

广州市医药职业学校科教城校区购置经费之配套工程工程

招标工程量清单

招标人：广州市医药职业学校

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

广州市医药职业学校科教城校区购置经费之配套工程工程

招标工程量清单

招标人： 广州市医药职业学校

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

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	最高价
		分部分项							
	1	5#实训楼							
		5#实训楼合计							
	1.1	5#实训楼一层							
		5#实训楼一层合计							
	1.1.1	5#实训楼一层拆除工程							
1	011601001001	原有墙拆除	1、拆除原有墙 2、其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	26.24				0
2	011610002001	原有门拆除	1、拆除原有门 2、其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.6				0
3	011601001002	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:2100mm 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	2.17				0
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除原有墙体、门 2. 运距:20km 3. 综合考虑消纳费	m3	30.61				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层拆除工程合计							
	1.1.2	5#实训楼一层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	40.85				0
2	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平,表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	317.26				0
3	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸	m2	317.26				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	011210002001	50mm厚机制玻镁彩钢板隔墙	1. 骨架、边框材料种类、规格:50系列标准铝型材，M6膨胀螺栓固定，边缘铝合金U型槽，铝合金R50内圆弧底座，硅胶密封 2. 隔板材料品种、规格、颜色:50mm厚机制玻镁彩钢板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1972.47				0
		5#实训楼一层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	1.1.3	5#实训楼一层楼地面装饰工程							
1	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚细石C20混凝土找平层 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	56.61				0
2	011101001002	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:2.5水泥砂浆，60mm厚陶粒混凝土填充 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2053.56				0

3	011103004001	2mm厚同质透心PVC地板	1. 粘结层厚度、材料种类:5mm厚水泥自流平 2. 面层材料品种、规格、颜色:2mm厚同质透心PVC地板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2053.56				0
4	011102003001	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土,100厚陶粒垫高 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:300*300防滑砖 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	56.61				0
5	010904001001	楼(地)面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:2mm厚JS聚合物复合防水涂料 2. 防水层数:2层 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	56.61				0
6	040201022001	不锈钢排水沟	1. 断面尺寸:200mm*200mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:304不锈钢排水沟 3. 盖板材质、规格:定制不锈钢盖板 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	22.1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层楼地面装饰工程合计							
	1.1.4	5#实训楼一层天棚工程							
1	011302001001	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:膨胀螺栓固定及连接Φ8钢筋吊杆, (当吊杆长度超过1.5米且小于3米时需设置S60主龙骨反支撑), 花兰螺栓调节挂钩, 专用配套T字铝固定件固定, 硅酮胶填缝 2. 面层材料品种、规格:50mm厚机制玻镁彩钢板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	1635.54				0
2	011302002001	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	78.85				0
3	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	78.85				0

		5#实训楼一层天棚工程合计							
	1.1.5	5#实训楼一层门窗工程							
1	010802003001	甲级防火单开门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 门框、扇材质:甲级防火单开门 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.6				0
2	010802003002	甲级防火单开门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1522 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2200mm 3. 门框、扇材质:甲级防火双开门 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.6				0
3	010805005001	钢化玻璃平开门	1. 门代号及洞口尺寸:PLM3624 2. 门框或扇外围尺寸:3600mm*2400mm 3. 框材质:不锈钢 4. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	17.28				0
4	010802004001	安全门	1. 门代号及洞口尺寸:AM1522 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2200mm	m2	13.2				0

			<p>3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳（1.2镀锌板门框），5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2，1mm镀锌钢板内填铝蜂窝，3mm厚度铝合金门较，带安全锁，升降型密封洁净装置</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>						
5	010802004002	单开洁净门	<p>1. 门代号及洞口尺寸:M1022</p> <p>2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm</p> <p>3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳（1.2镀锌板门框），5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2，1mm镀锌钢板内填铝蜂窝，3mm厚度铝合金门较，带安全锁，升降型密封洁净装置</p> <p>4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用</p>	m2	46.2				0
6	010802004003	双开洁净门	<p>1. 门代号及洞口尺寸:M1222</p> <p>2. 门框或扇外围尺寸:1200mm*2200mm</p> <p>3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳（1.2镀锌板门框），5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2，1mm镀锌钢板内填铝蜂窝，3mm厚度铝合金门较，带安全锁，升降型密</p>	m2	2.64				0

			封洁净装置 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	010802004004	双开洁净门	1. 门代号及洞口尺寸:M1522 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2200mm 3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳(1.2镀锌板门框),5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2,1mm镀锌钢板内填铝蜂窝,3mm厚度铝合金门较,带安全锁,升降型密封洁净装置 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	66				0
8	010807001001	玻璃透视窗	1. 窗代号及洞口尺寸:1300mm*1200mm 2. 框、扇材质:铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm钢化玻璃 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	21.84				0
9	010807001002	玻璃透视窗	1. 窗代号及洞口尺寸:1500mm*1200mm 2. 框、扇材质:铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm钢化玻璃 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m2	43.2				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	010807001003	救援窗	1. 窗代号及洞口尺寸:1300mm*1200mm 2. 框、扇材质:铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm钢化玻璃 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6.24				0
		5#实训楼一层门窗工程合计							
	1.2	5#实训楼二层							
		5#实训楼二层合计							
	1.2.1	5#实训楼二层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	58.92				0
2	011210003001	铝玻墙面	1. 边框材料种类、规格:铝合金边框1.4mm 2. 玻璃品种、规格、颜色:10mm钢化玻璃 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	19.27				0
3	011207001001	轻钢龙骨硅酸钙板	1. 龙骨材料种类、规格	m2	49.6				0

			、 中距:100型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格 、 颜色:9mm硅酸钙板 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用						
4	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合 比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏 、 砂中层底抹平, 表面 扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合 比:10mm厚1: 3水泥砂 浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	588.3				0
5	011406001003	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰 面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数 :无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	588.3				0
6	011601001003	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:4000mm 4. 拆除砌体的截面尺寸 :1200*4000mm 5. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m3	0.96				0

7	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型:外墙墙体修复 2. 面层材料品种、规格、颜色:与原墙同色瓷砖 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5.04				0
		5#实训楼二层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	1.2.2	5#实训楼二层天棚工程							
1	011302002002	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	251.78				0
2	011406001004	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	251.78				0
		5#实训楼二层天棚工程合计							
	1.2.3	5#实训楼二层门窗工程							
1	010801001001	木制单开门	1. 门代号及洞口尺寸:1000mm*2200mm 2. 其他:包括根据图纸	m2	2.2				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	010805005002	钢化玻璃单开门	1. 门代号及洞口尺寸:BM1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 框材质:铝合金 4. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.2				0
		5#实训楼二层门窗工程合计							
	1.3	5#实训楼三层							
		5#实训楼三层合计							
	1.3.1	5#实训楼三层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	18.2				0
2	011210004001	移动屏风	1. 材料品种、规格、颜色:三聚氰胺板、伸缩铝板贴边 2. 含道轨、吊轮等 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	43.24				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平，表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	181.96				0
4	011406001005	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	181.96				0
5	011601001004	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:4000mm 4. 拆除砌体的截面尺寸:1500*4000mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	4.8				0
6	011204003002	块料墙面	1. 墙体类型:外墙墙体修复 2. 面层材料品种、规格、颜色:与原墙同色瓷	m2	12.6				0

			砖 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		5#实训楼三层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	1.3.2	5#实训楼三层天棚工程							
1	011302002003	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	133.62				0
2	011406001006	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	133.62				0
		5#实训楼三层天棚工程合计							
	1.3.3	5#实训楼三层门窗工程							
1	010801001002	木制双开门	1. 门代号及洞口尺寸:1500mm*2200mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m2	13.2				0

			所有费用						
2	010801001003	木制左右推拉门	1. 门代号及洞口尺寸:1200mm*2200mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.64				0
3	010805005003	钢化玻璃双推门	1. 门代号及洞口尺寸:BM3228 2. 门框或扇外围尺寸:3200mm*2800mm 3. 框材质:铝合金 4. 玻璃品种、厚度:12mm钢化玻璃 5. 含电动导轨等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.96				0
		5#实训楼三层门窗工程合计							
	1.4	5#实训楼五层							
		5#实训楼五层合计							
	1.4.1	5#实训楼五层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	41.18				0
2	011207001002	轻钢龙骨硅酸钙板	1. 龙骨材料种类、规格	m2	103.12				0

			、中距:100型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格、颜色:9mm硅酸钙板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:不锈钢管Φ60 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	63.56				0
4	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平,表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	411.84				0
5	011406001007	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	618.08				0
6	011601001005	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 砌体材质:砖砌体	m ³	1.2				0

			3. 拆除高度:4000mm 4. 拆除砌体的截面尺寸:1500*4000mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	010810005001	U型铝合金隔帘导轨	1. 窗帘轨材质、规格:U型铝合金隔帘导轨 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	31.24				0
		5#实训楼五层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	1.4.2	5#实训楼五层天棚工程							
1	011302002004	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	394.2				0
2	011406001008	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ²	394.2				0
		5#实训楼五层天棚工							

		程合计							
	1.4.3	5#实训楼五层门窗工程							
1	010801001004	木制双开门	1. 门代号及洞口尺寸:1500mm*2200mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.3				0
		5#实训楼五层门窗工程合计							
	2	6#实训楼							
		6#实训楼合计							
	2.1	6#实训楼一层							
		6#实训楼一层合计							
	2.1.1	6#实训楼一层拆除工程							
1	011610002002	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:1300mm*2030mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.92				0
2	011610002003	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:1000mm*2200mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.2				0
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除原有窗 2. 运距:20km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m3	2.02				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		6#实训楼一层拆除工程合计							
	2.1.2	6#实训楼一层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	22.23				0
2	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平，表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	222.31				0
3	011406001009	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m2	222.31				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		6#实训楼一层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	2.1.3	6#实训楼一层天棚工程							
1	011406001010	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	102.94				0
		6#实训楼一层天棚工程合计							
	2.1.4	6#实训楼一层门窗工程							
1	010802003003	甲级防火单开门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 门框、扇材质:甲级防火单开门 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	8.8				0
2	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:1300mm*2030mm 2. 框、扇材质:泄爆窗框 3. 玻璃品种、厚度:夹层玻璃 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m2	7.92				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		6#实训楼一层门窗工程合计							
	2.2	6#实训楼三层							
		6#实训楼三层合计							
	2.2.1	6#实训楼三层拆除工程							
1	011601001006	原有墙拆除	1、拆除原有墙 2、其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	6.67				0
2	011610002004	原钢制门拆除	1、拆除原有钢制门 2、其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	2.2				0
3	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除原有墙体、门 2. 运距:20km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	6.74				0
		6#实训楼三层拆除工程合计							
	2.2.2	6#实训楼三层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001006	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中	m3	7.4				0

			砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平,表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	36.98				0
3	011406001011	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	36.98				0
4	011210002002	50mm厚机制玻镁彩钢板隔墙	1. 骨架、边框材料种类、规格:50系列标准铝型材, M6膨胀螺栓固定, 边缘铝合金U型槽, 铝合金R50内圆弧底座, 硅胶密封 2. 隔板材料品种、规格、颜色:50mm厚机制玻镁彩钢板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m2	84.93				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	011601001007	砖砌体拆除	1. 砌体名称:开门洞 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:4000mm 4. 拆除砌体的截面尺寸:1200*4000mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	0.96				0
		6#实训楼三层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	2.2.3	6#实训楼三层天棚工程							
1	011302001002	50厚机制玻镁彩钢板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:膨胀螺栓固定及连接Φ8钢筋吊杆,(当吊杆长度超过1.5米且小于3米时需设置S60主龙骨反支撑),花兰螺栓调节挂钩,专用配套T字铝固定件固定,硅酮胶填缝 2. 面层材料品种、规格:50mm厚机制玻镁彩钢板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	64.24				0
2	011302002005	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m2	222.25				0

			所有费用						
3	011406001012	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆 面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数 :无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	222.25				0
		6#实训楼三层天棚工 程合计							
	2.2.4	6#实训楼三层楼地面 装饰工程							
1	011103004002	2mm厚同质透心PVC地 板	1. 粘结层厚度、材料种 类:5mm厚水泥自流平 2. 面层材料品种、规格 、颜色:2mm厚同质透心 PVC地板 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本工作涉及的 所有费用	m2	283.6				0
		6#实训楼三层楼地面 装饰工程合计							
	2.2.5	6#实训楼三层门窗工 程							
1	010802004005	安全门	1. 门代号及洞口尺寸 :AM1222 2. 门框或扇外围尺寸 :1200mm*2200mm 3. 门框、扇材质:6063- T5铝合金、面镀2mm电 泳(1.2镀锌板门框) , 5+5mm钢化玻璃窗 、内充高纯N2, 1mm镀 锌钢板内填铝蜂窝 , 3mm厚度铝合金门较 , 带安全锁, 升降型密 封洁净装置	m2	2.64				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	010802004006	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:GM0922 2. 门框或扇外围尺寸:900mm*2200mm 3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳(1.2镀锌板门框),5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2,1mm镀锌钢板内填铝蜂窝,3mm厚度铝合金门较,带安全锁,升降型密封洁净装置 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5.94				0
3	010802004007	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:GM1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 门框、扇材质:6063-T5铝合金、面镀2mm电泳(1.2镀锌板门框),5+5mm钢化玻璃窗、内充高纯N2,1mm镀锌钢板内填铝蜂窝,3mm厚度铝合金门较,带安全锁,升降型密封洁净装置 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.2				0
		6#实训楼三层门窗工程合计							

	2.3	6#实训楼四层							
		6#实训楼四层合计							
	2.3.1	6#实训楼四层拆除工程							
1	011610002005	原钢制门拆除	1、拆除原有钢制门 2. 拆除废料外运20km 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.2				0
2	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除原有门 2. 运距:20km 3. 综合考虑消纳费 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.08				0
		6#实训楼四层拆除工程合计							
	2.3.2	6#实训楼四层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	3.25				0
2	011201001007	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏	m2	32.48				0

