

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、 教学实验楼配套工程

设计概算

第 一 册，共 1 册

建设单位： 汕头市政府投资项目代建管理中心

编制单位： 广东南雅建筑工程设计有限公司

设计单位： 广东南雅建筑工程设计有限公司

编制日期： 2018/8/7

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教
学实验楼配套工程

设计概算

第 一 册，共 1 册

编 制 人：_____【执(从)业专用章】_____

校 核 人：_____【执 业 专 用 章】_____

审 核 人：_____【执 业 专 用 章】_____

审 批 人：_____

编 制 单 位：广东南雅建筑工程设计有限公司（盖章）

编制说明

一、工程概况

1、工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程

2、工程地点：位于广东以色列理工学院一期校区（北校区）科研、教学实验楼内

3、建设单位：汕头市政府投资项目代建管理中心

4、项目建设规模与建设内容：项目总建筑面积为 13800 m²，建设内容包括：实验室气体灭火系统、安防监控中心配套设备、层流实验室配套设施、实验室供电供水设施、实验室室内配套工程、实验室排水管道系统、电力扩建机房、教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）、实验室纯水及冷冻水供应及管道系统、教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统（含气体处理设施及配套管道）等。

二、 计算依据

本工程根据广东南雅建筑工程设计有限公司设计的“广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程”初步设计图文件进行计算。

三、 编制依据

本概算依据国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)，定额采用《广东省安装工程综合定额(2010)》、《广东省建筑与装饰工程综合定额(2010)》、《广东省建筑工程概算定额（2014）》，地区类别采用三类地区，采用工程量清单计价办法及现行有关规定进行编

制。

四、 费用收取依据

依照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及汕头市住房和城乡建设局有关规定，有关费用暂按以下标准计算：

- 1、 工程利润标准按 18%计算；
- 2、 安全文明施工措施项目费按人工费的 28.9613%计算；
- 3、 材料检验试验费按分部分项工程费的 0.2%计算
- 4、 概算包干费按分部分项工程费的 2%计算；
- 5、 工程排污费按 0.25%计算；
- 6、 建筑意外伤害保险费按 0.08%计算；
- 6、 税金按 10%计算；
- 7、 工程使用增值税计费模式。

五、 价格依据：

人工、材料、机械台班费价差按公布的《汕头市中心城区 2018 年第二季度材料综合价格表》、《汕头市中心城区 2018 年第二季度人工工日单价表》进行计算，部分缺项材料暂按广材网提供同期市场价格计入本概算。

六、工程造价及技术经济指标说明

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程总建筑面积为 13800.00 m²。项目投资总额为 5315.79 万元，其中包括建安工程费用 2793.54 万元，实验室其他专项设施费用 1830.00 万元，工程建设其他费用 394.04 万元，预备费 298.22 万元。

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程概算单位投资指标 3852.02 元/m²，其中建安工程单位指标 2024.30 元/m²。

附件:

1、广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程概算汇总表

2、广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程建设其他费用表

3、广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程概算明细表

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程
概算汇总表

序号	工程或费用名称	建筑面积（m²）	经济指标 （元/m²）	合计（万元）	比例%
一	建安工程费用	13800.00	2024.30	2793.54	52.55
1	实验室气体灭火系统	13800.00	148.55	205.00	
2	安防监控中心配套设备	13800.00	50.00	69.00	
3	层流实验室配套设施	1500.00	1333.33	200.00	
4	实验室供电供水设施	13800.00	162.99	224.93	
5	实验室室内配套工程	13800.00	379.46	523.66	
6	实验室排水管道系统	13800.00	523.44	722.35	
7	电力扩建电房			448.60	
8	教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）			400.00	
二	实验室其他专项设施	13800.00	1326.09	1830.00	34.43
1	实验室纯水及冷冻水供应及管道系统	13800.00	492.75	680.00	
2	教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统（含气体处理设施及配套管道）			1150.00	
三	建设工程其他费用	详见其他费用计算表		394.04	7.41
四	预备费	[一+二]*6.45%		298.22	5.61
五	建设总投资	13800.00	3852.02	5315.79	100.00

工程建设其他费用计算表

建设项目名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程

单位：万元

序号	费用项目编码	费用项目名称	计算规则		金额（万元）	参照计价依据
			计费基础	费率标准		
建筑安装工程费用						
1		建安工程及实验室 其他专项设施费用			4623.54	
	小计				4623.54	
一、与土地使用权有关费用						
1	020101001	地价款	按实际发生计		0.00	
2	020101010	土地使用税	按实际发生计		0.00	
	小计				0.00	
二、与整个工程建设有关的费用						
3	020201001	建议书、可行性研究 及评估			26.50	暂估
4	020201003	建设单位管理费	建设项目投资额	分档计算	74.35	按财建[2016]504号
5	020201006	第三方检测费			30.00	暂估
6	020201007	工程设计费	建安工程费	按标准计算	120.00	参照计价格 [2002]10号文
7	020201008	竣工图编制	工程设计费	8.00%	9.60	参照计价格 [2002]10号文
8	020201009	施工图审查费	工程设计费	6.50%	7.80	参照粤价函（ 2005）368号
9	020201013	工程建设监理费	建安工程费	按标准计算	90.21	参照发改价格 [2007]670文
10	020201014	预算编制费	建安工程费	分档计算	16.34	参照粤价函（ 2011）742号
11	020201015	工程招标费	建设项目投资额	累进，100万以下 1%，100至500万 0.7%，501至1000万 0.55%，1001至 5000万0.35%	19.23	参照计价格（ 2002）1980号、 发改价格（2011 ）534号、油价函 （2011）14号
12	小计				394.04	

工程建设其他费用计算表

建设项目名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程

单位：万元

序号	费用项目编码	费用项目名称	计算规则		金额（万元）	参照计价依据
			计费基础	费率标准		
三、与未来生产经营有关的其他费用						
13	020204002	联合试运转费	设备购置费	3%		
14	020204003	生产准备费（厨房用具购置费等）	班*人/班	元/人	0.00	
15	小计				0.00	
16	合计				394.04	

编制人：

审核人：

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套
工程-建安工程

工程

概 算 价

概算价

（小写）： 27,935,410.13

（大写）： 贰仟柒佰玖拾叁万伍仟肆佰壹拾元壹角叁分

招 标 人：

（单位盖章）

造价咨询人：

（单位资质专用章）

法定代理人

或其授权人：

（签字或盖章）

法定代理人

或其授权人：

（签字或盖章）

编 制 人：

（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：

（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

复 核 时 间：

单位工程概算价汇总表

工程名称: 广东以色列理工学院一期校区(北校区)建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		实验室气体灭火系统					1817598.00
1	03B001	实验室气体灭火系统	1. 实验室气体灭火系统	m2	13800	131.71	1817598.00
		安防监控中心配套设施					611754.00
2	03B002	安防监控中心配套设施	1. 安防监控中心配套设施	m2	13800	44.33	611754.00
		层流实验室配套设施					1773255.00
3	03B003	层流实验室配套设施	1. 层流实验室配套设施	m2	1500	1182.17	1773255.00
		实验室供电供水设施					1903794.76
4	030411003001	电缆桥架(金属桥架200*100mm)	1. 钢制托盘式桥架(宽+高400mm以下)	m	960	145.93	140092.80
5	030411003002	电缆桥架(金属桥架100*100mm)	1. 钢制托盘式桥架(宽+高400mm以下)	m	720	110.97	79898.40
6	030404017001	楼层总电箱（-1AP-5AP）	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	台	6	10463.21	62779.26
7	030404017002	插座电箱（1AP-2、4AP-1、4AP-2、5AP-1、5AP-2）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	5	2260.89	11304.45
8	030404017003	插座电箱（2AP-3）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	2260.89	2260.89
9	030404017004	插座电箱（1AP-1、4AP-3、4AP-4、5AP-3、5AP-4）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	5	2260.89	11304.45
10	030404017005	插座电箱（2AP-2、3AP-2）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	2	2260.89	4521.78
11	030404017006	插座电箱（-1AP-2、2AP-1、2AP-4、3AP-1）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	4	2260.89	9043.56
本页小计							4523812.59

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
12	030404017007	插座电箱（-1AP-1、3AP-3）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式（半周长1m以内）	台	2	2260.89	4521.78
13	030404017008	楼层照明电箱（-1AP-3、1AP-3、2AP-5、3AP-4、4AP-5、5AP-5）	1. 成套配电箱安装 悬挂嵌入式（半周长0.5m以内）	台	6	2576.06	15456.36
14	030408001001	电力电缆（ZR-YJV-3*95+2*50）	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面120mm2以下） 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头（120截面mm2以下）	m	70	396.17	27731.90
15	030408001002	电力电缆（ZR-YJV-3*70+2*35）	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面120mm2以下） 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头（120截面mm2以下）	m	449	285.89	128364.61
16	030408001003	电力电缆（ZR-YJV-3*50+2*25）	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面120mm2以下） 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头（120截面mm2以下）	m	493	204.48	100808.64
17	030408001004	电力电缆（ZR-YJV-3*25+2*16）	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面120mm2以下） 五芯电力电缆 2. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头（120截面mm2以下）	m	70	117.88	8251.60
18	030408001005	电力电缆ZR-YJV-3*4	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面10mm2以下） 五芯电力电缆	m	13191	26.93	355233.63
19	030408001006	电力电缆ZR-YJV-5*4	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面10mm2以下） 五芯电力电缆	m	350	36.64	12824.00
20	030408001007	电力电缆ZR-YJV-5*6	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆（截面10mm2以下） 五芯电力电缆	m	220	44.43	9774.60
21	030411004001	电气配线（BV-2.5）	1. 管内穿线 动力线路（铜芯） 导线截面（2.5mm2以内）	m	15196	4.40	66862.40
22	030502005001	超六类非屏蔽线	1. 敷设光缆 管暗槽内穿放 12芯以下	m	11698	8.87	103761.26
23	030412005001	LED平板灯（48w 300*1200mm）	1. 成套型荧光灯具安装 嵌入式三管	套	634	354.08	224486.72
本页小计							1058077.50

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
24	030412005002	LED长条灯	1. 成套型荧光灯具安装 嵌入式三管	套	191	320. 75	61263. 25
25	030404031001	开关面板	1. 开关及按钮 板式暗开关(单控) 单联	套	296	39. 27	11623. 92
26	030404031002	墙插（220 10A）	1. 三相带接地暗插座（ 30A以下）	套	541	32. 09	17360. 69
27	030404031003	底盒	1. 开关（插座）盒 暗装	个	1662	10. 05	16703. 10
28	030411001001	电气配管(KBG20)	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	m	10765	15. 48	166642. 20
29	031001003001	316不锈钢给水 管 DN15	1. 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	3377	55. 65	187930. 05
30	031001003002	316不锈钢给水 管 DN25	1. 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	449	74. 44	33423. 56
31	031001003003	316不锈钢给水 管 DN32	1. 室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内) 2. 管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	m	295	100. 22	29564. 90
		实验室室内配套工程					4398149. 72
32	011605001001	楼地面拆除	1. 拆除地面挖环氧层	m2	2440	26. 78	65343. 20
33	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除墙面（包括风管井）	m3	1002. 4	109. 05	109311. 72
34	010103002001	余方弃置	1. 人工装卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km) :10	m3	400	123. 43	49372. 00
35	011101005001	环氧自流坪楼地面	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 地面环氧地坪漆	m2	2360	60. 30	142308. 00
36	011210006001	75强钢龙骨、8mm硅酸板、隔音棉、高度4100mm	1. 75强钢龙骨、8mm硅酸板、隔音棉、高度4100mm	m2	3104	126. 49	392624. 96
37	011210006002	75强钢龙骨、8mm硅酸板、12mm阻燃板、隔音棉、高度4100mm	1. 75强钢龙骨、8mm硅酸板、12mm阻燃板、隔音棉、高度4100mm	m2	428	126. 49	54137. 72
本页小计							1337609. 27

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
38	011210006003	100mm岩棉彩钢板	1. 100mm岩棉彩钢板	m2	228	206.93	47180.04
39	011406001001	墙面乳胶漆	1. 墙面乳胶漆	m2	21906	8.89	194744.34
40	011302001001	铝扣板吊顶 600*1200*1.0mm铝扣板	1. 铝扣板吊顶 600*1200*1.0mm铝扣板	m2	4512.7	190.16	858135.03
41	011302001002	铝扣板吊顶 300*1200*1.0mm铝扣板	1. 铝扣板吊顶 300*1200*1.0mm铝扣板	m2	1966	190.16	373854.56
42	011302002001	铝方通吊顶 40*60mm铝方通	1. 铝方通吊顶 40*60mm铝方通	m2	2274	131.42	298849.08
43	011302001003	彩钢板天棚	1. 彩钢板顶	m2	126	125.98	15873.48
44	011105006001	不锈钢踢脚线	1. 不锈钢踢脚线	m2	1576	211.56	333418.56
45	010802001001	双开门 2.18*1.5	1. 双开门安装 2.18*1.5 2. 成品门 /双开门 2.18*1.5	m2	137.34	325.33	44680.82
46	010802001002	单开门 2.18*0.9	1. 单开门安装 2.18*0.9 2. 成品门 /单开门 2.18*0.9	m2	313.92	325.33	102127.59
47	010802001003	双开玻璃门 2.4*1.5	1. 双开玻璃门安装 2.4*1.5 2. 成品门 /双开玻璃门 2.4*1.5	m2	172.8	368.62	63697.54
48	011103003002	楼地面PVC地板	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 水泥砂浆 1:3 3. 楼地面 PVC地板	m2	12940	82.25	1064315.00
49	010402001001	砌块墙 /轻质砖 200厚	1. 200轻质砖	m3	34	390.46	13275.64
50	010809004001	大理石窗台板	1. 窗台石 大理石	m2	308	201.40	62031.20
51	010810002001	窗帘箱 150mmX150mm	1. 窗帘箱 150mmX150mm	m	798	62.83	50138.34
52	010810001001	窗帘	1. 成品窗帘安装 百页窗帘	m2	883.6	48.36	42730.90
53	011406001002	墙面油漆修补	1. 墙面油漆修补	项	1	20000.00	20000.00
		实验室排水管道系统					6351741.00
54	031001006010	PVC-C排水管 DN100 PN=1.6MPa	1. 室外塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内)	m	8310	133.46	1109052.60
55	031001006011	PVC-C排水管 DN75 PN=1.6MPa	1. 室外塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	m	13395	95.28	1276275.60
本页小计							5970380.32

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
56	031001006012	PVC-C排水管 DN 50 PN=1.6MPa	1. 室外塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内)	m	28160	69. 83	1966412. 80
57	03B005	水处理设备（处理实验室废水）	1. 水处理设备（处理实验室废水）	项	1	2000000. 00	2000000. 00
		电力扩建电房					3977300. 00
58	03B006	电力扩建电房	1. 电力扩建电房	项	1	3977300. 00	3977300. 00
		教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）					3546462. 00
59	03B009	教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）	1. 教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）	m2	13800	256. 99	3546462. 00
		措施项目					9378. 55
	2	其他措施项目					9378. 55
60	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆(电气设备安装工程) 2. 脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	项	1	9378. 55	9378. 55
61	031301018001	其他措施		项	1		
本页小计							11499553. 35
合 计							24389433. 03

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 1 页 共 61 页

项目编码		03B001		项目名称		实验室气体灭火系统		计量单位	m2	工程量	13800
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目1	实验室气体灭火系统	m2	1		131.71				131.71		
人工单价		小计							131.71		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								131.71			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	131.71	-	
	材料费小计							-	131.71	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 2 页 共 61 页

项目编码		03B002		项目名称		安防监控中心配套设备		计量单位		m2		工程量		13800	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
补子目2	安防监控中心配套设备	m2	1		44.33				44.33						
人工单价		小计							44.33						
		未计价材料费													
清单项目综合单价								44.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	44.33	-					
	材料费小计							-	44.33	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

项目编码		03B003		项目名称		层流实验室配套设施		计量单位	m2	工程量	1500
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目3	层流实验室配套设施	m2	1		1182.17				1182.17		
人工单价		小计							1182.17		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								1182.17			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	1182.17	-	
	材料费小计							-	1182.17	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 4 页 共 61 页

项目编码		030411003001		项目名称		电缆桥架(金属桥架200*100mm)		计量单位		m		工程量		960	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-8-79	钢制托盘式桥架(宽+高400mm以下)	10m	0.1	230.50	1148.70	10.00	70.12	23.05	114.87	1.00	7.01				
人工单价		小计						23.05	114.87	1.00	7.01				
综合工日98元/工日		未计价材料费						112.37							
清单项目综合单价								145.93							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电缆桥架200*100mm					m	1.05	107.02	112.37						
	其他材料费							-	2.51	-					
	材料费小计							-	114.88	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 5 页 共 61 页

项目编码		030411003002		项目名称		电缆桥架(金属桥架100*100mm)		计量单位		m		工程量		720	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-8-79	钢制托盘式桥架(宽+高400mm以下)	10m	0.1	230.50	799.05	10.00	70.12	23.05	79.91	1.00	7.01				
人工单价		小计						23.05	79.91	1.00	7.01				
综合工日98元/工日		未计价材料费						77.41							
清单项目综合单价								110.97							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电缆桥架100*100mm					m	1.05	73.72	77.41						
	其他材料费							-	2.51	-					
	材料费小计							-	79.92	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 6 页 共 61 页

项目编码		030404017001		项目名称		楼层总电箱（-1AP-5AP）		计量单位		台		工程量		6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	64.90	15.76	47.91	157.49	64.90	15.76	47.91				
C2-4-30	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m以内)	台	1	178.56	9944.27		54.32	178.56	9944.27		54.32				
人工单价		小计						336.05	10009.17	15.76	102.23				
综合工日98元/工日		未计价材料费						9939.44							
清单项目综合单价								10463.21							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	楼层总电箱（-1AP-5AP） 半周长1.5m以内					台	1	9910.00	9910.00						
	槽钢					kg	12.318	2.39	29.44						
	其他材料费							-	69.74	-					
	材料费小计							-	10009.18	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 7 页 共 61 页

项目编码		030404017002		项目名称		插座电箱（1AP-2、4AP-1、4AP-2、5AP-1、5AP-2）		计量单位		台		工程量		5	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62			42.52			
人工单价		小计						139.75	2078.62			42.52			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2046.66							
清单项目综合单价								2260.89							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	插座电箱1 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66						
	其他材料费							-	31.95	-					
	材料费小计							-	2078.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 8 页 共 61 页

项目编码		030404017003		项目名称		插座电箱（2AP-3）		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62			42.52			
人工单价		小计						139.75	2078.62			42.52			
综合工日98元/工日		未计价材料费										2046.66			
清单项目综合单价												2260.89			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	插座电箱6 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66						
	其他材料费							-	31.95	-					
	材料费小计							-	2078.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 9 页 共 61 页

项目编码		030404017004		项目名称		插座电箱（1AP-1、4AP-3、4AP-4、5AP-3、5AP-4）		计量单位	台	工程量	5
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62		42.52
人工单价		小计						139.75	2078.62		42.52
综合工日98元/工日		未计价材料费						2046.66			
清单项目综合单价								2260.89			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	插座电箱2 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66		
	其他材料费							-	31.95	-	
	材料费小计							-	2078.61	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 10 页 共 61 页

