

植物园厨房设备 工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : _____ 237957 _____

(大写) : _____ 贰拾叁万柒仟玖佰伍拾柒元整 _____

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: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：植物园厨房设备

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	植物园厨房设备	237956.73		2158.11	7154.43
合计		237956.73		2158.11	7154.43

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

植物园厨房设备-拆除工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : _____ 6528 _____

(大写) : _____ 陆仟伍佰贰拾捌元整 _____

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: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

植物园厨房设备-新做工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : 97802
(大写) : 玖万柒仟捌佰零贰元整

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 : 年 月 日 复 核 时 间 : 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-新做工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		整个项目							
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压混凝土空心砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0	m3	7.84	389.46	3053.37		
2	011204003001	块料墙面	1. 400*600瓷砖 2. 3厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3. 刷素水泥浆一遍 4. 高分子防水墙面上返500mm 5. 10厚聚合物水泥防水砂浆 6. 6厚1: 0.5: 2.5水泥石灰砂浆压实抹平 7. 7厚1: 1: 6水泥石灰砂浆 8. 2厚配套专用界面砂浆批刮	m2	205.58	180.79	37166.81		
3	011102003001	块料楼地面	1、防滑地砖600*600铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2、30厚1: 3水泥砂浆 3、高分子防水层1.5mm厚 4、最薄处20厚1: 3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层抹平 5、素水泥浆一道 6、60厚C15混凝土垫层 7、250厚3:7灰土或碎石灌M5水泥砂浆 8、原始结构地面	m2	99.87	251.02	25069.37		
4	011102001001	石材楼地面	1. 150厚3: 7灰土或碎石灌M5水泥砂浆 2. 60厚C15混凝土垫层 3. 素水泥浆一道 4. 30厚1: 3水泥砂浆 5. 20mm厚黑白根石材拍实拍平（过门石）	m2	1.68	349.73	587.55		
5	011302001001	吊顶天棚	strong龙骨铝扣板面层吊顶	m2	90.98	108.24	9847.68		
6	010801002001	木质门带套	安装实木复合双扇套装门规格: 1200*2100mm含五金及配件	樘	4	1135.22	4540.88		
7	040201022001	排水沟、截水沟	1、成品水篦子 2、地砖 02	m	11.61	317	3680.37		
本页小计								83946.03	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-新做工程

标段：植物园厨房设备

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	011707001	安全文明施工费			1523.25			
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5	1117.05			
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2	406.2			
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5	101.56			
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8	162.47			
4	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1	20.31			
合 计					1807.59			

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：植物园厨房设备-新做工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税	3973.06		3973.06
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险	3115.72		3115.72
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	10.5	2195.65
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	3.7	773.7
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	0.4	83.64
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	0.3	62.73
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	3.7	773.7
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	20910.93	0.4	83.64
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价	89726.68	9	8075.4
合 计					12048.46

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-新做工程

专业: 建筑装饰工程

第1页 共3页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1	010402001001	砌块墙	m3	7.84	389.46	3053.37	121.81	226.01	1.76	22.15	17.72
	4-59	蒸压加气混凝土砌块墙 墙厚≤200mm 砂浆	m3	7.84	389.46	3053.35	121.82	226.01	1.76	22.15	17.72
2	011204003001	块料墙面	m2	205.58	180.79	37166.81	52.89	109.37	1.22	9.62	7.69
	12-68	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆(干混) 每块面积≤0.64m2	m2	205.58	124.47	25589.47	41.84	68.05	0.90	7.61	6.09
	9-220 换	涂料(涂膜)防水 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 立面 实际厚度(mm): 1.5	m2	205.58	38.88	7992.70	4.70	32.65		0.85	0.68
	9-91	刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚	m2	205.58	17.44	3584.49	6.36	8.67	0.32	1.16	0.92
3	011102003001	块料楼地面	m2	99.87	251.02	25069.37	46.9	184.66	4.11	8.53	6.82
	11-38	陶瓷地面砖 0.36m2以内	m2	99.87	91.86	9173.62	17.62	67.63	0.84	3.20	2.56
	11-3 *10	平面砂浆找平层 每增减1mm 单价*10	m2	99.87	6.26	624.87	2.18	2.94	0.42	0.40	0.32
	5-1	现浇混凝土 垫层	m3	5.9922	401.89	2408.19	45.75	341.16		8.32	6.66
	9-219 换	涂料(涂膜)防水 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 平面 实际厚度(mm): 1.5	m2	99.87	33.61	3356.61	3.10	29.50		0.56	0.45