			、砂中层底抹平，表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1:3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	011406001013	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	32.48				0
		6#实训楼四层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	2.3.3	6#实训楼四层天棚工程							
1	011302001003	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600*1.0mm铝扣板 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	517.91				0
2	011302002006	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	121.04				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	011406001014	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	121.04				0
		6#实训楼四层天棚工程合计							
	2.3.4	6#实训楼四层门窗工程							
1	010802003004	甲级防火单开门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 门框、扇材质:甲级防火单开门 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.4				0
		6#实训楼四层门窗工程合计							
	2.4	6#实训楼五层							
		6#实训楼五层合计							
	2.4.1	6#实训楼五层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
1	010402001008	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:砌筑	m3	1.46				0

			用混合砂浆(配合比)中砂M7.5 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	011207001003	轻钢龙骨硅酸钙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:100型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格、颜色:9mm硅酸钙板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	36.98				0
3	011201001008	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:砌块墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:8mm-10mm厚 1: 1: 6水泥、石灰膏、砂中层底抹平,表面扫毛 3. 面层厚度、砂浆配合比:10mm厚1: 3水泥砂浆罩面灰 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	10.97				0
4	011406001015	抹灰面油漆	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 刮腻子遍数:2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	47.95				0
5	011204003003	块料墙面	1. 墙体类型:外墙墙体	m2	5.04				0

			修复 2. 面层材料品种、规格、颜色:与原墙同色瓷砖 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		6#实训楼五层墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计							
	2.4.2	6#实训楼五层天棚工程							
1	011302002007	铝型条方通天花	1. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:40*80*0.8mm铝方通 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	176.41				0
2	011406001016	抹灰面油漆	1. 基层类型:原乳胶漆面层顶板 2. 刮腻子遍数:1遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:无机涂料2遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	176.41				0
		6#实训楼五层天棚工程合计							
	2.4.3	6#实训楼五层门窗工程							
1	010802004008	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:GM1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm	m2	2.2				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：装饰工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	145756.43		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：装饰工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	145756.43	
合计			145756.43	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：装饰工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：装饰工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：装饰工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：装饰工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：装饰工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	5#实训楼							
		5#实训楼合计							
	1.1	5#实训楼一层							
		5#实训楼一层合计							
	1.1.1	5#实训楼一层强电							
		5#实训楼一层强电合计							
	1.1.1.1	5#实训楼一层配电箱							
1	030404017001	配电箱	1. 名称: SX-WLSYSZ配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017002	配电箱	1. 名称: 1MSSY配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017003	配电箱	1. 名称: 1TQSY配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030404017004	配电箱	1. 名称:1TQJF配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017005	配电箱	1. 名称:1QGSY配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017006	配电箱	1. 名称:1FSSY配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030411005001	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C10A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				0
8	030411005002	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C16A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	7				0

			所有费用						
9	030411005003	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
10	030411005004	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C40A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
		5#实训楼一层配电箱合计							
	1.1.1.2	5#实训楼一层灯具							
1	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED洁净灯 2. 规格:300*120048W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	15				0
2	030412004002	装饰灯	1. 名称:LED面板灯 2. 规格:300*120048W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	51				0
3	030412005001	LED防爆灯管	1. 名称:LED防爆灯管 2. 规格:36W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	18				0

		5#实训楼一层灯具合计							
	1.1.1.3	5#实训楼一层开关插座							
1	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
3	030404034003	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
4	030404034004	照明开关	1. 名称:四联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
5	030404034005	照明开关	1. 名称:单联单控防爆开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	5				0

			所有费用						
6	030404034006	照明开关	1. 名称:双联单控防爆开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
7	030404034007	照明开关	1. 名称:三联单控防爆开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
8	030404034008	照明开关	1. 名称:定时开关 2. 规格:定时时间大于30min 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				0
9	030404035001	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	69				0
10	030411006001	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	84				0

		5#实训楼一层开关插座合计							
	1.1.1.4	5#实训楼一层电缆电线							
1	030411004001	配线	1. 名称:管内布线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	915				0
2	030411004002	配线	1. 名称:管内布线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1056				0
3	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*2.5 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	60				0
4	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明	m	114				0

			敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	145				0
6	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	60				0
7	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*35+2*16 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	45				0
8	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:4*95+1*50 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	9				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层电缆电线合计							
	1.1.1.5	5#实训楼一层线管							
1	030411001001	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	305				0
2	030411001002	配管	1. 名称:不锈钢线管 2. 规格:Φ25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	262				0
3	030411001003	配管	1. 名称:不锈钢线管 2. 规格:Φ40 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8				0
4	030411003001	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:100x50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	39				0
5	030411003002	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:150x75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	16				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030411003003	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	48				0
7	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	72.08				0
8	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	72.08				0
		5#实训楼一层线管合计							
	1.1.2	5#实训楼一层弱电							
		5#实训楼一层弱电合计							
	1.1.2.1	5#实训楼一层网络							
1	030501012001	交换机	1. 名称:全千兆网络交换机 2. 功能:24口，1000Mbps 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	台	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030502012001	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	19				0
3	030502005001	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1335				0
4	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	19				0
5	030411001004	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	109				0
6	030411003004	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100	m	66				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	031002001002	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	46.24				0
8	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	46.24				0
		5#实训楼一层网络合计							
	1.2	5#实训楼一层液体制药车间							
		5#实训楼一层液体制药车间合计							
	1.2.1	5#实训楼一层液体制药车间强电							
		5#实训楼一层液体制药车间强电合计							
	1.2.1.1	5#实训楼一层液体制药车间配电箱							
1	030404017007	配电箱	1. 名称: SX-YTZYZ配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030404017008	配电箱	1. 名称: SX-1AL2配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017009	配电箱	1. 名称: SX-1AL3配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017010	配电箱	1. 名称: 1YTZYAP1配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017011	配电箱	1. 名称: 1YTZYAP2配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017012	配电箱	1. 名称: 1YTZYAP3配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式	台	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030404017013	配电箱	1. 名称:1YTZYAP4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017014	配电箱	1. 名称:1YTZYAP5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017015	配电箱	1. 名称:SWJHKT2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030411005005	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C16A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
11	030411005006	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P	个	3				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
12	030411005007	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C25A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
13	030411005008	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C63A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
		5#实训楼一层液体制药车间配电箱合计							
	1. 2. 1. 2	5#实训楼一层液体制药车间灯具							
1	030412004003	装饰灯	1. 名称:LED洁净灯 2. 规格:300*120048W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	78				0
2	030412004004	荧光灯	1. 名称:荧光灯 2. 规格:2*36W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	4				0
3	030412006001	医疗专用灯	1. 名称:紫外线灯 2. 规格:28W	套	33				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层液体制药车间灯具合计							
	1. 2. 1. 3	5#实训楼一层液体制药车间开关插座							
1	030404034009	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
2	030404034010	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
3	030404034011	照明开关	1. 名称:双联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
4	030404034012	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
5	030404034013	照明开关	1. 名称:紫外灯定时开关	个	2				0

			2. 规格:250V/10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030404035002	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	108				0
7	030404035003	插座	1. 名称:防水五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
8	030411006002	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	133				0
		5#实训楼一层液体制药车间开关插座合计							
	1.2.1.4	5#实训楼一层液体制药车间电缆电线							
1	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	2118				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1314				0
3	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:25 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	74				0
4	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	73				0
5	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明	m	74				0

			敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	133				0
7	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	82				0
8	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*35+2*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35				0
9	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y)	m	20				0

			3. 规格:3*50+2*25 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*150+2*70 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	89				0
11	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:4*185+1*95 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	67				0
		5#实训楼一层液体制药车间电缆电线合计							
	1.2.1.5	5#实训楼一层液体制药车间线管							
1	030411001005	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	706				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030411001006	配管	1. 名称:不锈钢线管 2. 规格:Φ25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	781				0
3	030411001007	配管	1. 名称:不锈钢线管 2. 规格:Φ40 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	14				0
4	030411003005	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:100x50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	45				0
5	030411003006	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:150x75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	55				0
6	030411003007	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	94				0
7	030411003008	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:300x100	m	22				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	031002001003	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	146.88				0
9	031201003003	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	146.88				0
		5#实训楼一层液体制药车间线管合计							
	1.2.2	5#实训楼一层液体制药车间弱电							
		5#实训楼一层液体制药车间弱电合计							
	1.2.2.1	5#实训楼一层液体制药车间网络							
1	030501012002	交换机	1. 名称:全千兆网络交换机 2. 功能:24口, 1000Mbps 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				0
2	030502010001	配线架	1. 名称:模块化配线架 2. 规格:24口	个	3				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030502012002	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	42				0
4	030501009001	路由器	1. 名称:吸顶式无线AP 2. 规格:千兆 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				0
5	030502005002	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1328				0
6	030502019002	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	链路	42				0

			所有费用						
7	030411001008	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	320				0
8	030411003009	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	49				0
9	031002001004	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	33.32				0
10	031201003004	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	33.32				0
		5#实训楼一层液体制药车间网络合计							
	1.3	5#实训楼一层固体制药车间							
		5#实训楼一层固体制药车间合计							
	1.3.1	5#实训楼一层固体制药车间强电							

		5#实训楼一层固体制药车间强电合计							
	1.3.1.1	5#实训楼一层固体制药车间配电箱							
1	030404017016	配电箱	1. 名称: SX-GTZYZ配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017017	配电箱	1. 名称: SX-1AL1配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017018	配电箱	1. 名称: 1GTZYAP1配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017019	配电箱	1. 名称: 1GTZYAP2配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017020	配电箱	1. 名称: 1GTZYAP3配电	台	1				0

			箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030404017021	配电箱	1. 名称:1GTZYAP4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017022	配电箱	1. 名称:1GTZYAP5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017023	配电箱	1. 名称:1GTZYAP6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017024	配电箱	1. 名称:1GTZYAP7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	台	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030404017025	配电箱	1. 名称:1GTZYAP8配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
11	030404017026	配电箱	1. 名称:SWJHKT1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030411005009	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C10A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
13	030411005010	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C16A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
14	030411005011	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	3				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
15	030411005012	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C25A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
16	030411005013	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C63A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
		5#实训楼一层固体制药车间配电箱合计							
	1.3.1.2	5#实训楼一层固体制药车间灯具							
1	030412004005	装饰灯	1. 名称:LED洁净灯 2. 规格:300*120048W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	85				0
2	030412004006	荧光灯	1. 名称:荧光灯 2. 规格:2*36W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	3				0
3	030412006002	医疗专用灯	1. 名称:紫外线灯 2. 规格:28W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	套	41				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层固体制药车间灯具合计							
	1.3.1.3	5#实训楼一层固体制药车间开关插座							
1	030404034014	照明开关	1. 名称:单联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034015	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
3	030404034016	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
4	030404034017	照明开关	1. 名称:双联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
5	030404034018	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	6				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030404034019	照明开关	1. 名称:四联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
7	030404034020	照明开关	1. 名称:紫外灯定时开关 2. 规格:250V/10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				0
8	030404035004	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	111				0
9	030404035005	插座	1. 名称:防水五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				0
10	030411006003	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	136				0

		5#实训楼一层固体制药车间开关插座合计							
	1.3.1.4	5#实训楼一层固体制药车间电缆电线							
1	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2655				0
2	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2028				0
3	030408001015	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	497				0
4	030408001016	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明	m	62				0

			敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	95				0
6	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	157				0
7	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*25+2*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	49				0
8	030408001020	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y)	m	60				0

			3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*35+2*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	11				0
10	030408001022	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*50+2*25 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	18				0
11	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*185+2*95 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	52				0

12	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:4*185+1*95 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	67				0
		5#实训楼一层固体制药车间电缆电线合计							
	1.3.1.5	5#实训楼一层固体制药车间线管							
1	030411001009	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1138				0
2	030411001010	配管	1. 名称:不锈钢线管 2. 规格:Φ25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	155				0
3	030411001011	配管	1. 名称:镀锌电线线管 2. 规格:DN25mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	160				0
4	030411003010	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:100x50 3. 其他:包括根据图纸	m	86				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030411003011	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:150x75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	30				0
6	030411003012	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	110				0
7	031002001005	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	153.68				0
8	031201003005	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	153.68				0
		5#实训楼一层固体制药车间线管合计							
	1.3.2	5#实训楼一层固体制药车间弱电							
		5#实训楼一层固体制							

		药车间弱电合计							
	1.3.2.1	5#实训楼一层固体制药车间网络							
1	030501012003	交换机	1. 名称:全千兆网络交换机 2. 功能:24口, 1000Mbps 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	3				0
2	030502010002	配线架	1. 名称:模块化配线架 2. 规格:24口 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
3	030502012003	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	51				0
4	030502005003	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1662				0

5	030502019003	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	51				0
6	030411001012	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	285				0
7	030411003013	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	66				0
8	031002001006	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	44.88				0
9	031201003006	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	44.88				0
		5#实训楼一层固体制							

		药车间网络合计							
	1.4	5#实训楼一层消防电							
1	030904001001	点型探测器	1. 名称:原有感烟器拆除安装 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	67				0
2	030412001001	A型应急灯	1. 名称:A型应急灯 2. 规格:36VLED10W800lm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	25				0
3	030412001002	安全出口标志灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:5W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	9				0
4	030412001003	疏散指示灯	1. 名称:疏散指示灯 2. 规格:5W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	8				0
5	030411001013	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	208				0