项目编码		030404017005		项目名称		插座电箱（2AP-2、3AP-2）		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62			42.52			
人工单价		小计						139.75	2078.62			42.52			
综合工日98元/工日		未计价材料费										2046.66			
清单项目综合单价												2260.89			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	插座电箱3 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66						
	其他材料费							-	31.95	-					
	材料费小计							-	2078.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 11 页 共 61 页

项目编码		030404017006		项目名称		插座电箱（-1AP-2、2AP-1、2AP-4、3AP-1）		计量单位		台		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62			42.52			
人工单价		小计						139.75	2078.62			42.52			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2046.66							
清单项目综合单价								2260.89							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	插座电箱4 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66						
	其他材料费							-	31.95	-					
	材料费小计							-	2078.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 12 页 共 61 页

项目编码		030404017007		项目名称		插座电箱（-1AP-1、3AP-3）		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-4-29	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1m以内)	台	1	139.75	2078.62		42.52	139.75	2078.62			42.52			
人工单价		小计						139.75	2078.62			42.52			
综合工日98元/工日		未计价材料费										2046.66			
清单项目综合单价												2260.89			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	插座电箱5 半周长1.0m以内					台	1	2046.66	2046.66						
	其他材料费							-	31.95	-					
	材料费小计							-	2078.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 13 页 共 61 页

项目编码		030404017008		项目名称		楼层照明电箱（-1AP-3、1AP-3、2AP-5、3AP-4、4AP-5、5AP-5）		计量单位	台	工程量	6
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C2-4-28	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长0.5m以内)	台	1	116.42	2424.22		35.42	116.42	2424.22		35.42
人工单价		小计						116.42	2424.22		35.42
综合工日98元/工日		未计价材料费						2397.41			
清单项目综合单价								2576.06			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	楼层照明电箱 半周长0.5m以内					台	1	2397.41	2397.41		
	其他材料费							-	26.79	-	
	材料费小计							-	2424.20	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 14 页 共 61 页

项目编码		030408001001		项目名称		电力电缆(ZR-YJV-3*95+2*50)		计量单位		m		工程量		70	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-8-146*1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	1331.33	36918.84	80.49	405.03	13.31	369.19	0.80	4.05				
C2-8-171	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(120截面mm2以下)	个	0.0286	81.54	202.15		24.81	2.33	5.78		0.71				
人工单价		小计						15.64	374.97	0.80	4.76				
综合工日98元/工日		未计价材料费						369.36							
清单项目综合单价								396.17							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	铜芯电缆ZR-YJV-3*95+2*50					m	1.01	363.21	366.84						
	电缆头95					个	0.0286	88.00	2.52						
	其他材料费							-	5.62	-					
	材料费小计							-	374.98	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 15 页 共 61 页

项目编码		030408001002		项目名称		电力电缆(ZR-YJV-3*70+2*35)		计量单位		m		工程量		449	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-8-146*1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	1331.33	26644.11	80.49	405.03	13.31	266.44	0.80	4.05				
C2-8-171	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(120截面mm2以下)	个	0.0045	81.54	182.15		24.81	0.36	0.81		0.11				
人工单价		小计						13.67	267.25	0.80	4.16				
综合工日98元/工日		未计价材料费						264.40							
清单项目综合单价								285.89							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	铜芯电缆(ZR-YJV-3*70+2*35)					m	1.01	261.48	264.09						
	电缆头70					个	0.0045	68.00	0.31						
	其他材料费							-	2.85	-					
	材料费小计							-	267.25	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 16 页 共 61 页

项目编码		030408001003		项目名称		电力电缆(ZR-YJV-3*50+2*25)		计量单位		m		工程量		493	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-8-146 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	1331.33	18518.66	80.49	405.03	13.31	185.19	0.80	4.05				
C2-8-171	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(120截面mm2以下)	个	0.0041	81.54	172.15		24.81	0.33	0.70		0.10				
人工单价		小计						13.64	185.89	0.80	4.15				
综合工日98元/工日		未计价材料费						183.08							
清单项目综合单价								204.48							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	电缆头50					个	0.0041	58.00	0.24						
	铜芯电缆ZR-YJV-3*50+2*25					m	1.01	181.03	182.84						
	其他材料费							-	2.82	-					
	材料费小计							-	185.90	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 17 页 共 61 页

项目编码		030408001004		项目名称		电力电缆 (ZR-YJV-3*25+2*16)		计量单位		m		工程量		70	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-8-146 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面120mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	1331.33	9176.16	80.49	405.03	13.31	91.76	0.80	4.05				
C2-8-171	1kV以下户内干包式铜芯电力电缆头制作、安装 铜芯干包终端头(120截面mm2以下)	个	0.0286	81.54	172.15		24.81	2.33	4.92		0.71				
人工单价		小计						15.64	96.68	0.80	4.76				
综合工日98元/工日		未计价材料费						91.07							
清单项目综合单价								117.88							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电缆头50					个	0.0286	58.00	1.66						
	铜芯电缆ZR-YJV-3*25+2*16					m	1.01	88.53	89.42						
	其他材料费							-	5.62	-					
	材料费小计							-	96.70	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 18 页 共 61 页

项目编码		030408001005		项目名称		电力电缆ZR-YJV-3*4		计量单位		m		工程量		13191	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	390.49	2178.71	5.66	118.81	3.90	21.79	0.06	1.19				
人工单价		小计						3.90	21.79	0.06	1.19				
综合工日98元/工日		未计价材料费						20.54							
清单项目综合单价								26.93							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	铜芯电缆ZR-YJV-3*4					m	1.01	20.34	20.54						
	其他材料费							-	1.22	-					
	材料费小计							-	21.76	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 19 页 共 61 页

项目编码		030408001006		项目名称		电力电缆ZR-YJV-5*4		计量单位		m		工程量		350	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	390.49	3149.32	5.66	118.81	3.90	31.49	0.06	1.19				
人工单价		小计						3.90	31.49	0.06	1.19				
综合工日98元/工日		未计价材料费						30.25							
清单项目综合单价								36.64							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	铜芯电缆ZR-YJV-5*4					m	1.01	29.95	30.25						
	其他材料费							-	1.22	-					
	材料费小计							-	31.47	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 20 页 共 61 页

项目编码		030408001007		项目名称		电力电缆ZR-YJV-5*6		计量单位		m		工程量		220	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-8-144 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面10mm2以下) 五芯电力电缆	100m	0.01	390.49	3928.03	5.66	118.81	3.90	39.28	0.06	1.19				
人工单价		小计						3.90	39.28	0.06	1.19				
综合工日98元/工日		未计价材料费						38.04							
清单项目综合单价								44.43							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	铜芯电缆ZR-YJV-5*6					m	1.01	37.66	38.04						
	其他材料费							-	1.22	-					
	材料费小计							-	39.26	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 21 页 共 61 页

项目编码		030411004001		项目名称		电气配线(BV-2.5)		计量单位		m		工程量		15196	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-11-22 9	管内穿线 动力线路(铜芯)) 导线截面(2.5mm2以内)	100m单 线	0.01	52.04	373.11		15.83	0.52	3.73				0.16		
人工单价		小计						0.52	3.73				0.16		
综合工日98元/工日		未计价材料费						3.60							
清单项目综合单价								4.40							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	绝缘电线BV-2.5					m	1.05	3.43	3.60						
	其他材料费							-	0.13	-					
	材料费小计							-	3.73	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 22 页 共 61 页

项目编码		030502005001		项目名称		超六类非屏蔽线		计量单位		m		工程量		11698	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C13-1-32	敷设光缆 管暗槽内穿放12芯以下	100m	0.01	149.94	689.52		46.86	1.50	6.90				0.47		
人工单价		小计						1.50	6.90				0.47		
综合工日98元/工日		未计价材料费						6.90							
清单项目综合单价								8.87							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	超六类					m	1.02	6.76	6.90						
	材料费小计							-	6.90	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 23 页 共 61 页

项目编码		030412005001		项目名称		LED平板灯（48w 300*1200mm）		计量单位		套		工程量		634	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-12-217	成套型荧光灯具安装 嵌入式 三管	10套	0.1	368.68	3059.88		112.16	36.87	305.99				11.22		
人工单价		小计						36.87	305.99				11.22		
综合工日98元/工日		未计价材料费						297.95							
清单项目综合单价								354.08							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	LED平板灯					套	1.01	295.00	297.95						
	其他材料费							-	8.04	-					
	材料费小计							-	305.99	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 24 页 共 61 页

项目编码		030412005002		项目名称		LED长条灯		计量单位	套	工程量	191
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C2-12-217	成套型荧光灯具安装 嵌入式 三管	10套	0.1	368.68	2726.58		112.16	36.87	272.66		11.22
人工单价		小计						36.87	272.66		11.22
综合工日98元/工日		未计价材料费						264.62			
清单项目综合单价								320.75			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	LED长条灯					套	1.01	262.00	264.62		
	其他材料费							-	8.04	-	
	材料费小计							-	272.66	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 25 页 共 61 页

项目编码		030404031001		项目名称		开关面板		计量单位	套	工程量	296
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C2-12-37 4	开关及按钮 板式暗开关(单控) 单联	10套	0.1	62.92	310.66		19.15	6.29	31.07		1.92
人工单价		小计						6.29	31.07		1.92
综合工日98元/工日		未计价材料费						30.60			
清单项目综合单价								39.27			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	开关面板					个	1.02	30.00	30.60		
	其他材料费							-	0.47	-	
	材料费小计							-	31.07	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 26 页 共 61 页

项目编码		030404031002		项目名称		墙插（220 10A）		计量单位		套		工程量		541	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C2-12-400	三相带接地暗插座（ 30A以下）	10套	0.1	91.53	201.51		27.85	9.15	20.15				2.79		
人工单价		小计						9.15	20.15				2.79		
综合工日98元/工日		未计价材料费						18.36							
清单项目综合单价								32.09							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	墙插					套	1.02	18.00	18.36						
	其他材料费							-	1.80	-					
	材料费小计							-	20.16	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 27 页 共 61 页

项目编码		030404031003		项目名称		底盒		计量单位	个	工程量	1662
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C2-11-37 3	开关（插座）盒 暗装	10个	0.1	35.67	53.96		10.85	3.57	5.40		1.09
人工单价		小计						3.57	5.40		1.09
综合工日98元/工日		未计价材料费						2.04			
清单项目综合单价								10.05			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	底盒 86型					个	1.02	2.00	2.04		
	其他材料费							-	3.35	-	
	材料费小计							-	5.39	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 28 页 共 61 页

项目编码		030411001001		项目名称		电气配管 (KBG20)		计量单位	m	工程量	10765
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C2-11-35	镀锌钢管砖、混凝土结构暗配 公称直径(20mm以内)	100m	0.01	492.06	906.60		149.70	4.92	9.07		1.50
人工单价		小计						4.92	9.07		1.50
综合工日98元/工日		未计价材料费						7.94			
清单项目综合单价								15.48			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	镀锌钢管KBG20					m	1.03	7.71	7.94		
	其他材料费							-	1.12	-	
	材料费小计							-	9.06	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 29 页 共 61 页

项目编码		031001003001		项目名称		316不锈钢给水管 DN15		计量单位		m		工程量		3377	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C8-1-244	室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(15mm以内)	10m	0.1	116.42	397.53	0.83	34.91	11.64	39.75	0.08	3.49				
C8-1-411	管道消毒、冲洗 公称直 径(50mm以内)	100m	0.01	39.59	17.22		11.87	0.40	0.17		0.12				
人工单价		小计						12.04	39.92	0.08	3.61				
综合工日98元/工日		未计价材料费						20.06							
清单项目综合单价								55.65							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	316不锈钢给水管 DN15					m	1.02	19.67	20.06						
	其他材料费							-	19.86	-					
	材料费小计							-	39.92	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 30 页 共 61 页

项目编码		031001003002		项目名称		316不锈钢给水管 DN25		计量单位		m		工程量		449	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C8-1-246	室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	10m	0.1	133.87	561.84	1.72	40.14	13.39	56.18	0.17	4.01				
C8-1-411	管道消毒、冲洗 公称直 径(50mm以内)	100m	0.01	39.59	17.22		11.87	0.40	0.17		0.12				
人工单价		小计						13.79	56.35	0.17	4.13				
综合工日98元/工日		未计价材料费						30.35							
清单项目综合单价								74.44							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	316不锈钢给水管 DN25					m	1.02	29.75	30.35						
	其他材料费							-	26.01	-					
	材料费小计							-	56.36	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 31 页 共 61 页

项目编码		031001003003		项目名称		316不锈钢给水管 DN32		计量单位		m		工程量		295	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-247	室内不锈钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内)	10m	0.1	145.53	804.41	1.72	43.64	14.55	80.44	0.17	4.36				
C8-1-411	管道消毒、冲洗 公称直径(50mm以内)	100m	0.01	39.59	17.22		11.87	0.40	0.17		0.12				
人工单价		小计						14.95	80.61	0.17	4.48				
综合工日98元/工日		未计价材料费						39.10							
清单项目综合单价								100.22							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	316不锈钢给水管 DN32					m	1.02	38.33	39.10						
	其他材料费							-	41.51	-					
	材料费小计							-	80.61	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 32 页 共 61 页

项目编码		011605001001		项目名称		楼地面拆除		计量单位		m2		工程量		2440	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借R1-1-49	拆除地面挖环氧层	10m2	0.1	201.88	1.00		64.97	20.19	0.10				6.50		
人工单价		小计						20.19	0.10				6.50		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								26.78							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	0.10	-					
	材料费小计							-	0.10	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 33 页 共 61 页

项目编码		011601001001		项目名称		砖砌体拆除		计量单位		m3		工程量		1002.4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借R1-1-34	拆除墙面（包括风管井）	m3	1	76.44	8.00		24.61	76.44	8.00			24.61			
人工单价		小计						76.44	8.00			24.61			
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								109.05							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	8.00	-					
	材料费小计							-	8.00	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 34 页 共 61 页

项目编码		010103002001		项目名称		余方弃置		计量单位	m3	工程量	400
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
借A1-124 换	人工装卸汽车运石方 运 距1km 实际运距(km):1 0	100m3	0.01	2976.79		8053.05	1313.05	29.77		80.53	13.13
人工单价		小计						29.77		80.53	13.13
综合工日98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								123.43			
材料 费明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 35 页 共 61 页

项目编码		011101005001		项目名称		环氧自流坪楼地面		计量单位	m2	工程量	2360
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借A9-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	0.01	524.20	764.03	32.24	135.71	5.24	7.64	0.32	1.36
借A9-31	地面环氧地坪漆	100m2	0.01	882.00	3427.15	31.71	232.99	8.82	34.27	0.32	2.33
人工单价		小计						14.06	41.91	0.64	3.69
综合工日98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价							60.30				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	41.91	-	
	材料费小计							-	41.90	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 36 页 共 61 页

项目编码		011210006001		项目名称		75强钢龙骨、8mm硅酸板、隔音棉、高度4100mm		计量单位		m2		工程量		3104	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A10-275	75强钢龙骨、8mm硅酸板、隔音棉、高度4100mm	100m2	0.01	2563.09	9422.89		663.56	25.63	94.23				6.64		
人工单价		小计						25.63	94.23				6.64		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								126.49							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	94.23	-					
	材料费小计							-	94.23	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 37 页 共 61 页

项目编码		011210006002		项目名称		75强钢龙骨、8mm硅酸板、12mm阻燃板、 隔音棉、高度4100mm		计量单位		m2		工程量		428	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A10-275	75强钢龙骨、8mm硅酸板、12mm阻燃板、隔音棉、高度4100mm	100m2	0.01	2563.09	9422.89		663.56	25.63	94.23				6.64		
人工单价		小计						25.63	94.23				6.64		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								126.49							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	94.23	-					
	材料费小计							-	94.23	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 38 页 共 61 页

项目编码		011210006003		项目名称		100mm岩棉彩钢板		计量单位		m2		工程量		228	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A10-285	100mm岩棉彩钢板	100m2	0.01	1446.48	17768.52	980.74	497.77	14.46	177.69	9.81	4.98				
人工单价		小计						14.46	177.69	9.81	4.98				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								206.93							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	177.83	-					
	材料费小计							-	177.83	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 39 页 共 61 页

项目编码		011406001001		项目名称		墙面乳胶漆		计量单位		m2		工程量		21906	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A16-187	墙面乳胶漆	100m2	0.01	464.72	309.45		114.81	4.65	3.09					1.15	
人工单价		小计						4.65	3.09					1.15	
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								8.89							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	3.10	-					
	材料费小计							-	3.10	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 40 页 共 61 页

项目编码		011302001001		项目名称		铝扣板吊顶 600*1200*1.0mm铝扣板		计量单位		m2		工程量		4512.7	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
借A11-128	铝扣板吊顶 600*1200*1.0mm铝扣板	100m2	0.01	1031.94	17729.09		254.95	10.32	177.29				2.55		
人工单价		小计						10.32	177.29				2.55		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								190.16							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	其他材料费							-	177.34	-					
	材料费小计							-	177.34	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 41 页 共 61 页

项目编码		011302001002		项目名称		铝扣板吊顶 300*1200*1.0mm铝扣板		计量单位	m2	工程量	1966
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借A11-128	铝扣板吊顶 300*1200*1.0mm铝扣板	100m2	0.01	1031.94	17729.09		254.95	10.32	177.29		2.55
人工单价		小计						10.32	177.29		2.55
综合工日98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								190.16			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	177.34	-	
	材料费小计							-	177.34	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 42 页 共 61 页

项目编码		011302002001		项目名称		铝方通吊顶 40*60mm铝方通		计量单位		m2		工程量		2274	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A11-204	铝方通吊顶 40*60mm铝方通	100m2	0.01	1111.32	11756.03		274.56	11.11	117.56				2.75		
人工单价		小计						11.11	117.56				2.75		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								131.42							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	117.60	-					
	材料费小计							-	117.60	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 43 页 共 61 页

项目编码		011302001003		项目名称		彩钢板天棚		计量单位		m2		工程量		126	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A11-111	彩钢板顶	100m2	0.01	1749.89	10416.10		432.32	17.50	104.16				4.32		
人工单价		小计						17.50	104.16				4.32		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								125.98							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	104.21	-					
	材料费小计							-	104.21	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 44 页 共 61 页

项目编码		011105006001		项目名称		不锈钢踢脚线		计量单位		m2		工程量		1576	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A9-171	不锈钢踢脚线	100m2	0.01	2907.95	17495.62		752.84	29.08	174.96				7.53		
人工单价		小计						29.08	174.96				7.53		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								211.56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	174.95	-					
	材料费小计							-	174.95	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 45 页 共 61 页