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-新做工程

专业: 建筑装饰工程

第2页 共3页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	11-1	平面砂浆找平层 混凝土或硬基 层上 20mm	m2	99.87	14.44	1441.71	5.78	5.92	0.84	1.05	0.84
	4-100 换	垫层 碎石 灌浆 换为【砌筑用 混合砂浆 M5】	m3	24.9675	323.01	8064.73	61.95	232.78	8.00	11.26	9.01
4	011102001001	石材楼地面	m2	1.68	349.73	587.55	31.85	304.97	2.47	5.8	4.63
	11-23	石材楼地面(每 块面积) 0.36m2 以内	m2	1.68	270.91	455.12	17.64	246.64	0.84	3.21	2.57
	11-3 *10	平面砂浆找平层 每增减1mm 单 价*10	m2	1.68	6.26	10.51	2.18	2.94	0.42	0.40	0.32
	5-1	现浇混凝土 垫 层	m3	0.1008	401.89	40.51	45.75	341.16		8.32	6.66
	4-100 换	垫层 碎石 灌浆 换为【砌筑用 混合砂浆 M5】	m3	0.252	323.01	81.40	61.95	232.78	8.00	11.26	9.01
5	011302001001	吊顶天棚	m2	90.98	108.24	9847.68	32.42	64.90	0.32	5.89	4.71
	13-35	平面、跌级天棚 装配式U型轻钢 天棚龙骨(不上 人型) 规格>600 ×600mm 平面	m2	90.98	40.06	3644.21	17.69	16.25	0.32	3.22	2.57
	13-137	平面、跌级天棚 方型铝扣板 30 0×300	m2	90.98	68.18	6203.25	14.72	48.65		2.68	2.14
6	010801002001	木质门带套	樘	4	1135.22	4540.88	66.85	1046.50		12.16	9.72
	8-4	成品套装木门安 装 双扇门	樘	4	1135.22	4540.88	66.85	1046.50		12.15	9.72

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-新做工程

专业: 建筑装饰工程

第3页 共3页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
7	040201022001	排水沟、截水沟	m	11.61	317	3680.37	61.45	232.94	2.51	11.17	8.94
	5-1 换	现浇混凝土 垫层 换为【预拌混凝土 C20】	m3	0.81	411.99	333.71	45.75	351.26		8.32	6.66
	4-48	砖地沟	m3	2.79	373.43	1041.86	115.57	213.82	6.22	21.01	16.81
	9-55	卷材防水 高分子自粘胶膜卷材 自粘法一层	m2	23.22	26.17	607.68	4.67	19.97		0.85	0.68
	11-38	陶瓷地面砖 0.36m2以内	m2	13.93	91.86	1279.55	17.62	67.63	0.84	3.20	2.56
	补子目	成品篦子	m2	2.32	180.00	417.60		180.00			
	合计					83946.03					

植物园厨房设备-电气工程

招标控制价

招标控制价 (小写): _____ 80078 _____

(大写): _____ 捌万零柒拾捌元整 _____

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: 年 月 日

复 核 时 间: 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-电气工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030411001001	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN150	m	5.3	168.31	892.04	
2	030411001002	配管	1. 名称:套接紧定式镀锌 钢导管 2. 规格:JDG50	m	2.6	31.06	80.76	
3	030411001003	配管	1. 名称:套接紧定式镀锌 钢导管 2. 规格:JDG40	m	65.6	26.86	1762.02	
4	030411001004	配管	1. 名称:套接紧定式镀锌 钢导管 2. 规格:JDG32	m	44.24	19.41	858.7	
5	030411001005	配管	1. 名称:套接紧定式镀锌 钢导管 2. 规格:JDG25	m	347.42	15.93	5534.4	
6	030411003001	桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:300*150	m	23.78	197.02	4685.14	
7	030413001001	铁构件	1. 铁构件制作、安装	kg	23.3	19.71	459.24	
8	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-3*120+ 2*70	m	49	313.87	15379.63	
9	030408006001	电力电缆头	1. 名称:120mm ² 电缆头	个	4	196.84	787.36	
10	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV22-4*240+1*1 20	m	8	671.84	5374.72	
11	030408006002	电力电缆头	1. 名称:240mm ² 电缆头	个	2	309.06	618.12	
12	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-3*70+2 *35	m	30.34	182.18	5527.34	
13	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-3*95+2 *50	m	28.83	181.56	5234.37	
14	030408006004	电力电缆头	1. 名称:95mm ² 电缆头	个	2	196.84	393.68	
15	030408006003	电力电缆头	1. 名称:70mm ² 电缆头	个	2	158.48	316.96	
16	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5	m	390.07	3.86	1505.67	
17	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZB-BYJ-4	m	972.26	5.62	5464.1	
18	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZB-BYJ-6	m	117.96	7.73	911.83	
19	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZB-BYJ-10	m	159.8	12.36	1975.13	
本页小计							57761.21	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-电气工程