			所有费用						
6	030411001014	配管	1. 名称:MT电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	243				0
7	030411004008	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-RVS 3. 规格:2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	243				0
8	030411004009	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2*2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	208				0
		5#实训楼一层消防电合计							
	1.5	5#实训楼二层							
		5#实训楼二层合计							
	1.5.1	5#实训楼二层强电							
		5#实训楼二层强电合计							
	1.5.1.1	5#实训楼二层配电箱							
1	030404017027	配电箱	1. 名称:AP2-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式	台	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030404017028	配电箱	1. 名称:AP2-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017029	配电箱	1. 名称:AP2-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017030	配电箱	1. 名称:AP2-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017031	配电箱	1. 名称:AP2-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017032	配电箱	1. 名称:AP2-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式	台	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030404017033	配电箱	1. 名称:PF-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017034	配电箱	1. 名称:PF-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030411005014	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
		5#实训楼二层配电箱合计							
	1.5.1.2	5#实训楼二层灯具							
1	030412005002	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	套	38				0

			所有费用						
		5#实训楼二层灯具合计							
	1.5.1.3	5#实训楼二层开关插座							
1	030404034021	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034022	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
3	030404034023	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404035006	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	73				0
5	030404035007	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	8				0

			所有费用						
6	030411006004	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	115				0
		5#实训楼二层开关插座合计							
	1.5.1.4	5#实训楼二层电缆电线							
1	030411004010	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	414				0
2	030411004011	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1461				0
3	030411004012	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸	m	702				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030408001025	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	183				0
5	030408001026	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	29				0
		5#实训楼二层电缆电线合计							
	1.5.1.5	5#实训楼二层线管							
1	030411001015	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	837				0
2	030411001016	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	234				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030413003001	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格: Φ 65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
		5#实训楼二层线管合计							
	1.5.2	5#实训楼二层弱电							
		5#实训楼二层弱电合计							
	1.5.2.1	5#实训楼二层网络							
1	030502012004	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装 H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	28				0
2	030502012005	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	27				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030502005004	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	823				0
4	030502019004	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	55				0
5	030411001017	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	823				0
6	030413003002	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
		5#实训楼二层网络合计							
	1.5.3	5#实训楼二层消防电							
1	011615001001	拆除挡烟垂壁	1. 部位:拆除挡烟垂壁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	4.82				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030904001002	点型探测器	1. 名称:原有感烟器拆除安装 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
3	011615001002	拆除原有灯具	1. 部位:拆除29个灯具 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	29				0
4	011615001003	拆除原有线路	1. 部位:拆除原有线路 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	211				0
5	011615001004	应急照明及疏散指示改造	1. 部位:7个灯具利旧移位 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	7				0
6	030411001018	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	51				0
7	030411001019	配管	1. 名称:MT电线管 2. 规格:DN20mm	m	12				0

			3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	030411004013	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-RVS 3. 规格:2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12				0
9	030411004014	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2*2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	51				0
		5#实训楼二层消防电合计							
	1.6	5#实训楼三层							
		5#实训楼三层合计							
	1.6.1	5#实训楼三层强电							
		5#实训楼三层强电合计							
	1.6.1.1	5#实训楼三层配电箱							
1	030404017035	配电箱	1. 名称:AP3-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030404017036	配电箱	1. 名称:AP3-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017037	配电箱	1. 名称:AP3-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017038	配电箱	1. 名称:AP3-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017039	配电箱	1. 名称:AP3-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017040	配电箱	1. 名称:AP3-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030404017041	配电箱	1. 名称:AP3-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
		5#实训楼三层配电箱合计							
	1.6.1.2	5#实训楼三层灯具							
1	030412005003	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	21				0
		5#实训楼三层灯具合计							
	1.6.1.3	5#实训楼三层开关插座							
1	030404034024	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404035008	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	175				0

			所有费用						
3	030404035009	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				0
4	030411006005	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	208				0
		5#实训楼三层开关插座合计							
	1.6.1.4	5#实训楼三层电缆电线							
1	030411004015	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	225				0
2	030411004016	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	2748				0

			所有费用						
		5#实训楼三层电缆电线合计							
	1.6.1.5	5#实训楼三层线管							
1	030411001020	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	991				0
2	030413003003	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
		5#实训楼三层线管合计							
	1.6.2	5#实训楼三层弱电							
		5#实训楼三层弱电合计							
	1.6.2.1	5#实训楼三层网络							
1	030502012006	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	302				0
2	030502005005	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽	m	5058				0

			网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030502019005	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	链路	302				0
4	030411001021	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3611				0
5	030411001022	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN25mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	700				0
6	030413003004	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
		5#实训楼三层网络合计							

	1.6.3	5#实训楼三层消防电							
1	011615001005	拆除挡烟垂壁	1. 部位:拆除挡烟垂壁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.54				0
2	030904001003	点型探测器	1. 名称:原有感烟器拆除安装 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14				0
3	011615001006	拆除原有灯具	1. 部位:拆除43个灯具 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	43				0
4	011615001007	拆除原有线路	1. 部位:拆除原有线路 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	324				0
5	011615001008	应急照明及疏散指示改造	1. 部位:29个灯具利旧移位 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	29				0
6	030411001023	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	187				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030411001024	配管	1. 名称:MT电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	28				0
8	030411004017	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-RVS 3. 规格:2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	28				0
9	030411004018	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-BYJ 3. 规格:2*2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	187				0
		5#实训楼三层消防电合计							
	1.7	5#实训楼四层							
		5#实训楼四层合计							
	1.7.1	5#实训楼四层强电							
		5#实训楼四层强电合计							
	1.7.1.1	5#实训楼四层配电箱							
1	030404017042	配电箱	1. 名称:AP4-1配电箱	台	1				0

			2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030404017043	配电箱	1. 名称: AP4-2配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017044	配电箱	1. 名称: AP4-3配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017045	配电箱	1. 名称: AP4-4配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017046	配电箱	1. 名称: AP4-5配电箱 2. 元器件: 详见图纸 3. 安装方式: 悬挂式 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017047	配电箱	1. 名称: AP4-6配电箱	台	1				0

			2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030404017048	配电箱	1. 名称:AP4-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030411005015	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
		5#实训楼四层配电箱合计							
	1.7.1.2	5#实训楼四层开关插座							
1	030404035010	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	77				0
2	030411006006	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	113				0

			所有费用						
		5#实训楼四层开关插座合计							
	1.7.1.3	5#实训楼四层电缆电线							
1	030411004019	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	954				0
2	030411004020	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1080				0
3	030408001027	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8				0
		5#实训楼四层电缆电线合计							
	1.7.1.4	5#实训楼四层线管							
1	030411001025	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管	m	326				0

			3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030411001026	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	360				0
3	030413003005	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
		5#实训楼四层线管合计							
	1.7.2	5#实训楼四层弱电							
		5#实训楼四层弱电合计							
	1.7.2.1	5#实训楼四层网络							
1	030502012007	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	51				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030502012008	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	12				0
3	030502005006	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	966				0
4	030502019006	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	63				0
5	030411001027	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	807				0
6	030411001028	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN25mm	m	70				0

			3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030413003006	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
		5#实训楼四层网络合计							
	1.7.3	5#实训楼四层消防电							
1	011615001009	拆除挡烟垂壁	1. 部位:拆除挡烟垂壁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.76				0
2	011615001010	拆除原有灯具	1. 部位:拆除29个灯具 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	29				0
3	011615001011	拆除原有线路	1. 部位:拆除原有线路 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	221				0
		5#实训楼四层消防电合计							
	1.8	5#实训楼五层							
		5#实训楼五层合计							

	1.8.1	5#实训楼五层强电							
		5#实训楼五层强电合计							
	1.8.1.1	5#实训楼五层配电箱							
1	030404017049	配电箱	1. 名称:AP5-1配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017050	配电箱	1. 名称:AP5-2配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017051	配电箱	1. 名称:AP5-3配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017052	配电箱	1. 名称:AP5-4配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017053	配电箱	1. 名称:AP5-5配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸	台	1				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	030404017054	配电箱	1. 名称:AP5-6配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017055	配电箱	1. 名称:AP5-7配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017056	配电箱	1. 名称:AP5-8配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017057	配电箱	1. 名称:AP5-9配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030404017058	配电箱	1. 名称:AP5-10配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸	台	1				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	030404017059	配电箱	1. 名称:AP5-11配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030404017060	配电箱	1. 名称:AP5-12配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
13	030404017061	配电箱	1. 名称:AP5-13配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
14	030404017062	配电箱	1. 名称:AP5-14配电箱 2. 型号:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
15	030411005016	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	2				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
16	030411005017	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C50A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
		5#实训楼五层配电箱合计							
	1.8.1.2	5#实训楼五层灯具							
1	030412005004	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	57				0
		5#实训楼五层灯具合计							
	1.8.1.3	5#实训楼五层开关插座							
1	030404034025	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034026	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	2				0

			所有费用						
3	030404035011	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	217				0
4	030404035012	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12				0
5	030411006007	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	267				0
6	030411002001	医疗设备带(带8个适配插座)	1. 名称:医疗设备带 2. 材质:铝合金 3. 规格:200*55*1.2mm 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8				0
7	030411002002	移动插座轨道(带43个适配插座)	1. 名称:移动插座轨道 2. 材质:钢制 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	63				0
		5#实训楼五层开关插座合计							

	1.8.1.4	5#实训楼五层电缆电线							
1	030411004021	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	576				0
2	030411004022	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	4077				0
3	030411004023	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1101				0
4	030408001028	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	20				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030408001029	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	32				0
6	030408001030	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	15				0
7	030408001031	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*16 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	38				0
		5#实训楼五层电缆电线合计							
	1.8.1.5	5#实训楼五层线管							
1	030411001029	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管	m	1938				0

			3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	030411001030	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	16				0
3	030411001031	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8				0
4	030411003014	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:100x50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33				0
5	031002001007	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	22.44				0
6	031201003007	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈	kg	22.44				0

			2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030413003007	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				0
		5#实训楼五层线管合计							
	1.8.2	5#实训楼五层弱电							
		5#实训楼五层弱电合计							
	1.8.2.1	5#实训楼五层网络							
1	030502012009	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装 H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	94				0
2	030502012010	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包	个	18				0

			含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030502005007	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1137				0
4	030502019007	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	链路	112				0
5	030411001032	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1137				0
6	030413003008	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				0
		5#实训楼五层网络合计							

	1.8.3	5#实训楼五层消防电							
1	030904001004	点型探测器	1. 名称:原有感烟器拆除安装 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
2	011615001012	拆除原有灯具	1. 部位:拆除29个灯具 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	29				0
3	011615001013	拆除原有线路	1. 部位:拆除原有线路 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	184				0
4	011615001014	应急照明及疏散指示改造	1. 部位:29个灯具利旧移位 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	29				0
5	030411001033	配管	1. 名称:MT电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6				0
6	030411004024	配线	1. 名称:防火电缆 2. 型号:WDZN-RVS 3. 规格:2x1.5 4. 材质:铜芯	m	6				0

			5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		5#实训楼五层消防电合计							
	1.9	5#实训楼天面							
		5#实训楼天面合计							
	1.9.1	5#实训楼天面电缆电线							
1	030408001032	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:4*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	146				0
2	030411004025	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:1 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	438				0
		5#实训楼天面电缆电线合计							
	1.9.2	5#实训楼天面线管							
1	030411001034	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	26				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030411001035	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN32mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	26				0
3	030411003015	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	58				0
4	031002001008	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	39.44				0
5	031201003008	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	39.44				0
6	030413003009	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	3				0

			所有费用						
		5#实训楼天面线管合计							
	2	6#实训楼							
		6#实训楼合计							
	2.1	6#实训楼一层							
		6#实训楼一层合计							
	2.1.1	6#实训楼一层强电							
		6#实训楼一层强电合计							
	2.1.1.1	6#实训楼一层配电箱							
1	030404017063	配电箱	1. 名称:FBAP1-1防爆配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
		6#实训楼一层配电箱合计							
	2.1.1.2	6#实训楼一层灯具							
1	030412005005	LED防爆灯管	1. 名称:LED防爆灯管 2. 规格:18W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	8				0
		6#实训楼一层灯具合计							
	2.1.1.3	6#实训楼一层开关插座							
1	030404035013	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	5				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030404034027	照明开关	1. 名称:单联单控防爆开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
3	030411006008	接线盒	1. 名称:防爆接线盒 2. 规格:86型 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	11				0
		6#实训楼一层开关插座合计							
	2.1.1.4	6#实训楼一层电缆电线							
1	030411004026	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	168				0
2	030411004027	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	111				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		6#实训楼一层电缆电线合计							
	2.1.1.5	6#实训楼一层线管							
1	030411001036	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	93				0
		6#实训楼一层线管合计							
	2.1.2	6#实训楼一层弱电							
		6#实训楼一层弱电合计							
	2.1.2.1	6#实训楼一层门禁							
1	030507006001	单门禁控制器（含箱、电源）	1. 名称:单门禁控制器 2. 规格:单门 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	4				0
2	030507005001	门禁读卡机	1. 名称:门禁机 2. 规格:人脸识别/密码/读卡 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030507005002	门禁读卡机	1. 名称:门禁机 2. 规格:指纹/密码/读卡	台	3				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030507007001	磁力锁	1. 名称:磁力锁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	4				0
5	030507006002	开关	1. 名称:开关 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	4				0
		6#实训楼一层门禁合计							
	2.1.2.2	6#实训楼一层网络							
1	030502012011	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				0
2	030502005008	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	85				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030502019008	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	7				0
4	030411001037	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	85				0
		6#实训楼一层网络合计							
	2.2	6#实训楼二层							
		6#实训楼二层合计							
	2.2.1	6#实训楼二层强电							
		6#实训楼二层强电合计							
	2.2.1.1	6#实训楼二层配电箱							
1	030404017064	配电箱	1. 名称:AP2-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017065	配电箱	1. 名称:AP2-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030404017066	配电箱	1. 名称:AP2-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017067	配电箱	1. 名称:AP2-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404017068	配电箱	1. 名称:AP2-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017069	配电箱	1. 名称:AP2-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017070	配电箱	1. 名称:AP2-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030404017071	配电箱	1. 名称:AP2-8配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017072	配电箱	1. 名称:AP2-9配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030404017073	配电箱	1. 名称:AP2-10配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
11	030404017074	配电箱	1. 名称:AP2-11配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030404017075	配电箱	1. 名称:AP2-12配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
13	030411005018	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
14	030411005019	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C32A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
		6#实训楼二层配电箱合计							
	2.2.1.2	6#实训楼二层开关插座							
1	030404035014	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	140				0
2	030404035015	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、16A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
3	030404035016	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	32				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030404035017	插座	1. 名称:防水五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
5	030411006009	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	218				0
		6#实训楼二层开关插座合计							
	2.2.1.3	6#实训楼二层电缆电线							
1	030411004028	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	2619				0
2	030411004029	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	1500				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030408001033	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	127				0
		6#实训楼二层电缆电线合计							
	2.2.1.4	6#实训楼二层线管							
1	030411001038	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1500				0
2	030413003010	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				0
		6#实训楼二层线管合计							
	2.2.2	6#实训楼二层弱电							
		6#实训楼二层弱电合计							
	2.2.2.1	6#实训楼二层网络							
1	030502012012	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点	个	86				0