项目编码		010802001001		项目名称		双开门 2.18*1.5		计量单位		m2		工程量		137.34	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A12-154	双开门安装 2.18*1.5	100m2	0.01	1662.08	464.26		407.59	16.62	4.64				4.08		
借MC1-35	成品门 /双开门 2.18*1.5	m2	1		300.00				300.00						
人工单价		小计						16.62	304.64			4.08			
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								325.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	304.64	-					
	材料费小计							-	304.64	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 46 页 共 61 页

项目编码		010802001002		项目名称		单开门 2.18*0.9		计量单位		m2		工程量		313.92	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
借A12-154	单开门安装 2.18*0.9	100m2	0.01	1662.08	464.26		407.59	16.62	4.64					4.08	
借MC1-35	成品门 /单开门 2.18*0.9	m2	1		300.00				300.00						
人工单价		小计						16.62	304.64					4.08	
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								325.33							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	其他材料费							-	304.64	-					
	材料费小计							-	304.64	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 47 页 共 61 页

项目编码		010802001003		项目名称		双开玻璃门 2.4*1.5		计量单位		m2		工程量		172.8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
借A12-154	双开玻璃门安装 2.4*1.5	100m2	0.01	1662.08	464.26		407.59	16.62	4.64		4.08				
借MC1-35	成品门 /双开玻璃门 2.4*1.5	m2	1		343.29				343.29						
人工单价		小计						16.62	347.93		4.08				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								368.62							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	其他材料费							-	347.93	-					
	材料费小计							-	347.93	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 48 页 共 61 页

项目编码		011103003002		项目名称		楼地面PVC地板		计量单位	m2	工程量	12940
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借A9-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	0.01	524.20	44.69		135.71	5.24	0.45		1.36
借8001656	水泥砂浆 1:3	m3	0.0202	29.40	335.02	15.96	5.29	0.59	6.77	0.32	0.11
借A9-111	楼地面 PVC地板	100m2	0.01	1860.14	4360.03	35.04	486.41	18.60	43.60	0.35	4.86
人工单价		小计						24.43	50.82	0.67	6.33
综合工日98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								82.25			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	50.80	-	
	材料费小计							-	50.80	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 49 页 共 61 页

项目编码		010402001001		项目名称		砌块墙 /轻质砖 200厚		计量单位		m3		工程量		34	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A3-46换	200轻质砖	10m3	0.1	1061.05	2562.18	18.84	262.47	106.11	256.22	1.88	26.25				
人工单价		小计						106.11	256.22	1.88	26.25				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								390.46							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	256.22	-					
	材料费小计							-	256.22	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 50 页 共 61 页

项目编码		010809004001		项目名称		大理石窗台板		计量单位	m2	工程量	308
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借A12-172换	窗台石 大理石	100m2	0.01	4727.52	13998.41	239.17	1174.96	47.28	139.98	2.39	11.75
人工单价		小计						47.28	139.98	2.39	11.75
综合工日98元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价								201.40			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	139.99	-	
	材料费小计							-	139.99	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 51 页 共 61 页

项目编码		010810002001		项目名称		窗帘箱 150mmX150mm		计量单位		m		工程量		798	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A12-178	窗帘箱 150mmX150mm	100m	0.01	1166.89	4796.91	29.35	289.59	11.67	47.97	0.29	2.90				
人工单价		小计						11.67	47.97	0.29	2.90				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								62.83							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	47.98	-					
	材料费小计							-	47.98	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 52 页 共 61 页

项目编码		010810001001		项目名称		窗帘		计量单位		m2		工程量		883.6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
借A12-188	成品窗帘安装 百页窗帘	100m2	0.01	264.60	4505.55		64.89	2.65	45.06				0.65		
人工单价		小计						2.65	45.06				0.65		
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								48.36							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	45.06	-					
	材料费小计							-	45.06	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 53 页 共 61 页

项目编码		011406001002		项目名称		墙面油漆修补		计量单位	项	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目8	墙面油漆修补	项	1		20000.00				20000.00		
人工单价		小计							20000.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								20000.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	20000.00	-	
	材料费小计							-	20000.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 54 页 共 61 页

项目编码		031001006010		项目名称		PVC-C排水管 DN100 PN=1.6MPa		计量单位		m		工程量		8310	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C8-1-89	室外塑料排水管(粘接) 公称直径(100mm以内)	10m	0.1	49.98	1269.61		14.99	5.00	126.96					1.50	
人工单价		小计						5.00	126.96					1.50	
综合工日98元/工日		未计价材料费						122.93							
清单项目综合单价								133.46							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	PVC-C排水管 DN100 PN=1.6MPa					m	1.015	121.11	122.93						
	其他材料费							-	4.04	-					
	材料费小计							-	126.97	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 55 页 共 61 页

项目编码		031001006011		项目名称		PVC-C排水管 DN75 PN=1.6MPa		计量单位		m		工程量		13395	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-88	室外塑料排水管(粘接) 公称直径(75mm以内)	10m	0.1	45.37	893.87		13.61	4.54	89.39				1.36		
人工单价		小计						4.54	89.39				1.36		
综合工日98元/工日		未计价材料费						86.83							
清单项目综合单价								95.28							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	PVC-C排水管 DN75 PN=1.6MPa					m	1.015	85.55	86.83						
	其他材料费							-	2.55	-					
	材料费小计							-	89.38	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 56 页 共 61 页

项目编码		031001006012		项目名称		PVC-C排水管 DN50 PN=1.6MPa		计量单位		m		工程量		28160	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-87	室外塑料排水管(粘接) 公称直径(50mm以内)	10m	0.1	29.60	659.77		8.88	2.96	65.98					0.89	
人工单价		小计						2.96	65.98					0.89	
综合工日98元/工日		未计价材料费						64.41							
清单项目综合单价								69.83							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	PVC-C排水管 DN50 PN=1.6MPa					m	1.015	63.46	64.41						
	其他材料费							-	1.56	-					
	材料费小计							-	65.97	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 57 页 共 61 页

项目编码		03B005		项目名称		水处理设备（处理实验室废水）		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
补子目9	水处理设备（处理实验室 废水）	项	1		2000000.00				2000000.00						
人工单价		小计							2000000.00						
		未计价材料费													
清单项目综合单价								2000000.00							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	其他材料费							-	2000000.00	-					
	材料费小计							-	2000000.00	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 58 页 共 61 页

项目编码		03B006		项目名称		电力扩建电房		计量单位	项	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目5	电力扩建电房	项	1		3977300.00				3977300.00		
人工单价		小计							3977300.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								3977300.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	3977300.00	-	
	材料费小计							-	3977300.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 59 页 共 61 页

项目编码		03B009		项目名称		教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）		计量单位	m2	工程量	13800
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
补子目6	教学实验室各种气体（氮气、氧气、燃气等）供应系统（储藏室、输送管道、空压机真空泵等）	m2	1		256.99				256.99		
人工单价		小计							256.99		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								256.99			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	256.99	-	
	材料费小计							-	256.99	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 60 页 共 61 页

项目编码		031301017001		项目名称		脚手架搭拆		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	8676.95				8676.95							
BM216	脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	元	1	701.60				701.60							
人工单价		小计						9378.55							
		未计价材料费													
清单项目综合单价								9378.55							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-		-					
	材料费小计							-		-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 61 页 共 61 页

项目编码		031301018001		项目名称		其他措施		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
		未计价材料费													
清单项目综合单价															
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 广东以色列理工学院一期校区(北校区)建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工	分部分项人工 费	28.9613	386502.58			以人工费为 计算基础， 费率28.961 3%
2	031302002001	夜间施工增加费		20				
3	031302003001	非夜间施工增加	管井内非夜间 施工增加费+地 下室非夜间施 工增加费					
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工增加						
6	031302006001	已完工程及设备保 护						
7	031302007001	高层施工增加	高层增加费					
8	粤0313020080 01	赶工措施费	分部分项人工 费	0				
9	粤0313020090 01	文明工地增加费	分部分项合计	0				
10	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				
合 计					386502.58			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
1	综合工日	工日	13617.76	51.00	98.00	47.00	640034.72
2	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.5 \sim 2.5$	kg	113.7	4.19	4.61	0.42	47.75
3	圆钢 $\Phi 10$ 以内	kg	24.66	3.23	3.62	0.39	9.62
4	彩钢夹芯板100	m2	298.0644	99.55	105.85	6.30	1877.81
5	彩钢板	m2	132.3	137.49	92.60	-44.89	-5938.95
6	钢垫板1~2	kg	4.65	3.71	3.12	-0.59	-2.74
7	铝板1200×300×1	m2	6802.635	82.20	168.35	86.15	586047.01
8	三色塑料带（综合）	kg	3.6	10.30	10.36	0.06	0.22
9	棉纱	kg	33.752	9.46	6.87	-2.59	-87.42
10	铝拉铆钉（综合）	十个	159.6	1.05	0.82	-0.23	-36.71
11	自攻螺钉M4×15	十个	12.7152	0.11	0.12	0.01	0.13
12	木螺钉M3.5×22~25	十个	44083.78	0.15	0.16	0.01	440.84
13	盘头螺钉M6×35 带垫圈	十个	263.34	0.64	0.68	0.04	10.53
14	铜接地端子带螺栓DT-6mm2	十套	176.4	13.92	13.13	-0.79	-139.36
15	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十个	174.096	0.43	0.46	0.03	5.22
16	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫M8×100以内	十套	316.7482	3.90	4.14	0.24	76.02
17	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫M10×100以内	十套	9.71	4.33	4.58	0.25	2.43
18	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫M12×100以内	十套	4	5.09	5.39	0.30	1.20
19	六角螺栓带螺母屋面板专用	十套	95.76	1.01	1.10	0.09	8.62
20	膨胀螺栓M6	十个	289.8067	1.37	1.45	0.08	23.18
21	膨胀螺栓M10	十个	19.6924	4.37	4.62	0.25	4.92
22	膨胀螺栓M8×80	十个	87.78	2.47	2.61	0.14	12.29
23	镀锌锁紧螺母DN15×3	十个	171.186	2.94	31.10	28.16	4820.60
24	镀锌锁紧螺母DN20×3	十个	166.3193	3.81	4.03	0.22	36.59
25	尼龙砂轮机 $\phi 400$	片	17.074	20.58	20.12	-0.46	-7.85
26	铁砂布0~2#	张	24.2	0.88	0.93	0.05	1.21
27	低碳钢焊条（综合）	kg	7.03	4.21	4.03	-0.18	-1.27
28	低碳钢焊条（综合）	kg	9.1884	4.21	4.03	-0.18	-1.65
29	焊锡丝（综合）	kg	3.07	52.47	58.46	5.99	18.39
30	焊锡膏	kg	1.7116	62.42	30.29	-32.13	-54.99
31	锡基钎料	kg	16.7156	52.47	52.78	0.31	5.18
32	圆钉30~45	kg	20.748	4.83	4.44	-0.39	-8.09

分部分项人材机价差表

工程名称: 广东以色列理工学院一期校区(北校区)建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
33	圆钉50~75	kg	0.578	3.74	4.44	0.70	0.40
34	射钉	十个	427.5532	0.04	0.05	0.01	4.28
35	镀锌低碳钢丝 ϕ 1.2~2.2	kg	102.8058	4.46	4.61	0.15	15.42
36	铁件(综合)	kg	20738.405	4.99	3.96	-1.03	-21360.56
37	冲击钻头 ϕ 8	个	20.3938	3.36	3.31	-0.05	-1.02
38	冲击钻头 ϕ 10	个	18.7275	4.99	4.97	-0.02	-0.37
39	冲击钻头 ϕ 12	个	1.1674	5.29	5.27	-0.02	-0.02
40	合金钢钻头 ϕ 10	个	34.17	4.99	5.29	0.30	10.25
41	石料切割锯片	片	1.078	26.86	28.45	1.59	1.71
42	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	140.6063	272.12	420.00	147.88	20792.86
43	中砂	m3	380.535	48.56	137.86	89.30	33981.78
44	石膏粉	kg	2966.88	0.94	1.37	0.43	1275.76
45	普通混凝土空心砌块240×175×115	千块	6.341	683.96	1180.43	496.47	3148.12
46	松杂板枋材	m3	0.0306	1127.29	1488.76	361.47	11.06
47	杉木枋	m3	195.394	1437.81	1561.23	123.42	24115.53
48	硬木板	m3	6.2244	3733.26	3952.83	219.57	1366.69
49	天然石板	m2	314.16	214.56	129.81	-84.75	-26625.06
50	塑料地板(综合)	m2	13198.8	12.02	12.72	0.70	9239.16
51	石膏板12	m2	7417.2	18.50	32.02	13.52	100280.54
52	隔墙轻钢龙骨75×40	m	6463.56	4.41	8.18	3.77	24367.62
53	隔墙轻钢龙骨75×45	m	3779.24	4.97	8.70	3.73	14096.57
54	镀锌槽型吊码双边 δ =3	个	1699.5	0.73	1.27	0.54	917.73
55	铝合金长方格状吊顶	m2	2319.48	107.28	113.59	6.31	14635.92
56	铝合金窗轨L=1000	套	893.76	12.87	13.63	0.76	679.26
57	不锈钢踢脚线(综合)	m2	1607.52	158.77	168.11	9.34	15014.24
58	酚醛防锈漆各种颜色	kg	8.4	8.82	11.10	2.28	19.15
59	酚醛红丹防锈漆	kg	1.5162	15.45	15.54	0.09	0.14
60	沥青绝缘漆	kg	12.8436	6.52	6.56	0.04	0.51
61	环氧面漆	kg	2336.4	17.21	18.17	0.96	2242.94
62	环氧底漆	kg	519.2	11.64	11.71	0.07	36.34
63	环氧中层漆	kg	2206.6	14.16	14.24	0.08	176.53
64	醇酸清漆	kg	35.5245	9.13	13.99	4.86	172.65
65	酚醛磁漆	kg	0.31	7.48	13.98	6.50	2.02
66	乳胶漆8205	kg	6092.0586	3.54	11.07	7.53	45873.20

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—建安工程

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
67	酚醛调和漆	kg	1.53	6.18	10.30	4.12	6.30
68	铅油	kg	76.4315	5.58	6.01	0.43	32.87
69	双开门 2.18*1.5	m2	137.34	343.29	300.00	-43.29	-5945.45
70	单开门 2.18*0.9	m2	313.92	343.29	300.00	-43.29	-13589.60
71	汽油（综合）	kg	186.6447	5.65	7.38	1.73	322.90
72	溶剂油	kg	25.836	2.28	6.06	3.78	97.66
73	电力复合脂	kg	13.19	15.21	15.30	0.09	1.19
74	硬脂酸	kg	6.4921	5.43	6.41	0.98	6.36
75	漂白粉（综合）	kg	3.7089	1.34	1.35	0.01	0.04
76	光蜡	kg	241.978	6.65	6.69	0.04	9.68
77	903胶	kg	630.4	8.50	8.71	0.21	132.38
78	玻璃胶	L	5.183	31.29	37.21	5.92	30.68
79	穿孔纸带	m	7664.44	0.31	0.33	0.02	153.29
80	塑料软管D5	m	4.71	0.15	0.17	0.02	0.09
81	镀锌钢管接头20×2.75	个	1774.072	1.97	1.99	0.02	35.48
82	固定卡子Φ90	个	16.48	3.13	3.05	-0.08	-1.32
83	管子托钩DN25	个	86.304	0.52	0.55	0.03	2.59
84	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	111.272	1.72	1.82	0.10	11.13
85	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	2.24	51.06	69.74	18.68	41.84
86	裸铜线6mm2	kg	1.02	50.21	67.20	16.99	17.33
87	裸铜线10mm2	kg	5.18	50.21	67.20	16.99	88.01
88	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	3375.0525	0.11	0.12	0.01	33.75
89	铜接线端子DT-6mm2	个	12.18	1.37	1.40	0.03	0.37
90	铜接线端子DT-10mm2	个	50.75	2.06	2.11	0.05	2.54
91	铜接线端子DT-16mm2	个	8.16	2.90	2.91	0.01	0.08
92	铜接线端子DT-120mm2	个	30.08	13.77	14.88	1.11	33.39
93	铜接线端子20A	个	837.375	0.17	0.20	0.03	25.12
94	镀锌地线夹20	套	6874.529	0.27	0.31	0.04	274.98
95	镀锌电缆吊挂3×50	套	1006.5965	2.85	3.17	0.32	322.11
96	镀锌电缆卡子3×50	个	313.6718	1.48	1.64	0.16	50.19
97	镀锌电缆卡子2×35	套	4186.0962	1.32	1.36	0.04	167.44
98	钢板檩条S型 100×200	t	2.2025	3879.16	3905.24	26.08	57.44
99	橡胶垫2	m2	8.4981	11.96	22.50	10.54	89.57
100	塑料手套ST型	个	8.4	2.52	1.23	-1.29	-10.84

分部分项人材机价差表

工程名称: 广东以色列理工学院一期校区(北校区)建设项目科研、教学实验楼配套工程-建安工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

工程

概 算 价

概算价

（小写）： 6,800,000.54

（大写）： 陆佰捌拾万元伍角肆分

招 标 人：

（单位盖章）

造价咨询人：

（单位资质专用章）

法定代理人

或其授权人：

（签字或盖章）

法定代理人

或其授权人：

（签字或盖章）

编 制 人：

（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：

（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

复 核 时 间：

单位工程概算价汇总表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		实验室纯水及冷冻水供应及管道系统					5747286.00
1	03B001	实验室纯水及冷冻水供应及管道系统	1. 实验室纯水及冷冻水供应及管道系统	m2	13800	416.47	5747286.00
		措施项目					
	2	其他措施项目					
2	031301018001	其他措施		项	1		
本页小计							5747286.00
合 计							5747286.00

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

第 1 页 共 2 页

项目编码		03B001		项目名称		实验室纯水及冷冻水供应及管道系统		计量单位	m2	工程量	13800
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目1	实验室纯水及冷冻水供应及管道系统	m2	1	72.00	331.51		12.96	72.00	331.51		12.96
人工单价		小计						72.00	331.51		12.96
		未计价材料费									
清单项目综合单价								416.47			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	331.51	-	
	材料费小计							-	331.51	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

第 2 页 共 2 页

项目编码		031301018001		项目名称		其他措施		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
		未计价材料费													
清单项目综合单价															
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-实验室纯水及冷冻水供应及管道系统

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工	分部分项人工 费	28.9613	287759.48			以人工费为 计算基础， 费率28.961 3%
2	031302002001	夜间施工增加费		20				
3	031302003001	非夜间施工增加	管井内非夜间 施工增加费+地 下室非夜间施 工增加费					
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工增加						
6	031302006001	已完工程及设备保 护						
7	031302007001	高层施工增加	高层增加费					
8	粤0313020080 01	赶工措施费	分部分项人工 费	0				
9	粤0313020090 01	文明工地增加费	分部分项合计	0				
10	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				
合 计					287759.48			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统工程

概 算 价

概算价 (小写)： 11,500,002.68

(大写)： 壹仟壹佰伍拾万零贰元陆角捌分

招 标 人： (单位盖章) 造价咨询人： (单位资质专用章)

法定代理人 法定代理人
或其授权人： (签字或盖章) 或其授权人： (签字或盖章)

编 制 人： (造价人员签字盖专用章) 复 核 人： (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 复 核 时 间：

