850	390.67	
8	Z28000059	ZR-RVVSP-2*2.5	m	4540.536	4.500	20432.41	
		合计：				4353.14	
		其中：人工费合计：				3507.56	
		材料费合计：				845.58	
		机械费合计：					
		主材费合计：				20432.41	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统

第 1 页 共 5 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
	(单项)烟台汽车工程职业学院学生公寓增加火灾自动报警系统			
	工程名称:A 区 1#公寓			
1	规费			11218.04
1.1	安全文明施工费			6789.15
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3874.78
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	320.14
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	651.32
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1942.91
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1677.97
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2635.01
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	115.91
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	12422.66
	合 计:			23640.70
	工程名称:A 区 2#公寓			
1	规费			11364.51
1.1	安全文明施工费			6877.19
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3925.03
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	324.29

1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	659.76
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1968.11
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1699.73
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2670.17
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	117.42
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	12589.17
	合 计:			23953.68
	工程名称:B区1#公寓			
1	规费			11308.33
1.1	安全文明施工费			6845.78
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3907.10
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	322.81
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	656.75
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1959.12
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1691.96
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2653.71
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	116.88
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-	9.000	12534.18

		甲供设备费		
	合 计:			23842.51
	工程名称:B 区 2#公寓			
1	规费			11148.74
1.1	安全文明施工费			6736.79
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3844.90
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	317.67
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	646.29
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1927.93
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1665.03
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2631.90
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	115.02
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	12360.33
	合 计:			23509.07
	工程名称:B 区 3#公寓			
1	规费			11308.33
1.1	安全文明施工费			6845.78
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3907.10
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	322.81
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	656.75

1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1959.12
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1691.96
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2653.71
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	116.88
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	12534.18
	合 计:			23842.51
	工程名称:B区4#公寓			
1	规费			11447.62
1.1	安全文明施工费			6930.09
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	3955.22
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	326.78
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	664.84
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	1983.25
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	1712.80
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	2686.41
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	118.32
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	12685.41
	合 计:			24133.03

	工程名称: 室外			
1	规费			2124.79
1.1	安全文明施工费			1574.88
1.1.1	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	3.510	898.83
1.1.2	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.290	74.26
1.1.3	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.590	151.09
1.1.4	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.760	450.70
1.2	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	1.520	389.24
1.3	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费-不取规费_人工费	3.600	133.78
1.4	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计	0.105	26.89
1.5	优质优价费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-不取规费_合计		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-不取税金_合计-甲供材料费-甲供主材费-甲供设备费	9.000	2495.92
	合 计:			4620.71