			2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装 H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030502005009	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1255				0
3	030502019009	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	86				0
4	030411001039	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1255				0
5	030413003011	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	9				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		6#实训楼二层网络合计							
	2.3	6#实训楼三层							
		6#实训楼三层合计							
	2.3.1	6#实训楼三层强电							
		6#实训楼三层强电合计							
	2.3.1.1	6#实训楼三层配电箱							
1	030404017076	配电箱	1. 名称:AP3-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017077	配电箱	1. 名称:AP3-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017078	配电箱	1. 名称:AP3-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017079	配电箱	1. 名称:AP3-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030404017080	配电箱	1. 名称:AP3-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017081	配电箱	1. 名称:AP3-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017082	配电箱	1. 名称:AP3-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017083	配电箱	1. 名称:AP3-8配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017084	配电箱	1. 名称:AP3-9配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	030404017085	配电箱	1. 名称:AP3-10配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
11	030404017086	配电箱	1. 名称:APK-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030411005020	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				0
		6#实训楼三层配电箱合计							
	2.3.1.2	6#实训楼三层灯具							
1	030412005006	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	17				0
2	030412004007	LED平板洁净灯盘	1. 名称:LED平板洁净灯盘	套	4				0

			2. 规格:1200*300mm40W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	030412004008	LED平板洁净灯盘 (应急组件)	1. 名称:LED平板洁净灯盘 (应急组件) 2. 规格:1200*300mm40W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4				0
4	030412006003	医用紫外线杀菌灯	1. 名称:医用紫外线杀菌灯 2. 规格:1200mm40W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	8				0
		6#实训楼三层灯具合计							
	2.3.1.3	6#实训楼三层开关插座							
1	030404034028	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034029	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	3				0

			所有费用						
3	030404034030	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404034031	照明开关	1. 名称:定时开关 2. 规格:定时时间大于30min 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
5	030404035018	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	107				0
6	030404035019	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、16A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
7	030404035020	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
8	030404035021	插座	1. 名称:防水五孔二三插	个	2				0

			2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030411006010	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	174				0
		6#实训楼三层开关插座合计							
	2. 3. 1. 4	6#实训楼三层电缆电线							
1	030411004030	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2. 5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	456				0
2	030411004031	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3474				0
3	030411004032	配线	1. 名称:管内穿线	m	768				0

			2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030408001034	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	83				0
5	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	5				0
		6#实训楼三层电缆电线合计							
	2.3.1.5	6#实训楼三层线管							
1	030411001040	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	m	1393				0

			所有费用						
2	030411001041	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	256				0
3	030413003012	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10				0
		6#实训楼三层线管合计							
	2.3.2	6#实训楼三层弱电							
		6#实训楼三层弱电合计							
	2.3.2.1	6#实训楼三层网络							
1	030502012013	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装 H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	45				0
2	030502012014	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及	个	13				0

			实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030502005010	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1255				0
4	030502019010	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	58				0
5	030411001042	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1255				0
6	030413003013	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				0
		6#实训楼三层网络合							

		计							
	2.4	6#实训楼四层							
		6#实训楼四层合计							
	2.4.1	6#实训楼四层强电							
		6#实训楼四层强电合计							
	2.4.1.1	6#实训楼四层配电箱							
1	030404017087	配电箱	1. 名称:AP4-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017088	配电箱	1. 名称:AP4-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017089	配电箱	1. 名称:AP4-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017090	配电箱	1. 名称:AP4-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0

5	030404017091	配电箱	1. 名称:AP4-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017092	配电箱	1. 名称:AP4-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017093	配电箱	1. 名称:AP4-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017094	配电箱	1. 名称:AP4-8配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030404017095	配电箱	1. 名称:AP4-9配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0

10	030404017096	配电箱	1. 名称:AP4-10配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
11	030404017097	配电箱	1. 名称:AP4-11配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030404017098	配电箱	1. 名称:AP4-12配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
13	030404017099	配电箱	1. 名称:AP4-13配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
14	030404017100	配电箱	1. 名称:AP4-14配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0

15	030404017101	配电箱	1. 名称:AP4-UPS配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
16	030411005021	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/2P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				0
17	030411005022	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C32A/2P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	11				0
		6#实训楼四层配电箱合计							
	2.4.1.2	6#实训楼四层灯具							
1	030412005007	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	18				0
2	030412004009	LED平板灯盘	1. 名称:LED平板灯盘 2. 规格:600*600mm35W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	套	50				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030412004010	LED平板灯盘（应急组件）	1. 名称:LED平板灯盘（应急组件） 2. 规格:600*600mm35W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	14				0
4	030412005008	LED防爆灯管	1. 名称:LED防爆灯管 2. 规格:18W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	2				0
		6#实训楼四层灯具合计							
	2.4.1.3	6#实训楼四层开关插座							
1	030404034032	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0
2	030404034033	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
3	030404034034	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	3				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030404035022	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	151				0
5	030404035023	插座	1. 名称:五孔二三插 2. 规格:250V、16A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				0
6	030404035024	插座	1. 名称:地插 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	11				0
7	030404035025	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
8	030411006011	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	218				0
9	030411006012	接线盒	1. 名称:防爆接线盒	个	4				0

			2. 规格:86型 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		6#实训楼四层开关插座合计							
	2.4.1.4	6#实训楼四层电缆电线							
1	030411004033	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1044				0
2	030411004034	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铝芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	4167				0
3	030411004035	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	1014				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030411004036	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:10 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	63				0
5	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	10				0
		6#实训楼四层电缆电线合计							
	2.4.1.5	6#实训楼四层线管							
1	030411001043	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1737				0
2	030411001044	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	359				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030411001045	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	10				0
4	030413003014	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				0
		6#实训楼四层线管合计							
	2.4.2	6#实训楼四层弱电							
		6#实训楼四层弱电合计							
	2.4.2.1	6#实训楼四层网络							
1	030502012015	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装H=0.3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	53				0
2	030502012016	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模	个	21				0

			块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030502005011	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线 2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1119				0
4	030502019011	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	链路	74				0
5	030411001046	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1119				0
6	030413003015	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	10				0

			所有费用						
		6#实训楼四层网络合计							
	2.5	6#实训楼五层							
		6#实训楼五层合计							
	2.5.1	6#实训楼五层强电							
		6#实训楼五层强电合计							
	2.5.1.1	6#实训楼五层配电箱							
1	030404017102	配电箱	1. 名称:AP5-1配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404017103	配电箱	1. 名称:AP5-2配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404017104	配电箱	1. 名称:AP5-3配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404017105	配电箱	1. 名称:AP5-4配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	030404017106	配电箱	1. 名称:AP5-5配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404017107	配电箱	1. 名称:AP5-6配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030404017108	配电箱	1. 名称:AP5-7配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404017109	配电箱	1. 名称:AP5-8配电箱 2. 元器件:详见图纸 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030411005023	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C20A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	4				0

			所有费用						
10	030411005024	接线箱	1. 名称:开关箱 2. 规格:C32A/3P 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
		6#实训楼五层配电箱合计							
	2.5.1.2	6#实训楼五层灯具							
1	030412005009	LED灯条	1. 名称:LED灯条 2. 型号:1200*70*40mm 3. 规格:24w 4. 安装形式:吸顶安装 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	27				0
		6#实训楼五层灯具合计							
	2.5.1.3	6#实训楼五层开关插座							
1	030404034035	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
2	030404034036	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
3	030404035026	插座	1. 名称:五孔二三插	个	104				0

			2. 规格:250V、10A 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030411006013	接线盒	1. 名称:底盒 2. 规格:86型/铁盒 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	150				0
		6#实训楼五层开关插座合计							
	2.5.1.4	6#实训楼五层电缆电线							
1	030411004037	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	303				0
2	030411004038	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2883				0
3	030411004039	配线	1. 名称:管内穿线	m	1305				0

			2. 配线形式:照明线路 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:明敷 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030408001037	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJE(Y) 3. 规格:5*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	69				0
		6#实训楼五层电缆电线合计							
	2.5.1.5	6#实训楼五层线管							
1	030411001047	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1131				0
2	030411001048	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	435				0

3	030413003016	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格: Φ 65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				0
		6#实训楼五层线管合计							
	2. 5. 2	6#实训楼五层弱电							
		6#实训楼五层弱电合计							
	2. 5. 2. 1	6#实训楼五层网络							
1	030502012017	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:墙面安装 H=0. 3m 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	37				0
2	030502012018	单口网络信息点	1. 名称:单口网络信息点 2. 规格:六类非屏蔽模块 3. 安装方式:办公桌及实验台上安装 4. 底盒材质、规格:包含接线底盒 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
3	030502005012	双绞线缆	1. 名称:超六类非屏蔽网线	m	706				0

			2. 规格:8*0.5 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030502019012	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试 2. 测试内容:五类以上 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	链路	41				0
5	030411001049	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	706				0
6	030413003017	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
		6#实训楼五层网络合计							
	2.6	6#实训楼天面							
		6#实训楼天面合计							
	2.6.1	6#实训楼天面电缆电线							
1	030408001038	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:4*2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸	m	414				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030408001039	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:4*4 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	608				0
3	030408001040	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:4*6 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	38				0
4	030408001041	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:4*10 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	42				0
5	030411004040	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:1 4. 材质:铜芯 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	2166				0

			5. 配线部位:明敷						
		6#实训楼天面电缆电 线合计							
	2. 6. 2	6#实训楼天面线管							
1	030411001050	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN20mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	176				0
2	030411001051	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN25mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	89				0
3	030411001052	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:DN32mm 3. 配置形式:明配 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	176				0
4	030411003016	桥架	1. 名称:防水桥架 2. 规格:200x100 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m	210				0
5	030411003017	桥架	1. 名称:防水桥架 2. 规格:300x100 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属	m	27				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031002001009	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	56.44				0
7	031201003009	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防火漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:3遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	56.44				0
8	030413003018	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ65mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
		6#实训楼天面线管合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		项	1				0
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							

		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	166532.85		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	166532.85	
合计			166532.85	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	5#实训楼							
		5#实训楼合计							
	1.1	5#实训楼一层							
		5#实训楼一层合计							
	1.1.1	5#实训楼一层给水							
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	39				0
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33.2				0
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn25	m	9				0

			4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	16				0
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7				0
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0

7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
8	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
9	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn40 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
10	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
11	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸	个	7				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	031002001010	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	164.74				0
13	031201003010	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	164.74				0
14	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:地面开槽及修复 2. 规格:70*70 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7				0
		5#实训楼一层给水合计							
	1.1.2	5#实训楼一层排水							
1	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	54				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	34				0
3	031004014001	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
4	031004014002	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
5	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
6	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:地面开槽及修复 2. 规格:90*90 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	m	88				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
		5#实训楼一层排水合计							
	1.2	5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室							
		5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室合计							
	1.2.1	5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室给水							
1	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	21				0
2	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	100				0
3	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设	m	10				0

			计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	14				0
5	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35				0
6	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
7	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:截止阀	个	19				0

			2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
9	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
10	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn40 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
11	031003001012	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	7				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	20				0
13	031002001011	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	335.14				0
14	031201003011	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	335.14				0
		5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室给水合计							
	1.2.2	5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室排水							
1	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接	m	91				0

			5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	80				0
3	031001003001	不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN75 4. 连接形式:焊接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40				0
4	031004014003	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
5	031004014004	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
6	031002003002	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管	个	8				0

			2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	031004014005	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
8	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:地面开槽及修复 2. 规格:90*90 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	211				0
		5#实训楼一层液体制药车间、数字化多功能实训室排水合计							
	1.3	5#实训楼一层固体制药车间							
		5#实训楼一层固体制药车间合计							
	1.3.1	5#实训楼一层固体制药车间给水							
1	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	43				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	031001006016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	102				0
3	031001006017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	10				0
4	031001006018	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	39				0
5	031001006019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40	m	51				0

			4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
7	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	22				0
8	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn25 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
9	031003001017	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn40	个	2				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
10	031003001018	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	12				0
11	031003001019	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	20				0
12	031002001012	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	362.57				0
13	031201003012	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	362.57				0

		5#实训楼一层固体制药车间给水合计							
	1.3.2	5#实训楼一层固体制药车间排水							
1	031001006020	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	116				0
2	031001006021	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	67				0
3	031004014006	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	16				0
4	031004014007	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
5	031004014008	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031002003003	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
7	031004014009	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
8	030413002004	凿(压)槽	1. 名称:地面开槽及修复 2. 规格:90*90 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	183				0
		5#实训楼一层固体制药车间排水合计							
	1.4	5#实训楼一层消防水部分							
1	030901003001	消防喷淋头	1. 名称:消防喷淋头 2. 规格:68° 消防喷淋头 3. 其它:含隐蔽外盖 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	236				0