单位工程概算价汇总表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
		教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统（含气体处理设施及配套管道）					10004830.72
	1	空调系统					4326275.69
1	030113001001	风冷热泵机组	1. 离心式冷水机组安装 设备制冷量(1050kW以内)	台	2	882107.03	1764214.06
2	030701004001	风机盘管 FP-01	1. 风机盘管安装	台	8	2266.75	18134.00
3	030701004002	风机盘管 FP-02	1. 风机盘管安装	台	4	2266.75	9067.00
4	030701004003	风机盘管 FP-03	1. 风机盘管安装	台	27	2266.75	61202.25
5	030701004004	风机盘管 FP-04	1. 风机盘管安装	台	10	2266.75	22667.50
6	030701004005	风机盘管 FP-05	1. 风机盘管安装	台	39	2266.75	88403.25
7	030701004006	风机盘管 FP-06	1. 风机盘管安装	台	45	2266.75	102003.75
8	030701003001	多联机空调 VRV-71	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.2t以内)	台	12	8011.45	96137.40
9	031006015001	膨胀水箱	1. 圆形钢板水箱安装 总容量(11.7m3)	台	1	8604.05	8604.05
10	030109011001	潜水泵	1. 潜水泵安装 设备重量(0.2t以内)	台	1	17951.74	17951.74
11	030807005001	平衡阀 DN80	1. 安全阀门 公称直径(80mm以内)	个	1	1935.84	1935.84
12	030807005002	平衡阀 DN100	1. 安全阀门 公称直径(100mm以内)	个	1	2207.90	2207.90
13	030807005003	平衡阀 DN150	1. 安全阀门 公称直径(150mm以内)	个	4	3511.83	14047.32
14	030807005004	平衡阀 DN200	1. 安全阀门 公称直径(200mm以内)	个	2	5229.18	10458.36
15	030807004001	电动二通阀 DN25	1. 电动阀门 螺纹连接公称直径(25mm以内)	个	52	423.41	22017.32
16	030807004002	电动二通阀 DN32	1. 电动阀门 螺纹连接公称直径(32mm以内)	个	81	495.35	40123.35
17	030807004003	电动三通阀 DN100	1. 电动阀门 法兰连接公称直径(100mm以内)	个	8	1955.27	15642.16
18	031003008001	Y型过滤器 DN25	1. 安全阀门 公称直径(25mm以内)	个	52	86.36	4490.72
本页小计							2299307.97

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
19	031003008002	Y型过滤器 DN32	1. 安全阀门 公称直径(32mm以内)	个	81	147.85	11975.85
20	031003008003	Y型过滤器 DN100	1. 安全阀门 公称直径(100mm以内)	个	8	989.90	7919.20
21	031003008004	Y型过滤器 DN150	1. 安全阀门 公称直径(150mm以内)	个	8	1557.83	12462.64
22	031003001001	闸阀 DN25	1. 螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	个	104	61.03	6347.12
23	031003001002	闸阀 DN32	1. 螺纹阀安装 公称直径(32mm以内)	个	162	95.79	15517.98
24	030703004001	蝶阀 DN80	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内)	个	2	527.45	1054.90
25	030703004002	蝶阀 DN100	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内) 2. 蝶阀 DN100	个	18	587.45	10574.10
26	030703004003	蝶阀 DN125	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内) 2. 蝶阀 DN125	个	9	719.45	6475.05
27	030703004004	蝶阀 DN150	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1700mm以内)	个	6	885.36	5312.16
28	030703004005	蝶阀 DN200	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(2000mm以内) 2. 蝶阀 DN200	个	6	1313.91	7883.46
29	030703004006	止回阀 DN150	1. 圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1700mm以内) 2. 止回阀 DN150	个	3	2140.36	6421.08
30	030601002001	压力表	1. 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(32mm以内) 2. 压力表	台	25	135.53	3388.25
31	030601001001	温度计	1. 不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(32mm以内) 2. 温度计	支	25	135.53	3388.25
32	031001001001	镀锌钢管 DN20	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(20mm以内)	m	3577	46.46	166187.42
33	031001001002	镀锌钢管 DN25	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	m	1451	57.11	82866.61
34	031001001003	镀锌钢管 DN32	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内)	m	1675	67.18	112526.50
本页小计							460300.57

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
35	031001001004	镀锌钢管 DN40	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(40mm以内)	m	706	75.54	53331.24
36	031001001005	镀锌钢管 DN50	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	m	905	89.71	81187.55
37	031001001006	镀锌钢管 DN65	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(65mm以内)	m	1490	106.00	157940.00
38	031001001007	镀锌钢管 DN80	1. 室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(80mm以内)	m	1426	132.17	188474.42
39	031001002001	无缝钢管 DN100	1. 室内钢管(焊接) 公称直径(100mm以内)	m	1169	119.06	139181.14
40	031001002002	无缝钢管 DN150	1. 室内钢管(焊接) 公称直径(150mm以内)	m	628	191.95	120544.60
41	031001002003	无缝钢管 DN200	1. 室内钢管(焊接) 公称直径(200mm以内)	m	988	289.39	285917.32
42	031001002004	无缝钢管 DN250	1. 室内钢管(焊接) 公称直径(250mm以内)	m	667	429.28	286329.76
43	031001006007	冷凝水管 DN20	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(25mm以内)	m	2038	30.41	61975.58
44	031001006008	冷凝水管 DN25	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(25mm以内)	m	1455	37.18	54096.90
45	031001006009	冷凝水管 DN32	1. 室内塑料排水管(粘接) 公称直径(32mm以内)	m	1936	42.49	82260.64
46	030704001001	通风工程检测、调试	1. 空调系统安装调试费	系统	1	55428.00	55428.00
	2	排风系统					2299124.48
47	030108001001	玻璃钢离心风机	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(800mm以内)	台	1	17506.18	17506.18
48	030108001002	玻璃钢离心风机 11kw	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(800mm以内)	台	2	17506.18	35012.36
49	030108001003	玻璃钢离心风机 18.5kw	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(1200mm以内)	台	4	20915.09	83660.36
50	030108001004	玻璃钢离心风机 15kw	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(1200mm以内)	台	1	20915.09	20915.09
51	030108001005	玻璃钢离心风机	1. 离心式通风机安装 风机叶轮直径(800mm以内)	台	1	17506.18	17506.18
52	030703012001	风帽制作安装	1. 锥形风帽(T610)制作安装 单个重量 100kg以下	个	9	2249.83	20248.47
本页小计							1761515.79

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
53	030701002001	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	31482.33	31482.33
54	030701002002	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	2	34172.33	68344.66
55	030701002003	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	38172.33	38172.33
56	030701002004	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	45132.33	45132.33
57	030701002005	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	2	55292.33	110584.66
58	030701002006	尾气装置	1. 除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	2	56832.33	113664.66
59	030703001001	70℃常开防火阀 800 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	个	1	1253.18	1253.18
60	030703001002	70℃常开防火阀 1000 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	2	1367.64	2735.28
61	030703001003	70℃常开防火阀 1250 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	2	1434.64	2869.28
62	030703001004	70℃常开防火阀 1250 * 800	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	1681.39	1681.39
63	030703001005	70℃常开防火阀 1600 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	3	1788.39	5365.17
64	030703007001	单层百叶排风口 (带调节阀) 200*200	1. 单层百叶排风口（带调节阀） 200*200	个	4	393.42	1573.68
65	030703007002	单层百叶排风口 (带调节阀) 300*300	1. 风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	个	9	433.08	3897.72
66	030703007003	单层百叶排风口 (带调节阀) 400*400	1. 风口安装 百叶风口 周长(1800mm以内)	个	17	515.11	8756.87
67	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	个	4	556.60	2226.40
68	030703001006	手动调节阀(抗腐蚀) 160 * 160	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	260.20	260.20
69	030703001007	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	2	291.20	582.40
本页小计							438582.54

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
70	030703001008	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	356.26	356.26
71	030703001009	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	382.26	382.26
72	030703001010	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	390.26	390.26
73	030703001011	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	4	406.26	1625.04
74	030703001012	手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 320	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	504.26	504.26
75	030703001013	手动调节阀(抗腐蚀) DN160	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	5	297.56	1487.80
76	030703001014	手动调节阀(抗腐蚀) DN200	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	3	318.56	955.68
77	030703001015	手动调节阀(抗腐蚀) DN250	1. 调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	4	380.56	1522.24
78	030702005001	阻燃PP排风管 板厚 ≥3mm	1. 塑料矩形风管 周长×壁厚(1300以下×3mm)	m2	3350	471.13	1578285.50
79	030704001002	通风工程检测、调试	1. 排风系统安装调试费	系统	1	80184.00	80184.00
	3	新风系统					1798169.64
80	030701003002	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.4t以内)	台	1	36231.19	36231.19
81	030701003003	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.6t以内)	台	1	48287.05	48287.05
82	030701003004	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.6t以内)	台	2	51287.05	102574.10
83	030701003005	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	1	76329.21	76329.21
84	030701003006	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	2	89329.21	178658.42
85	030701003007	空气处理机组	1. 空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	1	91329.21	91329.21
86	030703021001	消音静压箱	1. 成品静压箱安装 每个(4m3以内)	个	8	3706.74	29653.92
87	030703023001	电动密闭阀	1. 调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(150mm以内)	个	8	1064.26	8514.08
本页小计							2237270.48

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
88	030703001016	70℃常开防火阀 800 * 400	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长 (2200mm以内)	个	1	1230.18	1230.18
89	030703001017	70℃常开防火阀 1000 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长 (3600mm以内)	个	1	1253.64	1253.64
90	030703001018	70℃常开防火阀 1000 * 800	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长 (5400mm以内)	个	1	1602.39	1602.39
91	030703001019	70℃常开防火阀 1250 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长 (3600mm以内)	个	2	1734.64	3469.28
92	030703001020	70℃常开防火阀 1600 * 500	1. 调节阀安装 风管防火阀 周长 (5400mm以内)	个	3	1888.39	5665.17
93	030703001021	手动调节阀(抗腐蚀) 200*120	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	227.20	227.20
94	030703001022	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	246.20	246.20
95	030703001023	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	3	266.26	798.78
96	030703001024	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 160	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	13	275.26	3578.38
97	030703001025	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	3	324.26	972.78
98	030703001026	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	331.26	331.26
99	030703001027	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 320	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	360.26	360.26
100	030703001028	手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	3	381.26	1143.78
101	030703007005	方形散流器（带 调节阀）200*20 0	1. 风口安装 方形散流器 周长(1 000mm以内)	个	5	415.70	2078.50
102	030703007006	方形散流器（带 调节阀）300*3 00	1. 风口安装 方形散流器 周长(2 000mm以内)	个	7	497.06	3479.42
103	030703007007	方形散流器（带 调节阀）400*4 00	1. 风口制作 风管插板风口制作安 装T208-1、2 周长(1680mm以内) 2. 风口安装 方形散流器 周长(2 000mm以内)	个	26	551.18	14330.68
本页小计							40767.90

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
104	030703007008	方形散流器（带调节阀） 500*500	1. 风口制作 风管插板风口制作安装T208-1、2 周长(1680mm以内) 2. 风口安装 方形散流器 周长(2000mm以内)	个	5	576.18	2880.90
105	030703007009	方形散流器（带调节阀） 600*600	1. 风口制作 风管插板风口制作安装T208-1、2 周长(1680mm以内) 2. 风口安装 方形散流器 周长(2500mm以内)	个	93	630.62	58647.66
106	030702001001	镀锌风管 板厚≥0.5mm	1. 镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下) 2. 保温层安装 抹面保护层管道厚度(25mm以内)	m2	3200	323.63	1035616.00
107	030704001003	通风工程检测、调试	1. 新风系统安装调试费	系统	1	88680.00	88680.00
	4	VAV控制系统					1581260.91
108	030703001029	排风定风量阀 400*200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	2754.26	2754.26
109	030703001030	排风定风量阀 400*250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	2	2766.26	5532.52
110	030703001031	排风定风量阀 500*250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	3209.26	3209.26
111	030703001032	排风定风量阀 500*300	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	3331.26	3331.26
112	030703001033	排风定风量阀 630*400	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	3886.63	3886.63
113	030703001034	排风定风量阀 800*500	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(3200mm以内)	个	1	4164.77	4164.77
114	030703001035	排风定风量阀 DN160	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	4	1494.56	5978.24
115	030703001036	排风定风量阀 DN200	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	25	2203.56	55089.00
116	030703001037	排风定风量阀 DN250	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	27	2513.56	67866.12
117	030703001038	排风定风量阀 DN315	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	2915.56	2915.56
118	030703001039	新风定风量阀 DN200	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	6	1927.56	11565.36
本页小计							1352117.54

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
119	030703001040	新风定风量阀 DN250	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	3	2504.56	7513.68
120	030703001041	新风定风量阀 2 50*200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	3036.26	3036.26
121	030703001042	新风定风量阀 4 00*200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	2	3436.26	6872.52
122	030703001043	新风定风量阀 4 00*300	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	3	3561.26	10683.78
123	030703001044	新风定风量阀 5 00*300	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	3	3905.26	11715.78
124	030703001045	新风定风量阀 6 30*400	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	4281.63	4281.63
125	030703001046	新风定风量阀 DN160	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	3	1927.56	5782.68
126	030703001047	新风定风量阀 DN200	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	2	1927.56	3855.12
127	030703001048	新风定风量阀 DN250	1. 调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	3	2504.56	7513.68
128	030703001049	新风定风量阀 3 00*250	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	3436.26	3436.26
129	030703001050	新风定风量阀 4 00*200	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	3436.26	3436.26
130	030703001051	新风定风量阀 5 00*300	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	10	3905.26	39052.60
131	030703001052	新风定风量阀 5 00*400	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	4	4281.63	17126.52
132	030703001053	新风定风量阀 6 00*300	1. 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	16	4281.63	68506.08
133	030503003001	房间控制器	1. 独立控制器	台	25	9088.88	227222.00
134	030404017009	排风机变频控制1	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	1	27282.93	27282.93
135	030404017010	排风机变频控制2	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	2	29620.93	59241.86
136	030404017011	排风机变频控制3	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	2	31722.93	63445.86
137	030404017012	排风机变频控制4	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	4	35222.93	140891.72
本页小计							710897.22

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
138	030404017013	新风机组控制	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	8	34852.93	278823.44
139	03B007	中央监控软件	1. 中央监控软件	宗	1	58000.00	58000.00
140	03B008	实验室气流监控软件	1. 实验室气流监控软件	宗	1	50000.00	50000.00
141	030501012001	网络交换机	1. 工作组级交换机 2. 网络交换机 S1016R	台	1	5211.86	5211.86
142	030501017001	软件	1. 终端设备安装 微机 系统软件 2. 终端设备安装 微机 系统软件 3. WEBStation Modbus TCP驱动	套	1	25359.21	25359.21
143	030503005001	第三方通信接口	1. XDSL接入设备 2. XDSL接入设备 3. 第三方通讯接口	台	1	13870.44	13870.44
144	030904011001	远程控制器	1. 远程控制器安装 3路以下	台	1	25743.35	25743.35
145	030503006001	房间压差传感器	1. 空气压差开关 2. 房间压差传感器	台	21	2961.91	62200.11
146	030503006002	房间温湿度传感器	1. 室内壁挂式温度传感器 2. 房间温湿度传感器	台	21	2518.75	52893.75
147	030503001001	中央监控主机	1. 中央管理系统安装、调试 中央站计算机 2. 中央监控主机	套	1	8445.62	8445.62
148	030404017014	UPS电箱	1. 基础槽钢、角钢安装 槽钢 2. 成套配电箱安装 落地式	台	1	5722.93	5722.93
149	030501002001	A3打印机	1. 打印机	台	1	8000.00	8000.00
150	030704001004	VAV控制系统调试费	1. VAV控制系统调试费	系统	1	109800.00	109800.00
		措施项目					457.97
	2	其他措施项目					457.97
151	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆(电气设备安装工程) 2. 脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	项	1	457.97	457.97
152	031301018001	其他措施		项	1		
本页小计							704528.68
合 计							10005288.69

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030113001001		项目名称		风冷热泵机组		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C1-17-67	离心式冷水机组安装 设备制冷量(1050kW以内)	台	1	5335.90	873318.88	1572.56	1879.69	5335.90	873318.88	1572.56	1879.69				
人工单价		小计						5335.90	873318.88	1572.56	1879.69				
综合工日98元/工日		未计价材料费						873220.00							
清单项目综合单价								882107.03							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风冷热泵机组					台	1	873220.00	873220.00						
	其他材料费							-	98.89	-					
	材料费小计							-	873318.89	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004001		项目名称		风机盘管 FP-01		计量单位		台		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2164.76							
清单项目综合单价								2266.75							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-01					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004002		项目名称		风机盘管 FP-02		计量单位		台		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2164.76							
清单项目综合单价								2266.75							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-02					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004003		项目名称		风机盘管 FP-03		计量单位		台		工程量		27	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费										2164.76			
清单项目综合单价												2266.75			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-03					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004004		项目名称		风机盘管 FP-04		计量单位		台		工程量		10	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2164.76							
清单项目综合单价								2266.75							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-04					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004005		项目名称		风机盘管 FP-05		计量单位		台		工程量		39	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费										2164.76			
清单项目综合单价												2266.75			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-05					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701004006		项目名称		风机盘管 FP-06		计量单位		台		工程量		45	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-54	风机盘管安装	台	1	76.93	2166.75		23.07	76.93	2166.75			23.07			
人工单价		小计						76.93	2166.75			23.07			
综合工日98元/工日		未计价材料费						2164.76							
清单项目综合单价								2266.75							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	风机盘管 FP-06					台	1	2164.76	2164.76						
	其他材料费							-	1.99	-					
	材料费小计							-	2166.75	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701003001		项目名称		多联机空调 VRV-71		计量单位		台		工程量		12	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-24	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.2t以内)	台	1	160.03	7803.44		47.98	160.03	7803.44				47.98		
人工单价		小计						160.03	7803.44				47.98		
综合工日98元/工日		未计价材料费						7800.00							
清单项目综合单价								8011.45							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	多联机空调 VRV-71					台	1	7800.00	7800.00						
	其他材料费							-	3.44	-					
	材料费小计							-	7803.44	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031006015001		项目名称		膨胀水箱		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C8-6-25	圆形钢板水箱安装 总容量(11.7m3)	个	1	408.95	8002.31	70.19	122.60	408.95	8002.31	70.19	122.60				
人工单价		小计						408.95	8002.31	70.19	122.60				
综合工日98元/工日		未计价材料费						8000.00							
清单项目综合单价								8604.05							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	圆形钢板水箱					个	1	8000.00	8000.00						
	其他材料费							-	2.31	-					
	材料费小计							-	8002.31	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 10 页 共 152 页

项目编码		030109011001		项目名称		潜水泵		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C1-9-123换	潜水泵安装 设备重量(0.2t以内)	台	1	210.60	17645.54	21.41	74.19	210.60	17645.54	21.41	74.19				
人工单价		小计						210.60	17645.54	21.41	74.19				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								17951.74							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	17645.55	-					
	材料费小计							-	17645.55	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 11 页 共 152 页

项目编码		030807005001		项目名称		平衡阀 DN80		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-92	安全阀门 公称直径(80mm以内)	个	1	83.79	1818.06	8.28	25.71	83.79	1818.06	8.28	25.71				
人工单价		小计						83.79	1818.06	8.28	25.71				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1809.00							
清单项目综合单价								1935.84							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	平衡阀 DN80					个	1	1809.00	1809.00						
	其他材料费							-	9.06	-					
	材料费小计							-	1818.06	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030807005002		项目名称		平衡阀 DN100		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-93	安全阀门 公称直径(100mm以内)	个	1	116.33	2046.62	9.25	35.70	116.33	2046.62	9.25	35.70				
人工单价		小计						116.33	2046.62	9.25	35.70				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2033.00							
清单项目综合单价								2207.90							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	平衡阀 DN100					个	1	2033.00	2033.00						
	其他材料费							-	13.62	-					
	材料费小计							-	2046.62	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030807005003		项目名称		平衡阀 DN150		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-95	安全阀门 公称直径(150mm以内)	个	1	148.18	3296.74	21.45	45.46	148.18	3296.74	21.45	45.46				
人工单价		小计						148.18	3296.74	21.45	45.46				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3280.00							
清单项目综合单价								3511.83							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	平衡阀 DN150					个	1	3280.00	3280.00						
	其他材料费							-	16.74	-					
	材料费小计							-	3296.74	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 14 页 共 152 页

项目编码		030807005004		项目名称		平衡阀 DN200		计量单位	个	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C6-3-96	安全阀门 公称直径(200mm以内)	个	1	205.41	4939.30	21.45	63.02	205.41	4939.30	21.45	63.02
人工单价		小计						205.41	4939.30	21.45	63.02
综合工日98元/工日		未计价材料费						4917.00			
清单项目综合单价								5229.18			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	平衡阀 DN200					个	1	4917.00	4917.00		
	其他材料费							-	22.30	-	
	材料费小计							-	4939.30	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 15 页 共 152 页

项目编码		030807004001		项目名称		电动二通阀 DN25		计量单位		个		工程量		52	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-42	电动阀门 螺纹连接公称直径(25mm以内)	个	1	32.44	378.67	2.35	9.95	32.44	378.67	2.35	9.95				
人工单价		小计						32.44	378.67	2.35	9.95				
综合工日98元/工日		未计价材料费						366.63							
清单项目综合单价								423.41							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电动二通阀 DN25					个	1.01	363.00	366.63						
	其他材料费							-	12.04	-					
	材料费小计							-	378.67	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 16 页 共 152 页

项目编码		030807004002		项目名称		电动二通阀 DN32		计量单位		个		工程量		81	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-43	电动阀门 螺纹连接公称直径(32mm以内)	个	1	36.55	445.23	2.35	11.22	36.55	445.23	2.35	11.22				
人工单价		小计						36.55	445.23	2.35	11.22				
综合工日98元/工日		未计价材料费						432.28							
清单项目综合单价								495.35							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电动二通阀 DN32					个	1.01	428.00	432.28						
	其他材料费							-	12.95	-					
	材料费小计							-	445.23	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030807004003		项目名称		电动三通阀 DN100		计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-49	电动阀门 法兰连接公称直径(100mm以内)	个	1	96.04	1822.70	7.06	29.47	96.04	1822.70	7.06	29.47				
人工单价		小计						96.04	1822.70	7.06	29.47				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1816.00							
清单项目综合单价								1955.27							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电动三通阀 DN100					个	1	1816.00	1816.00						
	其他材料费							-	6.70	-					
	材料费小计							-	1822.70	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 18 页 共 152 页

项目编码		031003008001		项目名称		Y型过滤器 DN25		计量单位		个		工程量		52	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-87	安全阀门 公称直径(25mm以内)	个	1	46.35	21.41	4.38	14.22	46.35	21.41	4.38	14.22				
人工单价		小计						46.35	21.41	4.38	14.22				
综合工日98元/工日		未计价材料费						14.00							
清单项目综合单价								86.36							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	Y型过滤器 DN25					个	1	14.00	14.00						
	其他材料费							-	7.41	-					
	材料费小计							-	21.41	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 19 页 共 152 页

项目编码		031003008002		项目名称		Y型过滤器 DN32		计量单位		个		工程量		81	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-88	安全阀门 公称直径(32mm以内)	个	1	48.51	79.72	4.74	14.88	48.51	79.72	4.74	14.88				
人工单价		小计						48.51	79.72	4.74	14.88				
综合工日98元/工日		未计价材料费						72.00							
清单项目综合单价								147.85							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	Y型过滤器 DN32					个	1	72.00	72.00						
	其他材料费							-	7.72	-					
	材料费小计							-	79.72	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 20 页 共 152 页

项目编码		031003008003		项目名称		Y型过滤器 DN100		计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-93	安全阀门 公称直径(100mm以内)	个	1	116.33	828.62	9.25	35.70	116.33	828.62	9.25	35.70				
人工单价		小计						116.33	828.62	9.25	35.70				
综合工日98元/工日		未计价材料费						815.00							
清单项目综合单价								989.90							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	Y型过滤器 DN100					个	1	815.00	815.00						
	其他材料费							-	13.62	-					
	材料费小计							-	828.62	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031003008004		项目名称		Y型过滤器 DN150		计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C6-3-95	安全阀门 公称直径(150mm以内)	个	1	148.18	1342.74	21.45	45.46	148.18	1342.74	21.45	45.46				
人工单价		小计						148.18	1342.74	21.45	45.46				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1326.00							
清单项目综合单价								1557.83							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	Y型过滤器 DN150					个	1	1326.00	1326.00						
	其他材料费							-	16.74	-					
	材料费小计							-	1342.74	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 22 页 共 152 页

项目编码		031003001001		项目名称		闸阀 DN25		计量单位		个		工程量		104	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-2-3	螺纹阀安装 公称直径(25mm以内)	个	1	8.53	49.94		2.56	8.53	49.94			2.56			
人工单价		小计						8.53	49.94			2.56			
综合工日98元/工日		未计价材料费										40.36			
清单项目综合单价												61.03			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	闸阀 DN25					个	1.01	39.96	40.36						
	其他材料费							-	9.58	-					
	材料费小计							-	49.94	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031003001002		项目名称		闸阀 DN32		计量单位		个		工程量		162	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-2-4	螺纹阀安装 公称直径(32mm以内)	个	1	10.09	82.67		3.03	10.09	82.67			3.03			
人工单价		小计						10.09	82.67			3.03			
综合工日98元/工日		未计价材料费						70.31							
清单项目综合单价								95.79							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	闸阀 DN32					个	1.01	69.61	70.31						
	其他材料费							-	12.37	-					
	材料费小计							-	82.68	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 24 页 共 152 页

项目编码		030703004001		项目名称		蝶阀 DN80		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-10-14	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内)	个	1	21.95	496.06	2.86	6.58	21.95	496.06	2.86	6.58				
人工单价		小计						21.95	496.06	2.86	6.58				
综合工日98元/工日		未计价材料费						426.00							
清单项目综合单价								527.45							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	蝶阀 DN80					个	1	426.00	426.00						
	其他材料费							-	70.07	-					
	材料费小计							-	496.07	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 25 页 共 152 页

项目编码		030703004002		项目名称		蝶阀 DN100		计量单位		个		工程量		18	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-10-14	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内)	个	1	21.95	70.06	2.86	6.58	21.95	70.06	2.86	6.58				
补充主材03	蝶阀 DN100	个	1		486.00				486.00						
人工单价		小计						21.95	556.06	2.86	6.58				
综合工日98元/工日		未计价材料费						486.00							
清单项目综合单价								587.45							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	蝶阀 DN100					个	1	486.00	486.00						
	其他材料费							-	70.07	-					
	材料费小计							-	556.07	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 26 页 共 152 页

项目编码		030703004003		项目名称		蝶阀 DN125		计量单位		个		工程量		9	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-10-14	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1250mm以内)	个	1	21.95	70.06	2.86	6.58	21.95	70.06	2.86	6.58				
补充主材004	蝶阀 DN125	个	1		618.00				618.00						
人工单价		小计						21.95	688.06	2.86	6.58				
综合工日98元/工日		未计价材料费						618.00							
清单项目综合单价								719.45							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	蝶阀 DN125					个	1	618.00	618.00						
	其他材料费							-	70.07	-					
	材料费小计							-	688.07	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 27 页 共 152 页

项目编码		030703004004		项目名称		蝶阀 DN150		计量单位		个		工程量		6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-10-15	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1700mm以内)	个	1	32.34	839.82	3.51	9.69	32.34	839.82	3.51	9.69				
人工单价		小计						32.34	839.82	3.51	9.69				
综合工日98元/工日		未计价材料费						680.00							
清单项目综合单价								885.36							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	蝶阀 DN150					个	1	680.00	680.00						
	其他材料费							-	159.82	-					
	材料费小计							-	839.82	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 28 页 共 152 页

项目编码		030703004005		项目名称		蝶阀 DN200		计量单位		个		工程量		6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-10-16	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(2000mm以内)	个	1	38.12	192.20	4.16	11.43	38.12	192.20	4.16	11.43				
补充主材006	蝶阀 DN200	个	1		1068.00				1068.00						
人工单价		小计						38.12	1260.20	4.16	11.43				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1068.00							
清单项目综合单价								1313.91							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	蝶阀 DN200					个	1	1068.00	1068.00						
	其他材料费							-	192.19	-					
	材料费小计							-	1260.19	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 29 页 共 152 页

项目编码		030703004006		项目名称		止回阀 DN150		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-10-15	圆或方形不锈钢蝶阀安装 周长(1700mm以内)	个	1	32.34	159.82	3.51	9.69	32.34	159.82	3.51	9.69				
补充主材007	止回阀 DN150	个	1		1935.00				1935.00						
人工单价		小计						32.34	2094.82	3.51	9.69				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1935.00							
清单项目综合单价								2140.36							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	止回阀 DN150					个	1	1935.00	1935.00						
	其他材料费							-	159.82	-					
	材料费小计							-	2094.82	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 30 页 共 152 页

项目编码		030601002001		项目名称		压力表		计量单位	台	工程量	25
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C6-2-120	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(32mm以内)	10个	0.1	178.26	45.41	76.91	54.70	17.83	4.54	7.69	5.47
补充主材008	压力表	台	1		100.00				100.00		
人工单价		小计						17.83	104.54	7.69	5.47
综合工日98元/工日		未计价材料费						100.00			
清单项目综合单价								135.53			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	压力表					台	1	100.00	100.00		
	其他材料费							-	4.54	-	
	材料费小计							-	104.54	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 31 页 共 152 页

项目编码		030601001001		项目名称		温度计		计量单位	支	工程量	25
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C6-2-120	不锈钢管件(氩弧焊) 公称直径(32mm以内)	10个	0.1	178.26	45.41	76.91	54.70	17.83	4.54	7.69	5.47
补充主材009	温度计	支	1		100.00				100.00		
人工单价		小计						17.83	104.54	7.69	5.47
综合工日98元/工日		未计价材料费						100.00			
清单项目综合单价								135.53			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	温度计					支	1	100.00	100.00		
	其他材料费							-	4.54	-	
	材料费小计							-	104.54	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031001001001		项目名称		镀锌钢管 DN20		计量单位		m		工程量		3577	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-102	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(20mm以内)	10m	0.1	142.00	279.95		42.57	14.20	28.00				4.26		
人工单价		小计						14.20	28.00				4.26		
综合工日98元/工日		未计价材料费						24.48							
清单项目综合单价								46.46							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	镀锌钢管 DN20					m	1.02	24.00	24.48						
	其他材料费							-	3.51	-					
	材料费小计							-	27.99	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 33 页 共 152 页

项目编码		031001001002		项目名称		镀锌钢管 DN25		计量单位	m	工程量	1451
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C8-1-103	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(25mm以内)	10m	0.1	170.72	348.28	0.85	51.18	17.07	34.83	0.09	5.12
人工单价		小计						17.07	34.83	0.09	5.12
综合工日98元/工日		未计价材料费						31.62			
清单项目综合单价								57.11			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌钢管 DN25					m	1.02	31.00	31.62		
	其他材料费							-	3.21	-	
	材料费小计							-	34.83	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 34 页 共 152 页

项目编码		031001001003		项目名称		镀锌钢管 DN32		计量单位	m	工程量	1675
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C8-1-104	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(32mm以内)	10m	0.1	170.72	448.99	0.85	51.18	17.07	44.90	0.09	5.12
人工单价		小计						17.07	44.90	0.09	5.12
综合工日98元/工日		未计价材料费						39.78			
清单项目综合单价								67.18			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	镀锌钢管 DN32					m	1.02	39.00	39.78		
	其他材料费							-	5.12	-	
	材料费小计							-	44.90	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 35 页 共 152 页

项目编码		031001001004		项目名称		镀锌钢管 DN40		计量单位		m		工程量		706	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-105	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(40mm以内)	10m	0.1	203.74	489.65	0.85	61.08	20.37	48.97	0.09	6.11				
人工单价		小计						20.37	48.97	0.09	6.11				
综合工日98元/工日		未计价材料费						43.86							
清单项目综合单价								75.54							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	镀锌钢管 DN40					m	1.02	43.00	43.86						
	其他材料费							-	5.10	-					
	材料费小计							-	48.96	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 36 页 共 152 页

项目编码		031001001005		项目名称		镀锌钢管 DN50		计量单位		m		工程量		905	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-106	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(50mm以内)	10m	0.1	208.15	624.11	2.39	62.41	20.82	62.41	0.24	6.24				
人工单价		小计						20.82	62.41	0.24	6.24				
综合工日98元/工日		未计价材料费						55.08							
清单项目综合单价								89.71							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	镀锌钢管 DN50					m	1.02	54.00	55.08						
	其他材料费							-	7.33	-					
	材料费小计							-	62.41	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 37 页 共 152 页

项目编码		031001001006		项目名称		镀锌钢管 DN65		计量单位		m		工程量		1490	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-107	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(65mm以内)	10m	0.1	202.57	794.20	2.39	60.73	20.26	79.42	0.24	6.07				
人工单价		小计						20.26	79.42	0.24	6.07				
综合工日98元/工日		未计价材料费						70.38							
清单项目综合单价								106.00							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	镀锌钢管 DN65					m	1.02	69.00	70.38						
	其他材料费							-	9.04	-					
	材料费小计							-	79.42	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 38 页 共 152 页

项目编码		031001001007		项目名称		镀锌钢管 DN80		计量单位		m		工程量		1426	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-108	室内镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(80mm以内)	10m	0.1	206.49	1050.66	2.56	61.91	20.65	105.07	0.26	6.19				
人工单价		小计						20.65	105.07	0.26	6.19				
综合工日98元/工日		未计价材料费						93.84							
清单项目综合单价								132.17							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	镀锌钢管 DN80					m	1.02	92.00	93.84						
	其他材料费							-	11.22	-					
	材料费小计							-	105.06	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031001002001		项目名称		无缝钢管 DN100		计量单位		m		工程量		1169	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-128	室内钢管(焊接) 公称直径(100mm以内)	10m	0.1	197.18	876.45	57.76	59.11	19.72	87.65	5.78	5.91				
人工单价		小计						19.72	87.65	5.78	5.91				
综合工日98元/工日		未计价材料费						81.60							
清单项目综合单价								119.06							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	无缝钢管 DN100					m	1.02	80.00	81.60						
	其他材料费							-	6.04	-					
	材料费小计							-	87.64	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 40 页 共 152 页

项目编码		031001002002		项目名称		无缝钢管 DN150		计量单位		m		工程量		628	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-130	室内钢管(焊接) 公称直径(150mm以内)	10m	0.1	239.02	1546.87	62.00	71.66	23.90	154.69	6.20	7.17				
人工单价		小计						23.90	154.69	6.20	7.17				
综合工日98元/工日		未计价材料费						139.74							
清单项目综合单价								191.95							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	无缝钢管 DN150					m	1.02	137.00	139.74						
	其他材料费							-	14.94	-					
	材料费小计							-	154.68	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 41 页 共 152 页

项目编码		031001002003		项目名称		无缝钢管 DN200		计量单位		m		工程量		988	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-131	室内钢管(焊接) 公称直径(200mm以内)	10m	0.1	350.84	2261.48	176.51	105.18	35.08	226.15	17.65	10.52				
人工单价		小计						35.08	226.15	17.65	10.52				
综合工日98元/工日		未计价材料费						204.00							
清单项目综合单价								289.39							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	无缝钢管 DN200					m	1.02	200.00	204.00						
	其他材料费							-	22.14	-					
	材料费小计							-	226.14	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 42 页 共 152 页

项目编码		031001002004		项目名称		无缝钢管 DN250		计量单位		m		工程量		667	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-132	室内钢管(焊接) 公称直径(250mm以内)	10m	0.1	471.09	3434.03	246.54	141.24	47.11	343.40	24.65	14.12				
人工单价		小计						47.11	343.40	24.65	14.12				
综合工日98元/工日		未计价材料费						300.90							
清单项目综合单价								429.28							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	无缝钢管 DN250					m	1.02	295.00	300.90						
	其他材料费							-	42.50	-					
	材料费小计							-	343.40	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031001006007		项目名称		冷凝水管 DN20		计量单位		m		工程量		2038	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-170	室内塑料排水管(粘接) 公称直径(25mm以内)	10m	0.1	62.13	223.37		18.62	6.21	22.34				1.86		
人工单价		小计						6.21	22.34				1.86		
综合工日98元/工日		未计价材料费						17.41							
清单项目综合单价								30.41							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	塑料排水管 DN20					m	0.967	18.00	17.41						
	其他材料费							-	4.94	-					
	材料费小计							-	22.35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		031001006008		项目名称		冷凝水管 DN25		计量单位		m		工程量		1455	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-170	室内塑料排水管(粘接) 公称直径(25mm以内)	10m	0.1	62.13	291.06		18.62	6.21	29.11				1.86		
人工单价		小计						6.21	29.11				1.86		
综合工日98元/工日		未计价材料费						24.18							
清单项目综合单价								37.18							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	塑料排水管 DN25					m	0.967	25.00	24.18						
	其他材料费							-	4.94	-					
	材料费小计							-	29.12	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 45 页 共 152 页

项目编码		031001006009		项目名称		冷凝水管 DN32		计量单位		m		工程量		1936	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C8-1-171	室内塑料排水管(粘接) 公称直径(32mm以内)	10m	0.1	62.13	344.19		18.62	6.21	34.42				1.86		
人工单价		小计						6.21	34.42				1.86		
综合工日98元/工日		未计价材料费						29.01							
清单项目综合单价								42.49							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	塑料排水管 DN32					m	0.967	30.00	29.01						
	其他材料费							-	5.41	-					
	材料费小计							-	34.42	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 46 页 共 152 页