			所有费用						
2	030901010001	室内消火栓	1. 型号、规格:单出口消火栓 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	11				0
3	030901013001	灭火器	1. 形式:手提式灭火器 2. 规格、型号:mf/abc4 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	具	58				0
4	031003001020	闸阀	1. 材质:铜质 2. 规格、压力等级:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
5	031003001021	闸阀	1. 材质:铜质 2. 规格、压力等级:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
6	031003001022	截止阀	1. 材质:铜质 2. 规格、压力等级:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0

7	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):室内水喷淋给水 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 压力等级:综合考虑 4. 规格:DN25 5. 连接方式:螺纹连接, 包含三通、四通、管箍等管件的制作、安装 6. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	472				0
8	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):室内水喷淋给水 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 压力等级:综合考虑 4. 规格:DN65 5. 连接方式:螺纹连接, 包含三通、四通、管箍等管件的制作、安装 6. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	139				0
9	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):室内水喷淋给水 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 压力等级:综合考虑 4. 规格:DN150 5. 连接方式:螺纹连接, 包含三通、四通、管箍等管件的制作、安装 6. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑	m	303				0

			其他完成本工作涉及的所有费用						
10	031002001013	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	783.43				0
11	031201003013	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	783.43				0
		5#实训楼一层消防水部分合计							
	1.5	5#实训楼二层							
		5#实训楼二层合计							
	1.5.1	5#实训楼二层给水							
1	031001006022	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	194				0
2	031001006023	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设	m	50				0

			计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	031001006024	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	28				0
4	031003001023	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
5	031003001024	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
6	031003001025	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn50	个	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	031003001026	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	49				0
8	031002001014	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	457				0
9	031201003014	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	457				0
10	030413003019	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	32				0
		5#实训楼二层给水合计							

	1.5.2	5#实训楼二层排水							
1	031001006025	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	212				0
2	031001006026	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
3	031004014010	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
4	031004014011	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
5	031004014012	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9				0

6	031004014013	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	5				0
7	030413003020	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	32				0
		5#实训楼二层排水合计							
	1.6	5#实训楼四层							
		5#实训楼四层合计							
	1.6.1	5#实训楼四层给水							
1	031001006027	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	323				0
2	031001006028	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	66				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	031003001027	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
4	031003001028	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
5	031003001029	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	19				0
6	031002001015	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	512				0
7	031201003015	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆	kg	512				0

			3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	030413003021	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14				0
		5#实训楼四层给水合计							
	1.6.2	5#实训楼四层排水							
1	031001006029	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	141.5				0
2	031001006030	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	67				0
3	031004014014	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸	个	8				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031004014015	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				0
5	031004014016	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
6	031004014017	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
7	030413003022	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13				0
		5#实训楼四层排水合计							
	1.7	5#实训楼五层							
		5#实训楼五层合计							
	1.7.1	5#实训楼五层给水							
1	031001006031	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水	m	304				0

			3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006032	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8				0
3	031001006033	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	202				0
4	031001006034	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	21				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	031001006035	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn50 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	42				0
6	031003001030	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
7	031003001031	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12				0
8	031003001032	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	28				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
9	031002001016	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	910				0
10	031201003016	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	910				0
11	030413003023	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	34				0
		5#实训楼五层给水合计							
	1.7.2	5#实训楼五层排水							
1	031001006036	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	313.5				0
2	031001006037	塑料管	1. 安装部位:室内	m	172				0

			2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	031004014018	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	18				0
4	031004014019	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
5	031004014020	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	15				0
6	031004014021	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	53				0
7	030413003024	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	34				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		5#实训楼五层排水合计							
	2	6#实训楼							
		6#实训楼合计							
	2.1	6#实训楼一层							
		6#实训楼一层合计							
	2.1.1	6#实训楼一层给水							
1	031001006038	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	11				0
2	031003001033	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
3	031003001034	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	1				0

			所有费用						
4	031002001017	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	23				0
5	031201003017	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	23				0
		6#实训楼一层给水合计							
	2.1.2	6#实训楼一层排水							
1	031001006039	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	16				0
2	031004014022	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
3	031004014023	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸	个	1				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		6#实训楼一层排水合计							
	2.2	6#实训楼二层							
		6#实训楼二层合计							
	2.2.1	6#实训楼二层给水							
1	031001006040	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6				0
2	031001006041	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	233				0
3	031001006042	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸	m	93				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031003001035	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn15 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
5	031003001036	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
6	031003001037	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
7	031003001038	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn40 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0

8	031003001039	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	45				0
9	031002001018	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	587				0
10	031201003018	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	587				0
11	030413003025	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	28				0
		6#实训楼二层给水合计							
	2.2.2	6#实训楼二层排水							
1	031001006043	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn50	m	271				0

			4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006044	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	82				0
3	031004014024	存水弯	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	69				0
4	031004014025	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	20				0
5	031004014026	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
6	031004014027	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	5				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
7	030413003026	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格: Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	27				0
		6#实训楼二层排水合计							
	2.3	6#实训楼三层							
		6#实训楼三层合计							
	2.3.1	6#实训楼三层给水							
1	031001006045	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	294				0
2	031001006046	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	69				0
3	031003001040	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜	个	10				0

			3. 规格、压力等级 :dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031003001041	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级 :dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5				0
5	031003001042	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级 :dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	72				0
6	031002001019	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	643				0
7	031201003019	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度 :二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	kg	643				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030413003027	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格: ϕ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	43				0
		6#实训楼三层给水合计							
	2.3.2	6#实训楼三层排水							
1	031001006047	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	282				0
2	031001006048	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	106				0
3	031004014028	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	14				0
4	031004014029	清扫口	1. 型号、规格:dn50	个	21				0

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	031004014030	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
6	031004014031	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
7	030413003028	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	43				0
		6#实训楼三层排水合计							
	2.4	6#实训楼四层							
		6#实训楼四层合计							
	2.4.1	6#实训楼四层给水							
1	031001006049	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	209				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
2	031001006050	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	51				0
3	031003001043	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10				0
4	031003001044	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
5	031003001045	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	42				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	031002001020	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	476				0
7	031201003020	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	476				0
8	030413003029	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	25				0
		6#实训楼四层给水合计							
	2.4.2	6#实训楼四层排水							
1	031001006051	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	228				0
2	031001006052	塑料管	1. 安装部位:室内	m	68				0

			2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvc dn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	031004014032	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10				0
4	031004014033	清扫口	1. 型号、规格:dn50 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	16				0
5	031004014034	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
6	031004014035	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
7	030413003030	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ 160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	24				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
		6#实训楼四层排水合计							
	2.5	6#实训楼五层							
		6#实训楼五层合计							
	2.5.1	6#实训楼五层给水							
1	031001006053	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	293				0
2	031001006054	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	155				0
3	031001006055	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	14				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	031003001046	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
5	031003001047	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
6	031003001048	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn40 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
7	031003001049	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn50 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
8	031003001050	螺纹阀门	1. 类型:止回阀	个	1				0

			2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn50 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
9	031003001051	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	113				0
10	031002001021	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	849				0
11	031201003021	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	849				0
12	030413003031	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	个	64				0

			所有费用						
		6#实训楼五层给水合计							
	2.5.2	6#实训楼五层排水							
1	031001006056	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn50 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	380				0
2	031001006057	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:upvcdn75 4. 连接形式:粘接 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	149				0
3	031004014036	金属地漏	1. 材质:金属 2. 型号、规格:dn50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11				0
4	031004014037	清扫口	1. 型号、规格:dn50 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	19				0
5	031004014038	清扫口	1. 型号、规格:dn75 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	4				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031004014039	给、排水附(配)件	1. 材质:延时自闭式水龙头 2. 型号、规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				0
7	030413003032	室内楼板打洞	1. 名称:室内楼板打洞 2. 规格:Φ160mm内 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	63				0
		6#实训楼五层排水合计							
	2.6	6#实训楼屋面							
		6#实训楼屋面合计							
	2.6.1	6#实训楼屋面给水							
1	031001006058	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	59				0
2	031001006059	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活给水 3. 材质、规格:dn32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设	m	4				0

			计要求:水压试验、管道消毒、冲洗 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
3	031003001052	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn20 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
4	031003001053	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:dn32 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
5	031002001022	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	54				0
6	031201003022	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、醇酸磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	kg	54				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	51297.06		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	51297.06	
合计			51297.06	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：给排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：给排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	6#三层洁净空调							
1	030701003001	空调器	1. 名称:风冷热泵型洁净空调机组（吊顶式） 2. 规格:风量 ： 2500m³ /h余压 ： 500Pa制冷量 ： 13. 6KW制热量 ： 13. 8KW辅助电加热 ： 4. 5KW制冷功率 ： 5. 5KW 3. 安装形式:吊顶式 4. 含支架、减震器 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030108001001	离心式通风机	1. 名称:TSK250管道离心风机 2. 规格:风量 ： 500m3/h； 静压 ： 100Pa;转速 ： 1600r/min， 0. 09KW 风量： 500m3/h； 静压 ： 100Pa;转速 ： 1600r/min， 0. 09KW 3. 含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030701010001	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量500m3/h	台	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030701010002	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量1000m3/h 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				0
5	030703021001	静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 规格:600*500*800 3. 材质:镀锌钢板 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
6	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:电动对开多叶调节阀 2. 规格:200*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
7	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:手动多叶调节阀 2. 规格:200*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
8	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:手动多叶调节阀 2. 规格:320*200 3. 其他:包括根据图纸	个	4				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
9	030601002001	压力仪表	1. 名称:指针式压差表 2. 规格:±30Pa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				0
10	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:竖向式铝合金百叶 2. 规格:200*500 3. 类型:带人字阀、过滤网，可拆卸 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
11	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:新风防雨百叶 2. 规格:300*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
12	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.6mm 5. 风管漏风、漏光检测 6. 含管道支架安装 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	45				0
13	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级	m2	47				0

			橡塑保温棉 2. 绝热厚度:28mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	030703019001	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
15	031001004001	铜管	1. 名称:铜管 2. 规格: $\phi 15.88$ 3. 保温: 发泡橡塑保温管套(难燃B级)10mm 4. 压力试验: 空气吹扫、真空试验 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10				0
16	031001004002	铜管	1. 名称:铜管 2. 规格: $\phi 12.7$ 3. 保温: 发泡橡塑保温管套(难燃B级)10mm 4. 压力试验: 空气吹扫、真空试验 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10				0
17	031001006060	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 材质、规格:PVC排水管DN32mm 4. 连接形式:粘接	m	10				0

			5. 保温:发泡发泡橡塑保温管套(难燃B级) 10mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
18	030704001001	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#三层洁净空调合计							
	2	排风工程							
		排风工程合计							
	2.1	5#二层排风系统							
1	030108001002	离心式通风机	1. 名称:TSK200管道离心风机 2. 规格:风量: 800m³/h; 静压: 200Pa; 转速: 2500r/min, 0.09KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030108001003	离心式通风机	1. 名称:TSK250管道离心风机 2. 规格:风量: 500m³/h; 静压: 100Pa; 转速: 1600r/min, 0.09KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030108001004	离心式通风机	1. 名称:TSK315管道离心风机 2. 规格:风量: 1200m3/h; 静压: 200Pa;转速: 2500r/min, 0.22KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	8				0
4	030404019001	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	10				0
5	030703019002	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6				0
6	030702005001	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	24.87				0
7	030702005002	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 160 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m2	15.07				0

			所有费用						
8	030702005003	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.79				0
9	030702005004	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	39.25				0
10	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:PP手动调节阀 2. 规格: ϕ 110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14				0
11	030411001053	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	150				0
12	030411004041	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	150				0

			所有费用						
13	011615001015	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸: $\phi 300$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	10				0
14	030704001002	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		5#二层排风系统合计							
	2.2	5#四至五层排风系统							
1	030108001005	离心式通风机	1. 名称:箱式排烟离心风机PY-01 2. 规格:风量: 800m ³ /h; 静压: 200Pa; 转速: 2500r/min, 7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030108001006	离心式通风机	1. 名称:箱式排烟离心风机PY-02 2. 规格:风量: 500m ³ /h; 静压: 100Pa; 转速: 1600r/min, 5.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	台	1				0

			所有费用						
3	030108001007	离心式通风机	1. 名称:PF-13玻璃钢离心风机（变频） 2. 规格:风量：6840~12111m3/h；风压：1230~710Pa;转速：1450r/min，4KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
4	031006010001	油烟净化器	1. 类型:YJ-01油烟净化器 2. 型号、规格:处理风量：25000m3/h，1.7KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
5	031006010002	油烟净化器	1. 类型:YJ-02油烟净化器 2. 型号、规格:处理风量：16000m3/h，1.7KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030701010003	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量：6100m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	台	1				0

			所有费用						
7	030703020001	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:700*600*1000 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
8	040801005001	排风机控制柜 APT1/APT2/APT3	1. 规格：800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注：户内型；冷轧板；挂壁安装，包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				0
9	030404022001	变频器	1. 适用功率：7.5KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030404022002	变频器	1. 适用功率：5.5KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0

11	030404022003	变频器	1. 适用功率：4.0KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
12	030404022004	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				0
13	030501012004	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	3				0
14	030503001001	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1.1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面	套	3				0

			制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	030608006001	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试; 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3				0
16	030404019002	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				0
17	030703019003	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
18	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.5mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	309				0
19	031208003002	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级橡塑保温棉 2. 绝热厚度:28mm	m2	309				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
20	030702005005	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 110$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	7.25				0
21	030702005006	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 160$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6.03				0
22	030702005007	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 250$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	16.49				0
23	030702005008	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 315$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	3.96				0
24	030702005009	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 355$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m2	8.92				0

			所有费用						
25	030702005010	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	24				0
26	030703001005	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
27	030703001006	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:400*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
28	030703001007	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*630 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
29	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1000*630 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	1				0

			所有费用						
30	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:Φ355 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
31	030411001054	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	120				0
32	030411004042	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	120				0
33	011615001016	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:Φ400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
34	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200	m ³	1.6				0