项目编码		030704001001		项目名称		通风工程检测、调试		计量单位		系统		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
补子目3	空调系统安装调试费	宗	1		55428.00				55428.00						
人工单价		小计							55428.00						
		未计价材料费													
清单项目综合单价								55428.00							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	55428.00	-					
	材料费小计							-	55428.00	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 47 页 共 152 页

项目编码		030108001001		项目名称		玻璃钢离心风机		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-6	离心式通风机安装 风机叶轮直径(800mm以内)	台	1	567.71	16768.27		170.20	567.71	16768.27				170.20		
人工单价		小计						567.71	16768.27				170.20		
综合工日98元/工日		未计价材料费						16744.00							
清单项目综合单价								17506.18							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	玻璃钢离心风机					台	1	16744.00	16744.00						
	其他材料费							-	24.26	-					
	材料费小计							-	16768.26	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 48 页 共 152 页

项目编码		030108001002		项目名称		玻璃钢离心风机 11kw		计量单位	台	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-8-6	离心式通风机安装 风机 叶轮直径(800mm以内)	台	1	567. 71	16768. 27		170. 20	567. 71	16768. 27		170. 20
人工单价		小计						567. 71	16768. 27		170. 20
综合工日98元/工日		未计价材料费						16744. 00			
清单项目综合单价								17506. 18			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	玻璃钢离心风机 11kw					台	1	16744. 00	16744. 00		
	其他材料费							-	24. 26	-	
	材料费小计							-	16768. 26	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 49 页 共 152 页

项目编码		030108001003		项目名称		玻璃钢离心风机 18.5kw		计量单位		台		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-7	离心式通风机安装 风机叶轮直径(1200mm以内)	台	1	1188.05	19370.86		356.18	1188.05	19370.86				356.18		
人工单价		小计						1188.05	19370.86				356.18		
综合工日98元/工日		未计价材料费						19307.00							
清单项目综合单价								20915.09							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	玻璃钢离心风机 18.5kw					台	1	19307.00	19307.00						
	其他材料费							-	63.86	-					
	材料费小计							-	19370.86	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030108001004		项目名称		玻璃钢离心风机 15kw		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-7	离心式通风机安装 风机叶轮直径(1200mm以内)	台	1	1188.05	19370.86		356.18	1188.05	19370.86				356.18		
人工单价		小计						1188.05	19370.86				356.18		
综合工日98元/工日		未计价材料费						19307.00							
清单项目综合单价								20915.09							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	玻璃钢离心风机 15kw					台	1	19307.00	19307.00						
	其他材料费							-	63.86	-					
	材料费小计							-	19370.86	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 51 页 共 152 页

项目编码		030108001005		项目名称		玻璃钢离心风机		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-6	离心式通风机安装 风机叶轮直径(800mm以内)	台	1	567.71	16768.27		170.20	567.71	16768.27				170.20		
人工单价		小计						567.71	16768.27				170.20		
综合工日98元/工日		未计价材料费						16744.00							
清单项目综合单价								17506.18							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	玻璃钢离心风机2 15kw					台	1	16744.00	16744.00						
	其他材料费							-	24.26	-					
	材料费小计							-	16768.26	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703012001		项目名称		风帽制作安装		计量单位		个		工程量		9	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-4-5	锥形风帽(T610)制作安装 单个重量 100kg以下	100kg	1.8889	548.21	460.15	18.37	164.36	1035.51	869.17	34.70	310.46				
人工单价		小计						1035.51	869.17	34.70	310.46				
综合工日98元/工日		未计价材料费													
清单项目综合单价								2249.83							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	869.16	-					
	材料费小计							-	869.16	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701002001		项目名称		尾气装置		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	29854.48	19.29	371.02	1237.54	29854.48	19.29	371.02				
人工单价		小计						1237.54	29854.48	19.29	371.02				
综合工日98元/工日		未计价材料费						29850.00							
清单项目综合单价								31482.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	除尘设备 处理风量：12000cmh （通风）					台	1	29850.00	29850.00						
	其他材料费							-	4.48	-					
	材料费小计							-	29854.48	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701002002		项目名称		尾气装置		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	32544.48	19.29	371.02	1237.54	32544.48	19.29	371.02				
人工单价		小计						1237.54	32544.48	19.29	371.02				
综合工日98元/工日		未计价材料费						32540.00							
清单项目综合单价								34172.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	除尘设备 处理风量：15000cmh （通风）					台	1	32540.00	32540.00						
	其他材料费							-	4.48	-					
	材料费小计							-	32544.48	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 55 页 共 152 页

项目编码		030701002003		项目名称	尾气装置			计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	36544.48	19.29	371.02	1237.54	36544.48	19.29	371.02
人工单价		小计						1237.54	36544.48	19.29	371.02
综合工日98元/工日		未计价材料费						36540.00			
清单项目综合单价								38172.33			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	除尘设备 处理风量：18000cmh （通风）					台	1	36540.00	36540.00		
	其他材料费							-	4.48	-	
	材料费小计							-	36544.48	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 56 页 共 152 页

项目编码		030701002004		项目名称		尾气装置		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	43504.48	19.29	371.02	1237.54	43504.48	19.29	371.02
人工单价		小计						1237.54	43504.48	19.29	371.02
综合工日98元/工日		未计价材料费						43500.00			
清单项目综合单价								45132.33			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	除尘设备 处理风量：20000cmh （通风）					台	1	43500.00	43500.00		
	其他材料费							-	4.48	-	
	材料费小计							-	43504.48	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 57 页 共 152 页

项目编码		030701002005		项目名称		尾气装置		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	53664.48	19.29	371.02	1237.54	53664.48	19.29	371.02				
人工单价		小计						1237.54	53664.48	19.29	371.02				
综合工日98元/工日		未计价材料费						53660.00							
清单项目综合单价								55292.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	除尘设备 处理风量：27000cmh （通风）					台	1	53660.00	53660.00						
	其他材料费							-	4.48	-					
	材料费小计							-	53664.48	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 58 页 共 152 页

项目编码		030701002006		项目名称		尾气装置		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-21	除尘设备安装 设备重量(1t以内)	台	1	1237.54	55204.48	19.29	371.02	1237.54	55204.48	19.29	371.02				
人工单价		小计						1237.54	55204.48	19.29	371.02				
综合工日98元/工日		未计价材料费						55200.00							
清单项目综合单价								56832.33							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	除尘设备 处理风量：28000cmh （通风）					台	1	55200.00	55200.00						
	其他材料费							-	4.48	-					
	材料费小计							-	55204.48	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001001		项目名称		70℃常开防火阀 800 * 500		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-51	调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	个	1	15.97	1227.62	4.81	4.78	15.97	1227.62	4.81	4.78				
人工单价		小计						15.97	1227.62	4.81	4.78				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1223.00							
清单项目综合单价								1253.18							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	70℃常开防火阀 800 * 500 周长2200mm内					个	1	1223.00	1223.00						
	其他材料费							-	4.63	-					
	材料费小计							-	1227.63	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001002		项目名称		70℃常开防火阀 1000 * 500		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-52	调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	1	95.26	1236.18	7.64	28.56	95.26	1236.18	7.64	28.56				
人工单价		小计						95.26	1236.18	7.64	28.56				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1230.00							
清单项目综合单价								1367.64							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1000 * 500 周长3600mm内					个	1	1230.00	1230.00						
	其他材料费							-	6.18	-					
	材料费小计							-	1236.18	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001003		项目名称		70℃常开防火阀 1250 * 500		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-52	调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	1	95.26	1303.18	7.64	28.56	95.26	1303.18	7.64	28.56				
人工单价		小计						95.26	1303.18	7.64	28.56				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1297.00							
清单项目综合单价								1434.64							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1250 * 500 周长3600mm内					个	1	1297.00	1297.00						
	其他材料费							-	6.18	-					
	材料费小计							-	1303.18	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 62 页 共 152 页

项目编码		030703001004		项目名称		70℃常开防火阀 1250 * 800		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-53	调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	137.89	1490.85	11.31	41.34	137.89	1490.85	11.31	41.34				
人工单价		小计						137.89	1490.85	11.31	41.34				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1483.00							
清单项目综合单价								1681.39							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1250 * 800 周长5400mm内					个	1	1483.00	1483.00						
	其他材料费							-	7.86	-					
	材料费小计							-	1490.86	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001005		项目名称		70℃常开防火阀 1600 * 500		计量单位	个	工程量	3
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-2-53	调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	137.89	1597.85	11.31	41.34	137.89	1597.85	11.31	41.34
人工单价		小计						137.89	1597.85	11.31	41.34
综合工日98元/工日		未计价材料费						1590.00			
清单项目综合单价								1788.39			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	半成品风管防火阀 1600 * 500 周长5400mm内					个	1	1590.00	1590.00		
	其他材料费							-	7.86	-	
	材料费小计							-	1597.86	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 64 页 共 152 页

项目编码		030703007001		项目名称	单层百叶排风口（带调节阀） 200*200		计量单位	个	工程量	4	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-3-42	单层百叶排风口（带调节阀） 200*200	个	1	13. 72	375. 38	0. 21	4. 11	13. 72	375. 38	0. 21	4. 11
人工单价		小计						13. 72	375. 38	0. 21	4. 11
综合工日98元/工日		未计价材料费						373. 00			
清单项目综合单价								393. 42			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	半成品百叶风口 200 X 200 周长900mm内					个	1	373. 00	373. 00		
	其他材料费							-	2. 38	-	
	材料费小计							-	375. 38	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 65 页 共 152 页

项目编码		030703007002		项目名称		单层百叶排风口（带调节阀） 300*300		计量单位		个		工程量		9	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-3-43	风口安装 百叶风口 周长(1280mm以内)	个	1	17.54	410.07	0.21	5.26	17.54	410.07	0.21	5.26				
人工单价		小计						17.54	410.07	0.21	5.26				
综合工日98元/工日		未计价材料费						407.00							
清单项目综合单价								433.08							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品百叶风口 300*300 周长1280mm内					个	1	407.00	407.00						
	其他材料费							-	3.07	-					
	材料费小计							-	410.07	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 66 页 共 152 页

项目编码		030703007003		项目名称	单层百叶排风口（带调节阀） 400*400		计量单位	个	工程量	17	
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-3-44	风口安装 百叶风口 周长(1800mm以内)	个	1	34.30	470.32	0.21	10.28	34.30	470.32	0.21	10.28
人工单价		小计						34.30	470.32	0.21	10.28
综合工日98元/工日		未计价材料费						466.00			
清单项目综合单价								515.11			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	半成品百叶风口 400*400 周长1800mm内					个	1	466.00	466.00		
	其他材料费							-	4.32	-	
	材料费小计							-	470.32	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 67 页 共 152 页

项目编码		030703007004		项目名称		碳钢风口、散流器、百叶窗		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-3-45	风口安装 百叶风口 周长(2500mm以内)	个	1	51.84	489.01	0.21	15.54	51.84	489.01	0.21	15.54				
人工单价		小计						51.84	489.01	0.21	15.54				
综合工日98元/工日		未计价材料费						483.00							
清单项目综合单价								556.60							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品百叶风口 600*600 周长2500mm内					个	1	483.00	483.00						
	其他材料费							-	6.00	-					
	材料费小计							-	489.00	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 68 页 共 152 页

项目编码		030703001006		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 160 * 160		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-29	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	15.97	239.24	0.21	4.78	15.97	239.24	0.21	4.78
人工单价		小计						15.97	239.24	0.21	4.78
综合工日98元/工日		未计价材料费						237.00			
清单项目综合单价								260.20			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 160 * 160 周长800mm内					个	1	237.00	237.00		
	其他材料费							-	2.24	-	
	材料费小计							-	239.24	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 69 页 共 152 页

项目编码		030703001007		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160		计量单位	个	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-29	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	15.97	270.24	0.21	4.78	15.97	270.24	0.21	4.78
人工单价		小计						15.97	270.24	0.21	4.78
综合工日98元/工日		未计价材料费						268.00			
清单项目综合单价								291.20			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160 周长800mm内					个	1	268.00	268.00		
	其他材料费							-	2.24	-	
	材料费小计							-	270.24	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001008		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 200		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	323.05	3.54	6.84	22.83	323.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	323.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						320.00			
清单项目综合单价								356.26			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 200 周长1600mm内					个	1	320.00	320.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	323.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001009		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	349.05	3.54	6.84	22.83	349.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	349.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						346.00			
清单项目综合单价								382.26			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250 周长1600mm内					个	1	346.00	346.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	349.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001010		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 200		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	357.05	3.54	6.84	22.83	357.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	357.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						354.00							
清单项目综合单价								390.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 320*200 周长1600mm内					个	1	354.00	354.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	357.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 73 页 共 152 页

项目编码		030703001011		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 250		计量单位	个	工程量	4
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	373.05	3.54	6.84	22.83	373.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	373.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						370.00			
清单项目综合单价								406.26			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 250 周长1600mm内					个	1	370.00	370.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	373.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001012		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 320		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	471.05	3.54	6.84	22.83	471.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	471.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						468.00							
清单项目综合单价								504.26							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 320 周长1600mm内					个	1	468.00	468.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	471.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 75 页 共 152 页

项目编码		030703001013		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) DN160		计量单位	个	工程量	5
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-2-42	调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	1	18.33	273.52	0.21	5.50	18.33	273.52	0.21	5.50
人工单价		小计						18.33	273.52	0.21	5.50
综合工日98元/工日		未计价材料费						272.00			
清单项目综合单价								297.56			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	手动调节阀(抗腐蚀) DN160 直径280mm内					个	1	272.00	272.00		
	其他材料费							-	1.52	-	
	材料费小计							-	273.52	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 76 页 共 152 页

项目编码		030703001014		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) DN200		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-42	调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	1	18.33	294.52	0.21	5.50	18.33	294.52	0.21	5.50				
人工单价		小计						18.33	294.52	0.21	5.50				
综合工日98元/工日		未计价材料费						293.00							
清单项目综合单价								318.56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) DN200 直径280mm内					个	1	293.00	293.00						
	其他材料费							-	1.52	-					
	材料费小计							-	294.52	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 77 页 共 152 页

项目编码		030703001015		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) DN250		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-42	调节阀安装 密闭式斜插板阀 直径(280mm以内)	个	1	18.33	356.52	0.21	5.50	18.33	356.52	0.21	5.50				
人工单价		小计						18.33	356.52	0.21	5.50				
综合工日98元/工日		未计价材料费						355.00							
清单项目综合单价								380.56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) DN250 直径280mm内					个	1	355.00	355.00						
	其他材料费							-	1.52	-					
	材料费小计							-	356.52	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 78 页 共 152 页

项目编码		030702005001		项目名称		阻燃PP排风管 板厚 ≥3mm		计量单位		m2		工程量		3350	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-12-5换	塑料矩形风管 周长×壁厚(1300以下×3mm)	10m2	0.1	98.20	3518.49	830.34	264.26	9.82	351.85	83.03	26.43				
人工单价		小计						9.82	351.85	83.03	26.43				
综合工日98元/工日		未计价材料费						342.20							
清单项目综合单价								471.13							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	阻燃PP排风管 3~8					m2	1.16	295.00	342.20						
	其他材料费							-	9.66	-					
	材料费小计							-	351.86	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 79 页 共 152 页

项目编码		030704001002		项目名称		通风工程检测、调试		计量单位	系统	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目1	排风系统安装调试费	宗	1		80184.00				80184.00		
人工单价		小计							80184.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								80184.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	80184.00	-	
	材料费小计							-	80184.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701003002		项目名称		空气处理机组		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-25	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.4t以内)	台	1	175.22	36003.44		52.53	175.22	36003.44		52.53
人工单价		小计						175.22	36003.44		52.53
综合工日98元/工日		未计价材料费						36000.00			
清单项目综合单价								36231.19			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	空气处理机组1					台	1	36000.00	36000.00		
	其他材料费							-	3.44	-	
	材料费小计							-	36003.44	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701003003		项目名称		空气处理机组		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-26	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.6t以内)	台	1	197.18	48003.44	27.32	59.11	197.18	48003.44	27.32	59.11
人工单价		小计						197.18	48003.44	27.32	59.11
综合工日98元/工日		未计价材料费						48000.00			
清单项目综合单价								48287.05			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	空气处理机组2					台	1	48000.00	48000.00		
	其他材料费							-	3.44	-	
	材料费小计							-	48003.44	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 82 页 共 152 页

项目编码		030701003004		项目名称		空气处理机组		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-26	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.6t以内)	台	1	197.18	51003.44	27.32	59.11	197.18	51003.44	27.32	59.11				
人工单价		小计						197.18	51003.44	27.32	59.11				
综合工日98元/工日		未计价材料费						51000.00							
清单项目综合单价								51287.05							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	空气处理机组3					台	1	51000.00	51000.00						
	其他材料费							-	3.44	-					
	材料费小计							-	51003.44	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 83 页 共 152 页

项目编码		030701003005		项目名称		空气处理机组		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-8-27	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	1	229.61	76003.44	27.32	68.84	229.61	76003.44	27.32	68.84				
人工单价		小计						229.61	76003.44	27.32	68.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						76000.00							
清单项目综合单价								76329.21							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	空气处理机组4					台	1	76000.00	76000.00						
	其他材料费							-	3.44	-					
	材料费小计							-	76003.44	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030701003006		项目名称		空气处理机组		计量单位	台	工程量	2
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-27	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	1	229.61	89003.44	27.32	68.84	229.61	89003.44	27.32	68.84
人工单价		小计						229.61	89003.44	27.32	68.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						89000.00			
清单项目综合单价								89329.21			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	空气处理机组5					台	1	89000.00	89000.00		
	其他材料费							-	3.44	-	
	材料费小计							-	89003.44	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 85 页 共 152 页

项目编码		030701003007		项目名称		空气处理机组		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-8-27	空调器安装(吊顶式) 设备重量(0.8t以内)	台	1	229.61	91003.44	27.32	68.84	229.61	91003.44	27.32	68.84
人工单价		小计						229.61	91003.44	27.32	68.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						91000.00			
清单项目综合单价								91329.21			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	空气处理机组6					台	1	91000.00	91000.00		
	其他材料费							-	3.44	-	
	材料费小计							-	91003.44	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 86 页 共 152 页

项目编码		030703021001		项目名称		消音静压箱		计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-7-13	成品静压箱安装 每个(4m3以内)	个	1	120.05	3522.11	28.59	35.99	120.05	3522.11	28.59	35.99				
人工单价		小计						120.05	3522.11	28.59	35.99				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3500.00							
清单项目综合单价								3706.74							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	消音静压箱					个	1	3500.00	3500.00						
	其他材料费							-	22.11	-					
	材料费小计							-	3522.11	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703023001		项目名称		电动密闭阀		计量单位		个		工程量		8	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-59	调节阀安装 人防手动密闭阀安装 公称直径(150mm以内)	个	1	120.05	908.22		35.99	120.05	908.22			35.99			
人工单价		小计						120.05	908.22			35.99			
综合工日98元/工日		未计价材料费						875.00							
清单项目综合单价								1064.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	电动密闭阀					个	1	875.00	875.00						
	其他材料费							-	33.22	-					
	材料费小计							-	908.22	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 88 页 共 152 页

项目编码		030703001016		项目名称		70℃常开防火阀 800 * 400		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-51	调节阀安装 风管防火阀 周长(2200mm以内)	个	1	15.97	1204.62	4.81	4.78	15.97	1204.62	4.81	4.78				
人工单价		小计						15.97	1204.62	4.81	4.78				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1200.00							
清单项目综合单价								1230.18							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	70℃常开防火阀 800 * 400 周长2200mm内					个	1	1200.00	1200.00						
	其他材料费							-	4.63	-					
	材料费小计							-	1204.63	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 89 页 共 152 页

项目编码		030703001017		项目名称		70℃常开防火阀 1000 * 500		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-52	调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	1	95.26	1122.18	7.64	28.56	95.26	1122.18	7.64	28.56				
人工单价		小计						95.26	1122.18	7.64	28.56				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1116.00							
清单项目综合单价								1253.64							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1000 * 500（2） 周长3600mm内					个	1	1116.00	1116.00						
	其他材料费							-	6.18	-					
	材料费小计							-	1122.18	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 90 页 共 152 页

项目编码		030703001018		项目名称		70℃常开防火阀 1000 * 800		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-2-53	调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	137.89	1411.85	11.31	41.34	137.89	1411.85	11.31	41.34
人工单价		小计						137.89	1411.85	11.31	41.34
综合工日98元/工日		未计价材料费						1404.00			
清单项目综合单价								1602.39			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	半成品风管防火阀 1000 * 800 周长5400mm内					个	1	1404.00	1404.00		
	其他材料费							-	7.86	-	
	材料费小计							-	1411.86	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001019		项目名称		70℃常开防火阀 1250 * 500		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-52	调节阀安装 风管防火阀 周长(3600mm以内)	个	1	95.26	1603.18	7.64	28.56	95.26	1603.18	7.64	28.56				
人工单价		小计						95.26	1603.18	7.64	28.56				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1597.00							
清单项目综合单价								1734.64							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1250 * 500(2) 周长3600mm内					个	1	1597.00	1597.00						
	其他材料费							-	6.18	-					
	材料费小计							-	1603.18	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 92 页 共 152 页

项目编码		030703001020		项目名称		70℃常开防火阀 1600 * 500		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-53	调节阀安装 风管防火阀 周长(5400mm以内)	个	1	137.89	1697.85	11.31	41.34	137.89	1697.85	11.31	41.34				
人工单价		小计						137.89	1697.85	11.31	41.34				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1690.00							
清单项目综合单价								1888.39							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品风管防火阀 1600 * 500(2) 周长5400mm内					个	1	1690.00	1690.00						
	其他材料费							-	7.86	-					
	材料费小计							-	1697.86	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703001021		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 200*120		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-29	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	15.97	206.24	0.21	4.78	15.97	206.24	0.21	4.78				
人工单价		小计						15.97	206.24	0.21	4.78				
综合工日98元/工日		未计价材料费						204.00							
清单项目综合单价								227.20							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 200*120 周长800mm内					个	1	204.00	204.00						
	其他材料费							-	2.24	-					
	材料费小计							-	206.24	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 94 页 共 152 页

项目编码		030703001022		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-29	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(800mm以内)	个	1	15.97	225.24	0.21	4.78	15.97	225.24	0.21	4.78
人工单价		小计						15.97	225.24	0.21	4.78
综合工日98元/工日		未计价材料费						223.00			
清单项目综合单价								246.20			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 160(2) 周长800mm内					个	1	223.00	223.00		
	其他材料费							-	2.24	-	
	材料费小计							-	225.24	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001023		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 200		计量单位	个	工程量	3
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	233.05	3.54	6.84	22.83	233.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	233.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						230.00			
清单项目综合单价								266.26			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 200 * 200 周长1600mm内					个	1	230.00	230.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	233.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001024		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 160		计量单位		个		工程量		13	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	242.05	3.54	6.84	22.83	242.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	242.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						239.00							
清单项目综合单价								275.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 160 周长1600mm内					个	1	239.00	239.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	242.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001025		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	291.05	3.54	6.84	22.83	291.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	291.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						288.00							
清单项目综合单价								324.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 250 * 250(2) 周长1600mm内					个	1	288.00	288.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	291.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001026		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 200		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	298.05	3.54	6.84	22.83	298.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	298.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						295.00							
清单项目综合单价								331.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 320*200(2) 周长1600mm内					个	1	295.00	295.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	298.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001027		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 320		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	327.05	3.54	6.84	22.83	327.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	327.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						324.00							
清单项目综合单价								360.26							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	手动调节阀(抗腐蚀) 320 * 320 周长1600mm内					个	1	324.00	324.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	327.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 100 页 共 152 页

项目编码		030703001028		项目名称		手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 200		计量单位	个	工程量	3
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	348.05	3.54	6.84	22.83	348.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	348.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						345.00			
清单项目综合单价								381.26			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	手动调节阀(抗腐蚀) 400 * 200 周长1600mm内					个	1	345.00	345.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	348.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030703007005		项目名称		方形散流器（带调节阀）200*200		计量单位		个		工程量		5	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-3-65	风口安装 方形散流器 周长(1000mm以内)	个	1	19.01	390.99		5.70	19.01	390.99			5.70			
人工单价		小计						19.01	390.99			5.70			
综合工日98元/工日		未计价材料费						390.00							
清单项目综合单价								415.70							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	半成品方形散流器 200 X 200 周长1000mm内					个	1	390.00	390.00						
	其他材料费							-	0.99	-					
	材料费小计							-	390.99	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 102 页 共 152 页

项目编码		030703007006		项目名称		方形散流器（带调节阀） 300*300		计量单位	个	工程量	7
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-3-66	风口安装 方形散流器 周长(2000mm以内)	个	1	27.44	461.39		8.23	27.44	461.39		8.23
人工单价		小计						27.44	461.39		8.23
综合工日98元/工日		未计价材料费						460.00			
清单项目综合单价								497.06			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	方形散流器（带调节阀） 300*300 周长2000mm内					个	1	460.00	460.00		
	其他材料费							-	1.39	-	
	材料费小计							-	461.39	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 103 页 共 152 页

项目编码		030703007007		项目名称		方形散流器（带调节阀） 400*400		计量单位	个	工程量	26
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-3-17	风口制作 风管插板风口制作安装T208-1、2 周长(1680mm以内)	个	1	17.54	10.90	0.42	5.26	17.54	10.90	0.42	5.26
C9-3-66	风口安装 方形散流器 周长(2000mm以内)	个	1	27.44	481.39		8.23	27.44	481.39		8.23
人工单价		小计						44.98	492.29	0.42	13.49
综合工日98元/工日		未计价材料费						480.00			
清单项目综合单价								551.18			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	方形散流器（带调节阀） 400*400 周长2000mm内					个	1	480.00	480.00		
	其他材料费							-	12.30	-	
	材料费小计							-	492.30	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 104 页 共 152 页

项目编码		030703007008		项目名称		方形散流器（带调节阀） 500*500		计量单位	个	工程量	5
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-3-17	风口制作 风管插板风口制作安装T208-1、2 周长(1680mm以内)	个	1	17.54	10.90	0.42	5.26	17.54	10.90	0.42	5.26
C9-3-66	风口安装 方形散流器 周长(2000mm以内)	个	1	27.44	506.39		8.23	27.44	506.39		8.23
人工单价		小计						44.98	517.29	0.42	13.49
综合工日98元/工日		未计价材料费						505.00			
清单项目综合单价								576.18			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	方形散流器（带调节阀） 500*500 周长2000mm内					个	1	505.00	505.00		
	其他材料费							-	12.30	-	
	材料费小计							-	517.30	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 105 页 共 152 页

项目编码		030703007009		项目名称		方形散流器（带调节阀） 600*600		计量单位	个	工程量	93
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-3-17	风口制作 风管插板风口 制作安装T208-1、2 周 长(1680mm以内)	个	1	17.54	10.90	0.42	5.26	17.54	10.90	0.42	5.26
C9-3-67	风口安装 方形散流器 周 长(2500mm以内)	个	1	53.31	527.00	0.21	15.99	53.31	527.00	0.21	15.99
人工单价		小计						70.85	537.90	0.63	21.25
综合工日98元/工日		未计价材料费						525.00			
清单项目综合单价								630.62			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	方形散流器（带调节阀） 600*600 周长2500mm内					个	1	525.00	525.00		
	其他材料费							-	12.91	-	
	材料费小计							-	537.91	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 106 页 共 152 页

项目编码		030702001001		项目名称		镀锌风管 板厚≥0.5mm		计量单位	m2	工程量	3200
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-1-15	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长(4000mm以下)	10m2	0.1	380.24	600.99	11.90	113.99	38.02	60.10	1.19	11.40
C11-9-485	保温层安装 抹面保护层 管道 厚度(25mm以内)	10m2	0.1	239.12	1820.86	4.90	64.29	23.91	182.09	0.49	6.43
人工单价		小计						61.93	242.19	1.68	17.83
综合工日98元/工日		未计价材料费						225.82			
清单项目综合单价								323.63			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	镀锌薄钢板 板厚≥0.5mm 1					m2	1.138	38.51	43.82		
	风管保温					m2	1	182.00	182.00		
	其他材料费							-	16.36	-	
	材料费小计							-	242.18	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 107 页 共 152 页

项目编码		030704001003		项目名称		通风工程检测、调试		计量单位	系统	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目2	新风系统安装调试费	宗	1		88680.00				88680.00		
人工单价		小计							88680.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								88680.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	88680.00	-	
	材料费小计							-	88680.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 108 页 共 152 页

项目编码		030703001029		项目名称		排风定风量阀 400*200		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	2721.05	3.54	6.84	22.83	2721.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	2721.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2718.00							
清单项目综合单价								2754.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	排风阀 400*200 周长1600mm内					个	1	2718.00	2718.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	2721.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 109 页 共 152 页

项目编码		030703001030		项目名称		排风定风量阀 400*250		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	2733.05	3.54	6.84	22.83	2733.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	2733.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2730.00							
清单项目综合单价								2766.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风阀 400*250 周长1600mm内					个	1	2730.00	2730.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	2733.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 110 页 共 152 页

项目编码		030703001031		项目名称		排风定风量阀 500*250		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3176.05	3.54	6.84	22.83	3176.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3176.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3173.00							
清单项目综合单价								3209.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风阀 500*250 周长1600mm内					个	1	3173.00	3173.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3176.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001032		项目名称		排风定风量阀 500*300		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3298.05	3.54	6.84	22.83	3298.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3298.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3295.00							
清单项目综合单价								3331.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风阀 500*300 周长1600mm内					个	1	3295.00	3295.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3298.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 112 页 共 152 页

项目编码		030703001033		项目名称		排风定风量阀 630*400		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-31	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	39.59	3829.80	5.37	11.87	39.59	3829.80	5.37	11.87				
人工单价		小计						39.59	3829.80	5.37	11.87				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3825.00							
清单项目综合单价								3886.63							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风阀 630*400 周长2400mm内					个	1	3825.00	3825.00						
	其他材料费							-	4.81	-					
	材料费小计							-	3829.81	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 113 页 共 152 页

项目编码		030703001034		项目名称		排风定风量阀 800*500		计量单位	个	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C9-2-32	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(3200mm以内)	个	1	53.31	4088.40	7.07	15.99	53.31	4088.40	7.07	15.99
人工单价		小计						53.31	4088.40	7.07	15.99
综合工日98元/工日		未计价材料费						4082.00			
清单项目综合单价								4164.77			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	排风阀 800*500 周长3200mm内					个	1	4082.00	4082.00		
	其他材料费							-	6.39	-	
	材料费小计							-	4088.39	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 114 页 共 152 页

项目编码		030703001035		项目名称		排风定风量阀 DN160		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	1393. 34	0. 21	23. 30	77. 71	1393. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	1393. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1390. 00							
清单项目综合单价								1494. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	排风阀 dn160 直径600mm内					个	1	1390. 00	1390. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	1393. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 115 页 共 152 页

项目编码		030703001036		项目名称		排风定风量阀 DN200		计量单位		个		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	2102. 34	0. 21	23. 30	77. 71	2102. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	2102. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2099. 00							
清单项目综合单价								2203. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	排风阀 dn200 直径600mm内					个	1	2099. 00	2099. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	2102. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 116 页 共 152 页

项目编码		030703001037		项目名称		排风定风量阀 DN250		计量单位		个		工程量		27	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	2412. 34	0. 21	23. 30	77. 71	2412. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	2412. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2409. 00							
清单项目综合单价								2513. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	排风阀 DN250 直径600mm内					个	1	2409. 00	2409. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	2412. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 117 页 共 152 页

项目编码		030703001038		项目名称		排风定风量阀 DN315		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77.71	2814.34	0.21	23.30	77.71	2814.34	0.21	23.30				
人工单价		小计						77.71	2814.34	0.21	23.30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2811.00							
清单项目综合单价								2915.56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	排风阀 DN315 直径600mm内					个	1	2811.00	2811.00						
	其他材料费							-	3.35	-					
	材料费小计							-	2814.35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 118 页 共 152 页

项目编码		030703001039		项目名称		新风定风量阀 DN200		计量单位		个		工程量		6	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1823. 00							
清单项目综合单价								1927. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀 DN200 直径600mm内					个	1	1823. 00	1823. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	1826. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 119 页 共 152 页

项目编码		030703001040		项目名称		新风定风量阀 DN250		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30	77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2400. 00							
清单项目综合单价								2504. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀 DN250 直径600mm内					个	1	2400. 00	2400. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	2403. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 120 页 共 152 页

项目编码		030703001041		项目名称		新风定风量阀 250*200		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3003.05	3.54	6.84	22.83	3003.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3003.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3000.00							
清单项目综合单价								3036.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	新风阀 250*200 周长1600mm内					个	1	3000.00	3000.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3003.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 121 页 共 152 页

项目编码		030703001042		项目名称		新风定风量阀 400*200		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3403.05	3.54	6.84	22.83	3403.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3403.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3400.00							
清单项目综合单价								3436.26							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀 400*200 周长1600mm内					个	1	3400.00	3400.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3403.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 122 页 共 152 页

项目编码		030703001043		项目名称		新风定风量阀 400*300		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3528.05	3.54	6.84	22.83	3528.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3528.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3525.00							
清单项目综合单价								3561.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	新风阀 400*300 周长1600mm内					个	1	3525.00	3525.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3528.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 123 页 共 152 页

项目编码		030703001044		项目名称		新风定风量阀 500*300		计量单位	个	工程量	3
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3872.05	3.54	6.84	22.83	3872.05	3.54	6.84
人工单价		小计						22.83	3872.05	3.54	6.84
综合工日98元/工日		未计价材料费						3869.00			
清单项目综合单价								3905.26			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	新风阀 500*300 周长1600mm内					个	1	3869.00	3869.00		
	其他材料费							-	3.05	-	
	材料费小计							-	3872.05	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 124 页 共 152 页

项目编码		030703001045		项目名称		新风定风量阀 630*400		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-31	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	39.59	4224.80	5.37	11.87	39.59	4224.80	5.37	11.87				
人工单价		小计						39.59	4224.80	5.37	11.87				
综合工日98元/工日		未计价材料费						4220.00							
清单项目综合单价								4281.63							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	新风阀 630*400 周长2400mm内					个	1	4220.00	4220.00						
	其他材料费							-	4.81	-					
	材料费小计							-	4224.81	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 125 页 共 152 页

项目编码		030703001046		项目名称		新风定风量阀 DN160		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1823. 00							
清单项目综合单价								1927. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀 DN160 直径600mm内					个	1	1823. 00	1823. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	1826. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 126 页 共 152 页

项目编码		030703001047		项目名称		新风定风量阀 DN200		计量单位		个		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30	77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	1826. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						1823. 00							
清单项目综合单价								1927. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀2 DN200 直径600mm内					个	1	1823. 00	1823. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	1826. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 127 页 共 152 页

项目编码		030703001048		项目名称		新风定风量阀 DN250		计量单位		个		工程量		3	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-25	调节阀安装 圆形瓣式启动阀 直径(600mm以内)	个	1	77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30	77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30				
人工单价		小计						77. 71	2403. 34	0. 21	23. 30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2400. 00							
清单项目综合单价								2504. 56							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀2 DN250 直径600mm内					个	1	2400. 00	2400. 00						
	其他材料费							-	3. 35	-					
	材料费小计							-	2403. 35	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001049		项目名称		新风定风量阀 300*250		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3403.05	3.54	6.84	22.83	3403.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3403.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3400.00							
清单项目综合单价								3436.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	新风阀 300*250 周长1600mm内					个	1	3400.00	3400.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3403.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 129 页 共 152 页

项目编码		030703001050		项目名称		新风定风量阀 400*200		计量单位		个		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3403.05	3.54	6.84	22.83	3403.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3403.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3400.00							
清单项目综合单价								3436.26							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀2 400*200 周长1600mm内					个	1	3400.00	3400.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3403.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001051		项目名称		新风定风量阀 500*300		计量单位		个		工程量		10	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-30	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(1600mm以内)	个	1	22.83	3872.05	3.54	6.84	22.83	3872.05	3.54	6.84				
人工单价		小计						22.83	3872.05	3.54	6.84				
综合工日98元/工日		未计价材料费						3869.00							
清单项目综合单价								3905.26							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀2 500*300 周长1600mm内					个	1	3869.00	3869.00						
	其他材料费							-	3.05	-					
	材料费小计							-	3872.05	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001052		项目名称		新风定风量阀 500*400		计量单位		个		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C9-2-31	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	39.59	4224.80	5.37	11.87	39.59	4224.80	5.37	11.87				
人工单价		小计						39.59	4224.80	5.37	11.87				
综合工日98元/工日		未计价材料费						4220.00							
清单项目综合单价								4281.63							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	新风阀 500*400 周长2400mm内					个	1	4220.00	4220.00						
	其他材料费							-	4.81	-					
	材料费小计							-	4224.81	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		030703001053		项目名称		新风定风量阀 600*300		计量单位		个		工程量		16	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C9-2-31	调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(2400mm以内)	个	1	39.59	4224.80	5.37	11.87	39.59	4224.80	5.37	11.87				
人工单价		小计						39.59	4224.80	5.37	11.87				
综合工日98元/工日		未计价材料费						4220.00							
清单项目综合单价								4281.63							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	新风阀 600*300 周长2400mm内					个	1	4220.00	4220.00						
	其他材料费							-	4.81	-					
	材料费小计							-	4224.81	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 133 页 共 152 页

项目编码		030503003001		项目名称		房间控制器		计量单位		台		工程量		25	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C13-4-51	独立控制器	台	1	61.74	9004.33	3.52	19.29	61.74	9004.33	3.52	19.29				
人工单价		小计						61.74	9004.33	3.52	19.29				
综合工日98元/工日		未计价材料费						9000.00							
清单项目综合单价								9088.88							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	房间控制器					台	1	9000.00	9000.00						
	其他材料费							-	4.33	-					
	材料费小计							-	9004.33	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 134 页 共 152 页