			4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
35	030704001003	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		5#四五层排风系统合计							
	2.3	6#PF-01排风系统							
1	030108001008	离心式通风机	1. 名称:PF-01玻璃钢离心风机F4-72-3.2A 2. 规格:风量: 1778~3276m3/h; 风压: 1183~754Pa; 转速: 2900r/min, 1.1KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701010004	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量: 2500m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404019003	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	040801005002	排风机控制柜APT1	1. 规格：800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注：户内型；冷轧板；挂壁安装，包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030404022005	变频器	1. 适用功率：1.1KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030404022006	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
7	030501012005	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	台	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
8	030503001002	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
9	030608006002	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
10	030703019004	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m2	1				0

			所有费用						
11	030702005011	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 110$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.25				0
12	030702005012	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 160$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	11.56				0
13	030702005013	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 200$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.26				0
14	030702005014	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 315$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	44.51				0
15	030703001010	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀 2. 规格: $\phi 110$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	17				0
16	030703001011	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀	个	5				0

			2. 规格: $\phi 160$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
17	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀 2. 规格: $\phi 200$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
18	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格: $\phi 315$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
19	030411001055	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	50				0
20	030411004043	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	50				0

			所有费用						
21	011615001017	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸: $\phi 400$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
22	010501003002	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋: $\phi 10@200$ 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ³	0.3				0
23	030704001004	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-01排风系统合计							
	2.4	6#PF-02排风系统							
1	030108001009	离心式通风机	1. 名称:PF-02玻璃钢离心风机F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量: 11328~19531m ³ /h; 风压: 1500~1053Pa; 转速: 1450r/min, 7.5KW 3. 含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的	台	1				0

			所有费用						
2	030701010005	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量 : 15000m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
3	030703020002	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*700*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	1				0
4	030404019004	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	2				0
5	040801005003	排风机控制柜APT2	1. 规格 : 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注:户内型;冷轧 板;挂壁安装,包含母 排、线槽、继电器、空 气开关、开关电源、排 气扇、指示灯、电缆、 接线端子等; 3. 材质:箱体采用冷板 喷涂; 4. 具体制作详见自控系 统原理图. 5. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容,并综合考虑 其他完成本职工作涉及	台	1				0

			所有费用						
6	030503006001	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态 精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	支	1				0
7	030404022007	变频器	1. 适用功率: 7.5KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
8	030404022008	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
9	030501012006	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机 5端口 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
10	030503001003	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态 界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运	套	1				0

			行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030608006003	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019005	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	1				0
13	030702005015	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m2	98				0

			所有费用						
14	030702005016	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 315 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.47				0
15	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:400*320, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
16	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
17	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:方形散流器 2. 规格:600*600, 带滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
18	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:500*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
19	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
20	030411001056	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	160				0
21	030411004044	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	60				0
22	030411004045	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	50				0
23	030411004046	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV	m	50				0

			3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
24	010501003003	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.02				0
25	011615001018	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:900*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
26	030704001005	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-02排风系统合计							
	2.5	6#PF-03排风系统							
1	030108001010	离心式通风机	1. 名称:PF-03玻璃钢离心风机F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量:11328~19531m3/h;	台	1				0

			风压：1500~1053Pa;转速：1450r/min，7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030701010006	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量：11000m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020003	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*600*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019005	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
5	040801005004	排风机控制柜APT3	1. 规格：800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注：户内型；冷轧板；挂壁安装，包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板	台	1				0

			喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030503006002	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022009	变频器	1. 适用功率: 7.5KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404022010	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012007	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机 5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	台	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030503001004	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
11	030608006004	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019006	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	m2	1				0

			所有费用						
13	030702005017	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	50				0
14	030702005018	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5.53				0
15	030702005019	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	17.27				0
16	030702005020	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	18.84				0
17	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
18	030703001019	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火	个	1				0

			阀 2. 规格: $\Phi 400$ 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
19	030411001057	配管	1. 名称: 镀锌电线管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 明配 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	160				0
20	030411004047	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZC-RVV 3. 规格: 4*1.0 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 明敷 6. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	60				0
21	030411004048	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZC-RVVP 3. 规格: 2*1.0 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 明敷 6. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
22	030411004049	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZC-RVV 3. 规格: 3*1.0 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 明敷	m	50				0

			6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
23	010501003004	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	0.88				0
24	011615001019	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:700*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
25	030704001006	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-03排风系统合计							
	2.6	6#PF-04排风系统							
1	030108001011	离心式通风机	1. 名称:PF-04玻璃钢离心风机F4-72-10C(变频) 2. 规格:风量:18400~31426m3/h;风压:1270~780Pa;转速:1000r/min, 15KW 3、含支架、减震器	台	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030701010007	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量: 22200m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020004	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1450*700*2000 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019006	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
5	040801005005	排风机控制柜APT4	1. 规格: 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧板; 挂壁安装, 包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质: 箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图.	台	1				0

			5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030503006003	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022011	变频器	1. 适用功率: 15.0KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404022012	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012008	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机 5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	台	1				0

			所有费用						
10	030503001005	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
11	030608006005	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019007	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005021	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材	m2	143				0

			2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
14	030702005022	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.91				0
15	030702005023	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.46				0
16	030703001020	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ250,开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
17	030703001021	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀 2. 规格:800*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
18	030703001022	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1250*500	个	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
19	030411001058	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	160				0
20	030411004050	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	60				0
21	030411004051	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	50				0
22	030411004052	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	50				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
23	010501003005	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.7				0
24	011615001020	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:1350*600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
25	030704001007	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-04排风系统合计							
	2.6	6#PF-05排风系统							
1	030108001012	离心式通风机	1. 名称:PF-05玻璃钢离心风F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量:11328~19531m3/h;风压:1500~1053Pa;转速:1450r/min, 7.5KW 3. 含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
2	030701010008	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量：14300m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020005	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*700*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019007	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
5	040801005006	排风机控制柜APT5	1. 规格：800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注：户内型；冷轧板；挂壁安装，包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030503006004	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态 精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	支	1				0
7	030404022013	变频器	1. 适用功率: 7.5KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
8	030404022014	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
9	030501012009	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机 5端口 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容，并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
10	030503001006	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作:	套	1				0

			1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作, 包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态, 故障报警提示, 等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	030608006006	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试; 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019008	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005024	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	73				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
14	030702005025	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	15.7				0
15	030703001023	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 250，开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
16	030703001024	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀 2. 规格:800*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
17	030703001025	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
18	030411001059	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	100				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
19	030411004053	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
20	030411004054	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
21	010501003006	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.02				0
22	011615001021	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:900*600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	2				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
23	030704001008	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-05排风系统合计							
	2.7	6#PF-06排风系统							
1	030108001013	离心式通风机	1. 名称:PF-06玻璃钢离心风F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量: 11328~19531m3/h; 风压: 1500~1053Pa; 转速: 1450r/min, 7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701010009	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量: 15400m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020006	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*700*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019008	控制开关	1. 动力控制按钮380v	个	4				0

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	040801005007	排风机控制柜APT6	1. 规格: 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧板; 挂壁安装, 包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质: 箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图. 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006005	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围-18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022015	变频器	1. 适用功率: 7.5KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0

8	030404022016	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012010	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001007	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作,包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态,故障报警提示,等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
11	030608006007	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试;	套	1				0

			3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	030703019009	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005026	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	139				0
14	030702005027	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	22.77				0
15	030702005028	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 700 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	17.58				0
16	030703001026	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ 250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸	个	3				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
17	030703001027	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:400*320，开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
18	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:方形散流器 2. 规格:600*600，带滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8				0
19	030703001028	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
20	030411001060	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	160				0
21	030411004055	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV	m	60				0

			3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
22	030411004056	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
23	030411004057	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
24	010501003007	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ³	1.11				0
25	011615001022	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复	个	2				0

			2. 洞尺寸:900*600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
26	030704001009	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-06排风系统合计							
	2.8	6#PF-07排风系统							
1	030108001014	离心式通风机	1. 名称:PF-07玻璃钢离心风F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量: 11328~19531m3/h; 风压: 1500~1053Pa; 转速: 1450r/min, 7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701010010	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量: 11000m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020007	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*600*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030404019009	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
5	040801005008	排风机控制柜APT7	1. 规格： 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注：户内型；冷轧板；挂壁安装，包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006006	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa，信号输出 0~10VDC或4~20mA，静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃； 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022017	变频器	1. 适用功率：7.5KW 2. 适用电压：380V供电	台	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
8	030404022018	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012011	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001008	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作,包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态,故障报警提示,等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	套	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	030608006008	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019010	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005029	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	84				0
14	030702005030	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 110$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2.76				0
15	030702005031	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 160$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.51				0

			所有费用						
16	030702005032	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	7.54				0
17	030702005033	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 315 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	11.87				0
18	030702005034	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	34.54				0
19	030702005035	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.28				0
20	030703001029	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
21	030703001030	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调	个	3				0

			节阀 2. 规格: $\Phi 315$, 开关型风阀执行器 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
22	030703001031	碳钢阀门	1. 名称: PP阻燃电动调节阀 2. 规格: $\Phi 400$, 开关型风阀执行器 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
23	030703001032	碳钢阀门	1. 名称: 70℃常开防火阀 2. 规格: 800*400 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
24	030411001061	配管	1. 名称: 镀锌电线管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN20mm 4. 配置形式: 明配 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	160				0
25	030411004058	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 型号: ZC-RVV 3. 规格: 4*1.0 4. 材质: 铜芯 5. 配线部位: 明敷 6. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	60				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
26	030411004059	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
27	030411004060	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
28	010501003008	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m3	1.02				0
29	011615001023	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:900*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	个	2				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
30	030704001010	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-07排风系统合计							
	2.9	6#PF-08排风系统							
1	030108001015	离心式通风机	1. 名称:PF-08玻璃钢离心风F4-72-7A (变频) 2. 规格:风量: 11328~19531m3/h; 风压: 1500~1053Pa; 转速: 1450r/min, 7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030112002001	酸雾喷淋塔	1. 名称:酸雾喷淋塔 2. 型号:处理风量: 12000m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020008	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*700*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019010	控制开关	1. 动力控制按钮380v	个	8				0

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
5	040801005009	排风机控制柜APT8	1. 规格 : 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧板; 挂壁安装, 包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质: 箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图. 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006007	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022019	变频器	1. 适用功率: 7.5KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0

8	030404022020	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012012	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001009	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作,包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态,故障报警提示,等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
11	030608006009	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试;	套	1				0

			3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	030703019011	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005036	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	113				0
14	030702005037	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	4.49				0
15	030702005038	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 160 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1				0
16	030702005039	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m2	12.56				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
17	030702005040	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 355 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	5.57				0
18	030702005041	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	11.78				0
19	030702005042	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	6.28				0
20	030702005043	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 700 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	17.58				0
21	030703001033	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 160，开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0

22	030703001034	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
23	030703001035	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:400*320, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
24	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:方形散流器 2. 规格:600*600, 带滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
25	030703001036	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
26	030411001062	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	250				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
27	030411004061	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	150				0
28	030411004062	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
29	030411004063	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
30	010501003009	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m ³	1.17				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
31	011615001024	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:900*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
32	030704001011	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-08排风系统合计							
	2.10	6#PF-09排风系统							
1	030108001016	离心式通风机	1. 名称:PF-09玻璃钢离心风F4-72-7A（变频） 2. 规格:风量：11328~19531m3/h；风压：1500~1053Pa；转速：1450r/min，7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701010011	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量：15400m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0

3	030703020009	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1000*700*1600 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
4	030404019011	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
5	040801005010	排风机控制柜APT9	1. 规格: 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧板; 挂壁安装, 包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质: 箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图. 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006008	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围-18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	支	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030404022021	变频器	1. 适用功率：7.5KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404022022	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012013	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001010	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况；	套	1				0

			2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
11	030608006010	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试; 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019012	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005044	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	63				0
14	030702005045	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 110 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.45				0
15	030702005046	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ 160	m2	2.01				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
16	030702005047	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	21.98				0
17	030702005048	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 315 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	14.84				0
18	030703001037	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
19	030703001038	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 315, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
20	030703001039	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*500	个	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
21	030703001040	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃手动调节阀 2. 规格:630*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	17				0
22	030411001063	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	180				0
23	030411004064	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	80				0
24	030411004065	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	m	50				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
25	030411004066	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	50				0
26	010501003010	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m ³	1.02				0
27	011615001025	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:900*600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
28	030704001012	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-09排风系统合计							
	2.11	6#PF-10排风系统							
1	030108001017	离心式通风机	1. 名称:PF-10玻璃钢离	台	1				0

			心风F4-72-8C（变频） 2. 规格:风量 : 14053~269461m3/h; 风压: 1500~1081Pa;转 速: 1350r/min, 11KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
2	030701010012	活性炭过滤箱	1. 名称:活性炭过滤箱 2. 规格:处理风量 : 18200m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	台	1				0
3	030703020010	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1200*700*2000 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	1				0
4	030404019012	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	7				0
5	040801005011	排风机控制柜APT10	1. 规格 : 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧 板; 挂壁安装, 包含母 排、线槽、继电器、空 气开关、开关电源、排	台	1				0

			气扇、指示灯、电缆、接线端子等； 3. 材质：箱体采用冷板喷涂； 4. 具体制作详见自控系统原理图。 5. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
6	030503006009	传感器	1. 名称：压差传感器 2. 规格：量程0~500Pa，信号输出0~10VDC或4~20mA，静态精度在常温下为1%FS，温度补偿范围-18~+65℃； 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022023	变频器	1. 适用功率：11.0KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404022024	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012014	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机	台	1				0

			5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
10	030503001011	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作,包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态,故障报警提示,等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
11	030608006011	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试; 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019013	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m2	2				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
13	030702005049	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	116				0
14	030702005050	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 110$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.56				0
15	030702005051	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 160$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.01				0
16	030702005052	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 250$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	31.4				0
17	030702005053	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: $\phi 315$ 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	8.9				0

18	030703001041	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ 250, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
19	030703001042	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:Φ 315, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
20	030703001043	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1000*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
21	030411001064	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	200				0
22	030411004067	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸	m	100				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
23	030411004068	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
24	030411004069	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
25	010501003011	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ³	1.06				0
26	011615001026	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:1100*600 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	2				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
27	030704001013	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-10排风系统合计							
	2. 12	6#PF-11排风系统							
1	030108001018	离心式通风机	1. 名称:PF-11玻璃钢离心风F4-72-6A（变频） 2. 规格:风量：6840~12111m3/h；风压：1230~710Pa;转速：1450r/min，4KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030112002002	酸雾喷淋塔	1. 名称:酸雾喷淋塔 2. 型号:处理风量：7300m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020011	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:800*600*1300 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0

4	030404019013	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				0
5	040801005012	排风机控制柜APT11	1. 规格: 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注: 户内型; 冷轧板; 挂壁安装, 包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质: 箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图. 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006010	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围-18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030404022025	变频器	1. 适用功率: 4.0KW 2. 适用电压: 380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	台	1				0

			所有费用						
8	030404022026	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012015	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001012	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作: 1) 三维立体效果图; 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作,包括动画; 3) 历史数据和报警数据查询界面; 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面; 5) 机组定时控制界面; 6) 风机运行状态,故障报警提示,等设备工况; 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0

11	030608006012	智控系统调试费	1、管道压力调试； 2、阀门角度调试； 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019014	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005054	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	70				0
14	030702005055	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	13.35				0
15	030702005056	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格: ϕ 500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.28				0
16	030703001044	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格: ϕ 250，开关型	个	1				0

			风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
17	030703001045	碳钢阀门	1. 名称:PP阻燃电动调节阀 2. 规格:400*320, 开关型风阀执行器 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
18	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:方形散流器 2. 规格:600*600, 带滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
19	030703001046	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:630*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
20	030411001065	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	180				0

21	030411004070	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:4*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	80				0
22	030411004071	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
23	030411004072	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
24	010501003012	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ³	0.78				0

25	011615001027	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:750*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
26	030704001014	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-11排风系统合计							
	2.13	6#PF-12排风系统							
1	030108001019	离心式通风机	1. 名称:PF-12玻璃钢离心风F4-72-7A(变频) 2. 规格:风量: 11328~19531m3/h; 风压: 1500~1053Pa; 转速: 1450r/min, 7.5KW 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030112002003	酸雾喷淋塔	1. 名称:酸雾喷淋塔 2. 型号:处理风量: 12000m3/h 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030703020012	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1200*600*1600 3、含支架、减震器	个	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030404019014	控制开关	1. 动力控制按钮380v 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	8				0
5	040801005013	排风机控制柜APT12	1. 规格: 800*600*300 (W*H*D) 冷轧钢板 2. 备注:户内型;冷轧板;挂壁安装,包含母排、线槽、继电器、空气开关、开关电源、排气扇、指示灯、电缆、接线端子等; 3. 材质:箱体采用冷板喷涂; 4. 具体制作详见自控系统原理图. 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030503006011	传感器	1. 名称:压差传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	1				0

7	030404022027	变频器	1. 适用功率：7.5KW 2. 适用电压：380V供电 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030404022028	房间参数控制器	1. 晶体管输出 2. 24VDC供电 3. 12输入/8输出 4. 带一个RS485通信口 5. 一个以太网口 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
9	030501012016	多串口卡/交换机	1. 自适应以太网交换机5端口 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
10	030503001013	智控系统软件二次开发	1. 排风监控系统的组态界面制作： 1) 三维立体效果图； 2) 系统包括机组的运行状态监控界面制作，包括动画； 3) 历史数据和报警数据查询界面； 4) 管道压力、阀体开度和设定功能的监控界面； 5) 机组定时控制界面； 6) 风机运行状态，故障报警提示，等设备工况； 2. PLC编程调试 3. 一套触摸屏组态界面制作	套	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030608006013	智控系统调试费	1、管道压力调试; 2、阀门角度调试; 3、排风机系统报警调试。 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				0
12	030703019015	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	2				0
13	030702005057	塑料通风管道	1. 名称:PP风管板材 2. 规格:5mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	56				0
14	030702005058	塑料通风管道	1. 名称:PP圆形风管 2. 规格:Φ700 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	17.58				0
15	030703001047	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1000*320 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
16	030411001066	配管	1. 名称:镀锌电线管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	100				0
17	030411004073	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVVP 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
18	030411004074	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:ZC-RVV 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:明敷 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
19	010501003013	独立基础	1. 混凝土种类:设备基础150mm 2. 混凝土强度等级:C15混凝土 3. 钢筋:Φ10@200 4. 模板:200mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m ³	1.05				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
20	011615001028	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:1100*450 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
21	030704001015	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		6#PF-12排风系统合计							
	3	液体制药车间							
		液体制药车间合计							
	3.1	液体制药车间风系统							
1	030701010013	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量1000m3/h 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	24				0
2	030701010014	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量1500m3/h 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				0
3	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.75mm	m2	390				0

			5. 风管漏风、漏光检测 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:1.0mm 5. 风管漏风、漏光检测 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	155				0
5	031208003003	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级橡塑保温棉 2. 绝热厚度:28mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	545				0
6	030703001048	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1250*500mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
7	030703001049	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1100*500mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0

8	030703001050	碳钢阀门	1. 名称:电动密闭阀 2. 规格:1500*800mm 3. 配套开关量执行器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
9	030703021002	静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 规格 :2000*1800*1500 3. 材质:镀锌钢板 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
10	030601002002	压力仪表	1. 名称:指针式压差表 2. 规格:±30Pa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	15				0
11	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:可调回风口HF-1 2. 规格:400*320 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	22				0
12	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:可调送风口SF-1 2. 规格:500*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	6				0

13	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶新风口 2. 规格:1250*600mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
14	030703001051	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:250*200mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	22				0
15	030703001052	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:320*200mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	24				0
16	030703001053	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:320*250mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
17	030703001054	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:1800*500mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0

18	030703019016	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6				0
19	011615001029	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:350*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
20	030704001016	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		液体制药车间风系统合计							
	3.2	液体制药车间水系统							
1	030701003002	空调器	1. 名称:表冷型组合式洁净空气处理机组AHU-01 2. 型号:送风量: 25000CMH, 新风量: 15000CMH, 制冷量: 266KW, 制热量: 100KW, 电辅助加热量: 75KW, 机外余压: 750Pa, 风机功率: 15KW 3. 含减震器、支架 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0

2	030701003003	空调器	1. 名称:模块化风冷式冷(热)水机组 2. 型号:制冷量: 130KW; 制热量: 141KW; 制冷参考输入功率: 39.9KW; 制热参考输入功率: 41.9KW; 参考水流量: 22.4m³/h; 设备参考运行重量: 1100KG. 3. 含减震器、支架 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				0
3	031006015001	水箱	1. 名称:不锈钢膨胀水箱 2. 型号、规格:1m³, 支架高1.5m, 含阀门DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030109012001	其他泵	1. 名称:变频立式管道泵 2. 规格:流量:50m³/h, 扬程:28m, 功率:7.5KW, 露天安装需采取防雨措施; 电机防护等级: IP65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2				0
5	031006008001	水处理器	1. 名称:智能电子水处理器 2. 型号、规格:处理水	台	1				0

			量: 45m³/h, 输入电压: 220V, 功率: 100W 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
6	031003010001	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶软接头 2. 规格: DN65 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
7	031003010002	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶软接头 2. 规格: DN80 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
8	031003010003	软接头(软管)	1. 名称: 橡胶软接头 2. 规格: DN100 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
9	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 水 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 25mm 6. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	4				0

10	031001002001	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:焊接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 30mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	10				0
11	031001002002	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:焊接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 45mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	64				0
12	031001006061	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 材质、规格:PVC排水管DN50mm 4. 连接形式:粘接 5. 保温:发泡发泡橡塑保温管套(难燃B级) 10mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	13				0
13	030703001055	碳钢阀门	1. 名称:电动二通比例积分阀 2. 规格:DN80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	4				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
14	031003001054	螺纹阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN20 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
15	031003001055	螺纹阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN65 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
16	031003001056	螺纹阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN80 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	3				0
17	031003001057	螺纹阀门	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN100 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	9				0
18	031003001058	螺纹阀门	1. 名称: 电动截止阀 2. 规格: DN65 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
19	031003001059	螺纹阀门	1. 名称: 压差旁通阀	个	1				0

			2. 规格:DN80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
20	031003001060	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格:DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
21	031003008001	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2				0
22	031003008002	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN80 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1				0
23	031003008003	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2				0
24	030703001056	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	个	2				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
25	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格:0-1.6MPa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	10				0
26	030601004001	流量仪表	1. 名称:水流开关 2. 规格:DN25	台	1				0
27	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝单板 2. 厚度:2.0mm 3. 对象:管道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	42				0
28	031002001023	管道支架	1. 名称:水管支吊架 2. 形式:综合考虑 3. 材质:钢材 4. 规格:综合考虑 5. 除锈标准、刷油设计要求:手工除轻锈、防锈漆一道、调和漆两道 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	577.2				0
29	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	1.44				0
30	030704001017	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试	系统	1				0

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		液体制药车间水系统合计							
	3.3	液体制药车间控制系统							
1	030404016001	控制箱	1. 名称:AHU-01KG 2. 型号:90KW, 9个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404016002	控制箱	1. 名称:1PFKG1 2. 型号:5KW, 11个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404016003	控制箱	1. 名称:SWSBKG2 2. 型号:15KW, 6个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	台	1				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
4	030404022029	控制器	1. 名称:变频器 2. 型号:18.5KW 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030503006012	传感器	1. 名称:风管型定静压传感器 2. 规格:量程0~500Pa, 信号输出0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为1%FS, 温度补偿范围-18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				0
6	030503006013	传感器	1. 名称:风管式温湿度传感器 2. 规格:标准湿度和温度输出信号类别:4mA~20mA或0V~10V, 湿度精度:4%RH, 温度精度:0.3℃, 温度范围:5℃~50℃, 湿度范围:10%RH~90%RH。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030503006014	传感器	1. 名称:温度传感器 2. 规格:标准温度输出信号类别:4mA~20mA或0V~10V, 温度精度	支	1				0

			:0.3℃, 温度范围 : 5℃~50℃, 暖通风柜 上明装; 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
8	030503006015	传感器	1. 名称: 温湿度传感器 TH 2. 规格: 24VAC/DC, 0- 10VDC, 0-50℃, 0- 100%, A类CE认证, 检 测指标满足LVD、EMC、 ROHS标准 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	支	9				0
9	030503006016	传感器	1. 名称: 压差开关 2. 规格: 风机柜上安装 ; 参数: IP54(带罩盖) ; 接触方式单刀单掷 SPST; 初始电阻 :<400毫欧 ; 1.5A(0.4A), 250Vac; 可调压力范围 100~1000Pa, 差压 50Pa; 3. 其他: 包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	支	3				0
10	030503006017	传感器	1. 名称: 房间压传感器 2. 规格: 标准湿度和温 度输出信号类别 : 4mA~20mA或0V~10V, 湿 度精度: 4%RH, 温度精度 : 0.3℃, 温度范围 : 5℃~50℃, 湿度范围 : 10%RH~90%RH。	支	13				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	030503007001	电动调节阀执行机构	1. 名称:模拟量电动调节阀 2. 规格:4—20mA, 暖通专用比例积分调节阀及配套执行器, A类CE认证, 检测指标满足LVD、EMC、ROHS标准电源线: WDZB-RYY3*1.0;信号线: WDZB-RYYP4*1.0 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	23				0
12	030503003001	控制器	1. 名称:房间控制器 2. 房间控制器, 220VAC, 带485通讯, 显示房间压力、风阀开度, 温湿度及时间 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	13				0
13	030404022030	控制器	1. 名称:PLC可编程控制器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
14	030503001014	PLC程序设计	1. 名称:程序设计 2. 型号:软件组态程序设计 3. 其他:包括根据图纸	套	1				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	080609004001	模块	1. 名称:模拟量输入模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
16	粤 030503011001	触摸屏及按键面板	1. 名称:7寸触摸屏 2. 规格:分辨率：1024*600, 内寸：128MB 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
17	030411003018	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200*100*1.0mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	46				0
18	030411001067	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	100				0
19	030411001068	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配	m	1500				0

			5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
20	030411001069	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:暗配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	60				0
21	030411004075	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYY 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	80				0
22	030411004076	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYSP 3. 规格:2*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	60				0
23	030411004077	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYY 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的	m	1500				0