项目编码		030404017009		项目名称		排风机变频控制1		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91				
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	26583.66	75.19	85.72	281.75	26583.66	75.19	85.72				
人工单价		小计						439.24	26619.12	90.95	133.63				
综合工日98元/工日		未计价材料费						26560.00							
清单项目综合单价								27282.93							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风机变频控制箱					台	1	26560.00	26560.00						
	槽钢 5-10#					t		4076.55							
	其他材料费							-	59.13	-					
	材料费小计							-	26619.13	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 135 页 共 152 页

项目编码		030404017010		项目名称		排风机变频控制2		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91				
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	28921.66	75.19	85.72	281.75	28921.66	75.19	85.72				
人工单价		小计						439.24	28957.12	90.95	133.63				
综合工日98元/工日		未计价材料费						28898.00							
清单项目综合单价								29620.93							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风机变频控制箱2					台	1	28898.00	28898.00						
	槽钢 5-10#					t		4076.55							
	其他材料费							-	59.13	-					
	材料费小计							-	28957.13	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 136 页 共 152 页

项目编码		030404017011		项目名称		排风机变频控制3		计量单位		台		工程量		2	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91				
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	31023.66	75.19	85.72	281.75	31023.66	75.19	85.72				
人工单价		小计						439.24	31059.12	90.95	133.63				
综合工日98元/工日		未计价材料费						31000.00							
清单项目综合单价								31722.93							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风机变频控制箱3					台	1	31000.00	31000.00						
	槽钢 5-10#					t		4076.55							
	其他材料费							-	59.13	-					
	材料费小计							-	31059.13	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 137 页 共 152 页

项目编码		030404017012		项目名称		排风机变频控制4		计量单位		台		工程量		4	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91				
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	34523.66	75.19	85.72	281.75	34523.66	75.19	85.72				
人工单价		小计						439.24	34559.12	90.95	133.63				
综合工日98元/工日		未计价材料费						34500.00							
清单项目综合单价								35222.93							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）				
	排风机变频控制箱4					台	1	34500.00	34500.00						
	槽钢 5-10#					t		4076.55							
	其他材料费							-	59.13	-					
	材料费小计							-	34559.13	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 138 页 共 152 页

项目编码		030404017013		项目名称		新风机组控制		计量单位	台	工程量	8
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	34153.66	75.19	85.72	281.75	34153.66	75.19	85.72
人工单价		小计						439.24	34189.12	90.95	133.63
综合工日98元/工日		未计价材料费						34130.00			
清单项目综合单价								34852.93			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	新风机组控制					台	1	34130.00	34130.00		
	槽钢 5-10#					t		4076.55			
	其他材料费							-	59.13	-	
	材料费小计							-	34189.13	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 139 页 共 152 页

项目编码		03B007		项目名称		中央监控软件		计量单位	宗	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目4	中央监控软件	宗	1		58000.00				58000.00		
人工单价		小计							58000.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								58000.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	58000.00	-	
	材料费小计							-	58000.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 140 页 共 152 页

项目编码		03B008		项目名称		实验室气流监控软件		计量单位		宗		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
补子目5	实验室气流监控软件	宗	1		50000.00				50000.00						
人工单价		小计							50000.00						
		未计价材料费													
清单项目综合单价								50000.00							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-	50000.00	-					
	材料费小计							-	50000.00	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

项目编码		030501012001		项目名称		网络交换机		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C13-3-39	工作组级交换机	台	1	119.07	0.74	54.84	37.21	119.07	0.74	54.84	37.21
补充主材014	网络交换机 S1016R	台	1		5000.00				5000.00		
人工单价		小计						119.07	5000.74	54.84	37.21
综合工日98元/工日		未计价材料费						5000.00			
清单项目综合单价								5211.86			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	网络交换机 S1016R					台	1	5000.00	5000.00		
	其他材料费							-	0.75	-	
	材料费小计							-	5000.75	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 142 页 共 152 页

项目编码		030501017001		项目名称		软件		计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C13-3-2	终端设备安装 微机 系统软件	台	1	47.63	15.59		14.88	47.63	15.59		14.88
C13-3-2	终端设备安装 微机 系统软件	台	1	47.63	15.59		14.88	47.63	15.59		14.88
补充主材015	WEBStation Modbus TCP驱动	台	1		25203.00				25203.00		
人工单价		小计						95.26	25234.18		29.76
综合工日98元/工日		未计价材料费						25203.00			
清单项目综合单价								25359.21			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	WEBStation Modbus TCP驱动					台	1	25203.00	25203.00		
	其他材料费							-	31.18	-	
	材料费小计							-	25234.18	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 143 页 共 152 页

项目编码		030503005001		项目名称		第三方通信接口		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C13-3-51	XDSL接入设备	台	1	141.12			44.10	141.12			44.10
C13-3-51	XDSL接入设备	台	1	141.12			44.10	141.12			44.10
补充主材016	第三方通讯接口	套	1		13500.00				13500.00		
人工单价		小计						282.24	13500.00		88.20
综合工日98元/工日		未计价材料费						13500.00			
清单项目综合单价								13870.44			
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	第三方通讯接口					套	1	13500.00	13500.00		
	材料费小计							-	13500.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 144 页 共 152 页

项目编码		030904011001		项目名称		远程控制器		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C7-1-53	远程控制器安装 3路以下	台	1	341.14	25296.61	3.30	102.30	341.14	25296.61	3.30	102.30				
人工单价		小计						341.14	25296.61	3.30	102.30				
综合工日98元/工日		未计价材料费						25285.00							
清单项目综合单价								25743.35							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	远程控制器 3路以下					台	1	25285.00	25285.00						
	其他材料费							-	11.60	-					
	材料费小计							-	25296.60	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 145 页 共 152 页

项目编码		030503006001		项目名称		房间压差传感器		计量单位		台		工程量		21	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
C13-4-88	空气压差开关	支	1	44.10	2.63	1.40	13.78	44.10	2.63	1.40	13.78				
补充主材012	房间压差传感器	台	1		2900.00				2900.00						
人工单价		小计						44.10	2902.63	1.40	13.78				
综合工日98元/工日		未计价材料费						2900.00							
清单项目综合单价								2961.91							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	房间压差传感器					台	1	2900.00	2900.00						
	其他材料费							-	2.63	-					
	材料费小计							-	2902.63	-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 146 页 共 152 页

项目编码		030503006002		项目名称		房间温湿度传感器		计量单位	台	工程量	21
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C13-4-76	室内壁挂式温度传感器	支	1	12.35	1.54	1.00	3.86	12.35	1.54	1.00	3.86
补充主材011	房间温湿度传感器	台	1		2500.00				2500.00		
人工单价		小计						12.35	2501.54	1.00	3.86
综合工日98元/工日		未计价材料费						2500.00			
清单项目综合单价								2518.75			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	房间温湿度传感器					台	1	2500.00	2500.00		
	其他材料费							-	1.54	-	
	材料费小计							-	2501.54	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 147 页 共 152 页

项目编码		030503001001		项目名称		中央监控主机		计量单位	套	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
C13-4-22	中央管理系统安装、调试 中央站计算机	台	1	317.52	28.88		99.22	317.52	28.88		99.22
补充主材013	中央监控主机	台	1		8000.00				8000.00		
人工单价		小计						317.52	8028.88		99.22
综合工日98元/工日		未计价材料费						8000.00			
清单项目综合单价								8445.62			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	中央监控主机					台	1	8000.00	8000.00		
	其他材料费							-	28.88	-	
	材料费小计							-	8028.88	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 148 页 共 152 页

项目编码		030404017014		项目名称		UPS电箱		计量单位	台	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
C2-4-138	基础槽钢、角钢安装 槽钢	10m	1	157.49	35.46	15.76	47.91	157.49	35.46	15.76	47.91
C2-4-27	成套配电箱安装 落地式	台	1	281.75	5023.66	75.19	85.72	281.75	5023.66	75.19	85.72
人工单价		小计						439.24	5059.12	90.95	133.63
综合工日98元/工日		未计价材料费						5000.00			
清单项目综合单价								5722.93			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价 （元）	暂估合价 （元）
	UPS电箱					台	1	5000.00	5000.00		
	槽钢 5-10#					t		4076.55			
	其他材料费							-	59.13	-	
	材料费小计							-	5059.13	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 149 页 共 152 页

项目编码		030501002001		项目名称		A3打印机		计量单位		台		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
补子目6	打印机	台	1		8000.00				8000.00						
人工单价		小计							8000.00						
		未计价材料费													
清单项目综合单价								8000.00							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号				单位		数量		单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）		暂估合价（元）		
	其他材料费								-	8000.00	-				
	材料费小计								-	8000.00	-				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 150 页 共 152 页

项目编码		030704001004		项目名称		VAV控制系统调试费		计量单位	系统	工程量	1
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
补子目7	VAV控制系统调试费	宗	1		109800.00				109800.00		
人工单价		小计							109800.00		
		未计价材料费									
清单项目综合单价								109800.00			
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）
	其他材料费							-	109800.00	-	
	材料费小计							-	109800.00	-	

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

项目编码		031301017001		项目名称		脚手架搭拆		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
BM202	脚手架搭拆(电气设备安装工程)	元	1	316.25				316.25							
BM216	脚手架搭拆(建筑智能化系统设备安装工程)	元	1	141.72				141.72							
人工单价		小计						457.97							
		未计价材料费													
清单项目综合单价								457.97							
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				
	其他材料费							-		-					
	材料费小计							-		-					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及风量控制系统

第 152 页 共 152 页

项目编码		031301018001		项目名称		其他措施		计量单位		项		工程量		1	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润				
		未计价材料费													
清单项目综合单价															
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价（元）	合价（元）	暂估单价（元）	暂估合价（元）				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编码、名称等；
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工	分部分项人工 费	28.9613	194766.40			以人工费为 计算基础， 费率28.961 3%
2	031302002001	夜间施工增加费		20				
3	031302003001	非夜间施工增加	管井内非夜间 施工增加费+地 下室非夜间施 工增加费					
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工增加						
6	031302006001	已完工程及设备保 护						
7	031302007001	高层施工增加	高层增加费					
8	粤0313020080 01	赶工措施费	分部分项人工 费	0				
9	粤0313020090 01	文明工地增加费	分部分项合计	0				
10	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0				
合 计					194766.40			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
1	综合工日	工日	6862.2976	51.00	98.00	47.00	322527.99
2	型钢（综合）	kg	17.76	3.49	3.88	0.39	6.93
3	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.8 \sim 4.0$	kg	28.116	4.39	4.61	0.22	6.19
4	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	550.78	3.23	3.62	0.39	214.80
5	扁钢（综合）	kg	573.39	3.45	3.62	0.17	97.48
6	角钢（综合）	kg	11356.48	3.53	3.95	0.42	4769.72
7	钢垫板1~2	kg	5.4	3.71	3.12	-0.59	-3.19
8	铈钨棒	g	7.34	5.15	5.19	0.04	0.29
9	橡胶板（综合）	kg	125.87	3.56	3.58	0.02	2.52
10	橡胶板1~15	kg	1.388	3.70	3.72	0.02	0.03
11	橡胶板5	m ²	3.84	31.43	44.14	12.71	48.81
12	耐酸橡胶板3	kg	67.32	5.54	6.06	0.52	35.01
13	石棉橡胶板低中压0.8~6	kg	12.36	7.41	7.45	0.04	0.49
14	聚氯乙烯薄膜	kg	1.33	8.40	8.65	0.25	0.33
15	聚氯乙烯板6	m ²	13.4	55.96	59.26	3.30	44.22
16	聚氯乙烯板8	m ²	194.3	74.61	79.00	4.39	852.98
17	软聚氯乙烯板4	m ²	97.15	8.67	9.18	0.51	49.55
18	聚四氟乙烯生料带26mm×20m ×0.1mm	m	26744.9776	0.07	0.08	0.01	267.45
19	棉纱	kg	51.369	9.46	6.87	-2.59	-133.05
20	铆钉（综合）	kg	72.88	5.44	5.48	0.04	2.92
21	自攻螺钉M6×30	十个	4.284	0.33	0.35	0.02	0.09
22	自攻螺钉M6×45	十个	8.61	0.48	0.51	0.03	0.26
23	六角螺栓（综合）	十套	149.1418	7.68	8.14	0.46	68.61
24	六角螺栓带螺母M2~5×4~20	十套	100.24	0.27	0.29	0.02	2.00
25	六角螺栓带螺母M6~12×12~ 50	十套	282.308	1.15	1.08	-0.07	-19.76
26	六角螺栓带螺母M6×75	十套	99	1.12	1.05	-0.07	-6.93
27	六角螺栓带螺母M8×75	十套	3820.67	1.70	1.21	-0.49	-1872.13
28	六角螺栓带螺母M8×75以下	十套	67.2	1.17	1.24	0.07	4.70
29	不锈钢六角螺栓带螺母M6×50	十套	95.584	15.45	18.43	2.98	284.84
30	不锈钢六角螺栓带螺母M8×50	十套	66.744	24.00	36.06	12.06	804.93
31	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×50以内	十套	10.2	2.69	2.85	0.16	1.63
32	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	10.98	4.33	4.58	0.25	2.75

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
33	膨胀螺栓（综合）	十个	149.1418	3.09	3.27	0.18	26.85
34	膨胀螺栓M10	十个	15.3	4.37	4.62	0.25	3.83
35	膨胀螺栓M12	十个	48	6.27	6.65	0.38	18.24
36	不锈钢垫圈M10~12	十个	162.328	0.27	0.29	0.02	3.25
37	尼龙砂轮片 $\phi 100 \times 16 \times 3$	片	470.142	3.04	2.96	-0.08	-37.61
38	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	18.735	20.58	20.12	-0.46	-8.62
39	铁砂布0~2#	张	64.38	0.88	0.93	0.05	3.22
40	低碳钢焊条（综合）	kg	1178.013	4.21	4.03	-0.18	-212.04
41	低碳钢焊条结422 $\phi 3.2$	kg	27.225	4.21	6.86	2.65	72.15
42	碳钢气焊条 $\phi 2$	kg	20.06	4.36	4.38	0.02	0.40
43	硬聚氯乙烯焊条 $\phi 4$	kg	1329.95	7.99	8.04	0.05	66.50
44	焊锡丝（综合）	kg	2.7	52.47	58.46	5.99	16.17
45	不锈钢焊丝1Cr18Ni9Ti	kg	1.41	41.15	41.54	0.39	0.55
46	焊锡膏	kg	0.04	62.42	30.29	-32.13	-1.29
47	锡基钎料	kg	0.13	52.47	52.78	0.31	0.04
48	钢板网1	m2	19.84	9.01	9.55	0.54	10.71
49	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	251.976	4.55	4.61	0.06	15.12
50	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.13	3.36	3.31	-0.05	-0.01
51	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	120	0.27	0.41	0.14	16.80
52	碎石20	m3	0.08	63.92	103.04	39.12	3.13
53	木板	m3	0.02	1057.60	1119.80	62.20	1.24
54	枕木	m3	0.03	823.89	1513.79	689.90	20.70
55	酚醛磁漆	kg	0.36	7.48	13.98	6.50	2.34
56	酚醛调和漆	kg	2.7	6.18	10.30	4.12	11.12
57	铅油	kg	13.125	5.58	6.01	0.43	5.64
58	汽油（综合）	kg	0.18	5.65	7.38	1.73	0.31
59	煤油	kg	10.9	2.09	3.05	0.96	10.46
60	机油（综合）	kg	234.122	2.89	2.94	0.05	11.71
61	电力复合脂	kg	0.9	15.21	15.30	0.09	0.08
62	黄甘油	kg	5	6.46	6.23	-0.23	-1.15
63	多功能上光清洁剂	盒	0.1	4.42	4.85	0.43	0.04
64	氧气	m3	1152.569	5.05	3.64	-1.41	-1625.12
65	氩气	m3	3.95	16.81	17.17	0.36	1.42
66	乙炔气	kg	405.922	7.57	8.88	1.31	531.76

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程—
教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价 (元)	市场价 (元)	价差 (元)	价差合计 (元)
67	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	13.3	18.88	19.00	0.12	1.60
68	塑料软管D5	m	5.4	0.15	0.17	0.02	0.11
69	冲压弯头DN100	个	115.731	30.90	32.71	1.81	209.47
70	冲压弯头DN150	个	113.04	72.09	65.74	-6.35	-717.80
71	冲压弯头DN200	个	182.78	108.99	92.23	-16.76	-3063.39
72	冲压弯头DN250	个	126.73	217.13	185.89	-31.24	-3959.05
73	黑玛钢活接头DN25	个	157.56	8.75	9.01	0.26	40.97
74	黑玛钢活接头DN32	个	245.43	11.24	11.65	0.41	100.63
75	镀锌钢管管件室内 DN20	个	4120.704	2.24	2.37	0.13	535.69
76	镀锌钢管管件室内 DN25	个	1419.078	2.33	2.48	0.15	212.86
77	镀锌钢管管件室内 DN32	个	1345.025	4.99	5.28	0.29	390.06
78	镀锌钢管管件室内 DN40	个	505.496	6.03	6.39	0.36	181.98
79	镀锌钢管管件室内 DN50	个	589.155	9.72	10.30	0.58	341.71
80	镀锌钢管管件室内 DN65	个	633.25	18.87	19.98	1.11	702.91
81	镀锌钢管管件室内 DN80	个	557.566	25.77	27.29	1.52	847.50
82	包胶铁管夹DN25	个	1522.948	1.08	1.16	0.08	121.84
83	包胶铁管夹DN32	个	844.096	1.32	1.40	0.08	67.53
84	室内塑料排水管件DN25	个	5351.276	1.27	1.34	0.07	374.59
85	室内塑料排水管件DN32	个	2619.408	1.36	1.44	0.08	209.55
86	镀锌钢管卡子DN25	个	760.339	0.45	0.48	0.03	22.81
87	镀锌钢管卡子DN50	个	345.05	1.72	1.64	-0.08	-27.60
88	管子托钩DN20	个	515.088	0.47	0.70	0.23	118.47
89	管子托钩DN25	个	362.616	0.52	0.55	0.03	10.88
90	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	1.8	1.72	1.82	0.10	0.18
91	铸铁垫板	kg	128.8	2.20	2.22	0.02	2.58
92	难燃B1级PEF自粘板	m2	53.44	10.30	10.90	0.60	32.06
93	复印纸A4 500张/包	包	1	23.50	24.88	1.38	1.38
94	白布	kg	342.809	2.75	6.06	3.31	1134.70
95	脱脂棉	kg	0.06	12.61	12.98	0.37	0.02
96	水	m3	313.6973	2.72	3.42	0.70	219.59
97	电	kW·h	1024.318	0.64	0.73	0.09	92.19
98	数字温度计2575~10	台班	1.26	16.63	16.74	0.11	0.14
99	示波器V1050F	台班	7	12.48	12.57	0.09	0.63
100	网络分析仪HP8410C	台班	0.2	236.26	237.84	1.58	0.32

分部分项人材机价差表

工程名称：广东以色列理工学院一期校区（北校区）建设项目科研、教学实验楼配套工程-教学实验室空调、排风、通风系统及变风量控制系统

第 4 页 共 4 页

[illegible]