			所有费用						
24	030411004078	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYYP 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
25	030411004079	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZ-RYY 3. 规格:3*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	60				0
26	030411004080	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:RYYP 3. 规格:4*0.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40				0
27	030411004081	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:RVSP 3. 规格:4*0.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40				0
28	030502005013	双绞线缆	1. 名称:通讯线 2. 规格:RS485-2*1.0 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	300				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
29	030503010001	建筑设备自控化系统试运行	1. 名称:现场调试 2. 型号:软件组态程序设计 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		液体制药车间控制系统合计							
	4	固体制药车间							
		固体制药车间合计							
	4.1	固体制药车间风系统							
1	030308003001	热交换器安装	1. 名称:全热交换器 2. 材质:风量：4000m3/h, 静压：260Pa, 参考功率：1.8kw, 电源：380V-50Hz; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701010015	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量1000m3/h 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	33				0
3	030701010016	高效送风口	1. 名称:高效送风口 2. 规格:风量1500m3/h 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑	台	2				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.6mm 5. 风管漏风、漏光检测 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	590				0
5	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.75mm 5. 风管漏风、漏光检测 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	210				0
6	031208003004	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级橡塑保温棉 2. 绝热厚度:25mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	800				0
7	030703001057	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:1450*500mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
8	030703001058	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:800*400mm	个	2				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
9	030703001059	碳钢阀门	1. 名称:电动密闭阀 2. 规格:1250*800 3. 配套开关量执行器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
10	030703021003	静压箱	1. 名称:消声静压箱 2. 规格 :2200*1800*1500 3. 材质:镀锌钢板 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
11	030601002004	压力仪表	1. 名称:指针式压差表 2. 规格:±30Pa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	17				0
12	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:可调回风口HF-1 2. 规格:400*320 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	30				0
13	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:可调送风口SF-1 2. 规格:500*500	个	4				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
14	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:可调风口 2. 规格:500*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	4				0
15	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶新风口 2. 规格:1300*1000 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	1				0
16	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:铝合金百页窗 2. 规格:1300*560,带过滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
17	030703001060	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:250*200mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	30				0
18	030703001061	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:320*200mm 3. 其他:包括根据图纸	个	33				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
19	030703001062	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:320*250mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
20	030703001063	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:400*300mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
21	030703001064	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节阀 2. 规格:2000*500mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
22	030703019017	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6				0
23	011615001030	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:350*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	个	3				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
24	030704001018	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		固体制药车间风系统合计							
	4.2	固体制药车间水系统							
1	030701003004	空调器	1. 名称:表冷型组合式洁净空气处理机组AHU-02 2. 型号:送风量 : 30000CMH, 新风量 : 21000CMH, 制冷量 : 356KW制热量 : 128KW, 电辅助加热量: 87KW, 机外余压 : 750Pa, 风机功率 : 18.5KW 3. 含减震器、支架 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030701003005	空调器	1. 名称:模块化风冷式冷(热)水机组 2. 型号:制冷量 : 100KW;制热量 : 110KW;制冷参考输入功率: 30.3KW;制热参考输入功率 : 32.3KW;参考水流量 : 17.2m3/h;设备参考运行重量: 980KG. 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	台	1				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
3	030701003006	空调器	1. 名称:模块化风冷式冷（热）水机组 2. 型号:制冷量：130KW； 制热量：141KW； 制冷参考输入功率：39.9KW； 制热参考输入功率：41.9KW； 参考水流量：22.4m³/h； 设备参考运行重量：1100KG. 3. 含减震器、支架 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				0
4	031006015002	水箱	1. 名称:不锈钢膨胀水箱 2. 型号、规格:1m³，支架高1.5m, 含阀门DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030109012002	其他泵	1. 名称:变频立式管道泵 2. 规格:流量：68m³/h，扬程：30m，功率:11KW，露天安装需采取防雨措施；电机防护等级：IP65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				0

6	031006008002	水处理器	1. 类型:智能电子水处理器 2. 型号、规格:处理水量: 68m3/h, 输入电压:220V, 功率: 100W 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
7	031003010004	软接头(软管)	1. 名称:橡胶软接头 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
8	031003010005	软接头(软管)	1. 名称:橡胶软接头 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
9	031003010006	软接头(软管)	1. 材质:橡胶软接头 2. 规格:DN125 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
10	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 25mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	m	10				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
11	031001002003	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:焊接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 30mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	6				0
12	031001002004	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:焊接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 45mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	2				0
13	031001002005	无缝钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:DN125 4. 连接形式:焊接 5. 发泡橡塑保温管套(难燃B级) 45mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	86				0
14	031001006062	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 材质、规格:PVC排水	m	10				0

			管DN50mm 4. 连接形式:粘接 5. 保温:发泡发泡橡塑保温管套(难燃B级) 10mm 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
15	030703001065	碳钢阀门	1. 名称:电动二通比例积分阀 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
16	031003001061	螺纹阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
17	031003001062	螺纹阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
18	031003001063	螺纹阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6				0
19	031003001064	螺纹阀门	1. 名称:蝶阀	个	2				0

			2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
20	031003001065	螺纹阀门	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN125 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10				0
21	031003001066	螺纹阀门	1. 名称:电动截止阀 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3				0
22	031003001067	螺纹阀门	1. 名称:压差旁通阀 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
23	031003001068	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格:DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
24	031003008004	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	组	3				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
25	031003008005	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	1				0
26	031003008006	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN125 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	组	2				0
27	030703001066	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:DN125 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	2				0
28	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 规格:0~100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	支	6				0
29	030601002005	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格:0-1.6MPa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	2				0
30	030601004002	流量仪表	1. 名称:水流开关 2. 规格:DN25	台	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
31	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:铝单板 2. 厚度:2.0mm 3. 对象:管道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	36				0
32	031002001024	管道支架	1. 名称:水管支吊架 2. 形式:综合考虑 3. 材质:钢材 4. 规格:综合考虑 5. 除锈标准、刷油设计要求:手工除轻锈、防锈漆一道、调和漆两道 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	kg	820				0
33	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类:C30混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m3	1.8				0
34	030704001019	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		固体制药车间水系统							

		合计							
	4.3	固体制药车间控制系统							
1	030404016004	控制箱	1. 名称:AHU-02KG 2. 型号:105.5KW, 9个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030404016005	控制箱	1. 名称:1PFGK2 2. 型号:5KW, 9个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030404016006	控制箱	1. 名称:SWSBKG1 2. 型号:22KW, 6个配电回路, 含母排、导轨、断路器、继电器、接触器、线圈、箱内电线电缆、接线端子、指示灯、箱内触摸屏等。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1				0
4	030404022031	控制器	1. 名称:变频器 2. 型号:18.5KW 3. 其他:包括根据图纸	台	1				0

			及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
5	030503006018	传感器	1. 名称:风管型定静压传感器 2. 规格:量程 0~500Pa, 信号输出 0~10VDC或4~20mA, 静态精度在常温下为 1%FS, 温度补偿范围- 18~+65℃; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				0
6	030503006019	传感器	1. 名称:风管式温湿度传感器 2. 规格:标准湿度和温度输出信号类别 :4mA~20mA或0V~10V, 湿度精度:4%RH, 温度精度: 0.3℃, 温度范围 : 5℃~50℃, 湿度范围 : 10%RH~90%RH。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	1				0
7	030503006020	传感器	1. 名称:温度传感器 2. 规格:标准温度输出信号类别:4mA~20mA或 0V~10V, 温度精度 :0.3℃, 温度范围 : 5℃~50℃, 暖通风柜上明装; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的	支	1				0

			所有费用						
8	030503006021	传感器	1. 名称:温湿度传感器 TH 2. 规格:24VAC/DC, 0-10VDC, 0-50℃, 0-100%, A类CE认证, 检测指标满足LVD、EMC、ROHS标准 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	11				0
9	030503006022	传感器	1. 名称:压差开关 2. 规格:风机柜上安装; 参数: IP54(带罩盖); 接触方式单刀单掷SPST; 初始电阻:<400毫欧; 1.5A(0.4A), 250Vac; 可调压力范围100~1000Pa, 差压50Pa; 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	3				0
10	030503006023	传感器	1. 名称:房间压传感器 2. 规格:标准湿度和温度输出信号类别:4mA~20mA或0V~10V, 湿度精度:4%RH, 温度精度:0.3℃, 温度范围:5℃~50℃, 湿度范围:10%RH~90%RH。 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	15				0
11	030503007002	电动调节阀执行机构	1. 名称:模拟量电动调	个	29				0

			节阀 2. 规格:4—20mA, 暖通专用比例积分调节阀及配套执行器, A类CE认证, 检测指标满足LVD、EMC、ROHS标准电源线: WDZB-RYY3*1.0;信号线: WDZB-RYYP4*1.0 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
12	030503003002	控制器	1. 名称:房间控制器 2. 房间控制器, 220VAC, 带485通讯, 显示房间压力、风阀开度, 温湿度及时间 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	14				0
13	030404022032	控制器	1. 名称:PLC可编程控制器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
14	030503001015	PLC程序设计	1. 名称:程序设计 2. 型号:软件组态程序设计 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	套	1				0
15	080609004002	模块	1. 名称:模拟量输入模块	台	1				0

			2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
16	粤 030503011002	触摸屏及按键面板	1. 名称:7寸触摸屏 2. 规格:分辨率: 1024*600, 内存: 128MB 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
17	030411003019	桥架	1. 名称:镀锌桥架 2. 规格:200*100*1.0mm 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	54				0
18	030411001070	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	190				0
19	030411001071	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1500				0
20	030411001072	配管	1. 名称:焊接钢管	m	50				0

			2. 材质:钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
21	030411004082	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYY 3. 规格:2*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	80				0
22	030411004083	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYSP 3. 规格:2*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	150				0
23	030411004084	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYY 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m	1500				0
24	030411004085	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZB-RYYP 3. 规格:3*1.0 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单	m	30				0

			项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
25	030411004086	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:WDZ-RYY 3. 规格:3*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	50				0
26	030411004087	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:RVVP 3. 规格:4*0.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40				0
27	030411004088	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 型号:RVSP 3. 规格:4*0.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40				0
28	030502005014	双绞线缆	1. 名称:通讯线 2. 规格:RS485-2*1.0 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	300				0
29	030503010002	建筑设备自控化系统试运行	1. 名称:现场调试 2. 型号:软件组态程序设计	系统	1				0

			3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
		固体制药车间控制系统合计							
	5	排风系统							
1	030108001020	离心式通风机	1. 名称:PF-1箱式排风机 2. 规格:风量: 3000CMH, 机外余压: 600Pa, 风机功率: 1.1KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030108001021	离心式通风机	1. 名称:PF-2箱式排风机 2. 规格:风量: 2000CMH, 机外余压: 550Pa, 风机功率: 1.1KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
3	030108001022	离心式通风机	1. 名称:PF-3箱式排风机 2. 规格:风量: 3000CMH, 机外余压: 600Pa, 风机功率: 1.1KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器	台	1				0

			4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
4	030108001023	离心式通风机	1. 名称:PF-4箱式排风机 2. 规格:风量 : 4000CMH, 机外余压 : 600Pa, 风机功率 : 2.2KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
5	030108001024	离心式通风机	1. 名称:PF-5箱式排风机 2. 规格:风量 : 2000CMH, 机外余压 : 550Pa, 风机功率 : 1.1KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
6	030108001025	离心式通风机	1. 名称:PF-6箱式排风机 2. 规格:风量 : 4000CMH, 机外余压 : 600Pa, 风机功率 : 2.2KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑	台	1				0

			其他完成本职工作涉及的所有费用						
7	030108001026	离心式通风机	1. 名称:PF-7箱式排风机 2. 规格:风量: 1000CMH, 机外余压: 550Pa, 风机功率: 1.1KW, 带初中效过滤, 配变频电机; 3、含支架、减震器 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
8	030703019018	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	7				0
9	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:0.6mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	152				0
10	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:1.0mm 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	m2	101				0
11	030703007015	碳钢风口、散流器、	1. 名称:可调风口	个	16				0

		百叶窗	2. 规格:500*250, 配初效过滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
12	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:铝合金百页窗 2. 规格:1300*560, 带过滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7				0
13	030703001067	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:320*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
14	030703001068	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:400*250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
15	030703001069	碳钢阀门	1. 名称:70℃常开防火阀 2. 规格:500*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4				0
16	030703001070	碳钢阀门	1. 名称:手动风量调节	个	6				0

			阀 2. 规格:250*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用						
17	030703001071	碳钢阀门	1. 名称:电子调节阀 2. 规格:Φ160 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	18				0
18	030703001072	碳钢阀门	1. 名称:电子调节阀 2. 规格:250*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
19	030703001073	碳钢阀门	1. 名称:电子调节阀 2. 规格:320*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1				0
20	030703001074	碳钢阀门	1. 名称:电子调节阀 2. 规格:400*250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
21	030703001075	碳钢阀门	1. 名称:电子调节阀 2. 规格:500*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属	个	4				0

			工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用						
22	粤 030503011003	触摸屏及按键面板	1. 名称:电子调节阀操作面板 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	24				0
23	011615001031	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:1400*700 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	个	7				0
24	030704001020	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	系统	1				0
		排风系统合计							
	6	消防排烟部分							
1	030108001027	离心式通风机	1. 名称:PY-1箱式消防排烟风机 2. 规格:风量：15600CMH，风机功率：7.5KW电源：380V-50Hz 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本职工作涉及的所有费用	台	1				0
2	030108001028	离心式通风机	1. 名称:PY-2箱式消防排烟风机 2. 规格:风量	台	1				0

			: 15600CMH, 风机功率 : 7.5KW电源: 380V- 50Hz 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用						
3	030703019019	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 材质:帆布 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m2	2				0
4	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:1.0mm 5. 含漏风、漏光检测 6. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	m2	159				0
5	030703001076	碳钢阀门	1. 名称:280℃防火阀 2. 规格:1000*500 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	2				0
6	030703007017	碳钢风口、散流器、 百叶窗	1. 名称:排烟风口 2. 规格:1000*500, 配初 效过滤网 3. 其他:包括根据图纸 及规范要求完成该清单 项目所需要的其他附属 工作内容, 并综合考虑 其他完成本职工作涉及 的所有费用	个	2				0

7	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:铝合金百页窗 2. 规格:1300*700, 带过滤网 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
8	011615001032	墙体开孔及修复	1. 部位:墙体开孔及修复 2. 洞尺寸:1400*800 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2				0
9	030704001021	通风工程检测、调试	1. 通风工程检测、调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1				0
		消防排烟部分合计							
	7	通风系统							
1	011501001001	全钢通风柜	1. 规格 :1. 1500*800*2350mm, 全钢材质, 25mm蝶形陶瓷台面 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	21				0
2	011501001002	PP万向抽气罩	1. 材料种类、规格 :PP万向抽气罩 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的	个	185				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011003	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009003							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风空调工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	345443.63		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：通风空调工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	345443.63	
合计			345443.63	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风空调工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通风空调工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：通风空调工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：通风空调工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----