标段：植物园厨房设备

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	031302001	安全文明施工费			306.07			
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2	204.05			
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1	102.02			
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5	51.01			
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8	81.62			
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1	10.2			
合 计					448.9			

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：植物园厨房设备-电气工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税	1975.91		1975.91
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险	1549.53		1549.53
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	10.5	1091.95
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	3.7	384.78
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	0.4	41.6
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	0.3	31.2
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	3.7	384.78
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整	10399.54	0.4	41.6
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价	73465.82	9	6611.92
合 计					8587.83

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-电气工程

专业: 第四册 电气设备安装工程

第1页 共5页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1	030411001001	配管	m	5.3	168.31	892.04	53	97.14	0.82	9.64	7.71
	4-1379	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构 暗配 公称直径 DN150	m	5.3	168.31	892.06	53.00	97.14	0.82	9.64	7.71
2	030411001002	配管	m	2.6	31.06	80.76	9.01	19.10		1.64	1.31
	4-1347	套接紧定式镀锌 钢导管(JDG)敷 设 砖、混凝土 结构暗配 外径5 0mm	m	2.6	31.06	80.75	9.01	19.10		1.64	1.31
3	030411001003	配管	m	65.6	26.86	1762.02	8.49	15.58		1.54	1.24
	4-1346	套接紧定式镀锌 钢导管(JDG)敷 设 砖、混凝土 结构暗配 外径4 0mm	m	65.6	26.86	1761.75	8.49	15.58		1.54	1.24
4	030411001004	配管	m	44.24	19.41	858.7	6.54	10.72		1.19	0.95
	4-1345	套接紧定式镀锌 钢导管(JDG)敷 设 砖、混凝土 结构暗配 外径3 2mm	m	44.24	19.41	858.61	6.55	10.72		1.19	0.95
5	030411001005	配管	m	347.42	15.93	5534.4	6.14	7.78		1.12	0.89
	4-1344	套接紧定式镀锌 钢导管(JDG)敷 设 砖、混凝土 结构暗配 外径2 5mm	m	347.42	15.93	5534.05	6.14	7.78		1.12	0.89
6	030411003001	桥架	m	23.78	197.02	4685.14	36.4	146.72	1.99	6.62	5.29

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-电气工程

专业: 第四册 电气设备安装工程

第2页 共5页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	4-617	钢制槽式桥架(宽+高) ≤600mm	m	23.78	197.02	4685.06	36.40	146.72	1.99	6.62	5.29
7	030413001001	铁构件	kg	23.3	19.71	459.24	10.2	5.13	1.05	1.85	1.48
	4-496	一般铁构件 安装	t	0.0233	6374.38	148.52	4291.08	181.92	497.02	780.20	624.16
	4-495	一般铁构件 制作	t	0.0233	13331.93	310.63	5902.15	4949.25	548.92	1073.12	858.49
8	030408001001	电力电缆	m	49	313.87	15379.63	11.51	297.45	1.14	2.09	1.67
	4-715 *1.15	室内铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤120mm ² 实际芯数(芯):5	m	49	313.87	15379.48	11.51	297.45	1.14	2.09	1.67
9	030408006001	电力电缆头	个	4	196.84	787.36	89.86	77.57		16.34	13.07
	4-831	1kv干包式铜芯电力电缆终端头制作安装截面≤120mm ²	个	4	196.84	787.36	89.86	77.57		16.34	13.07
10	030408001002	电力电缆	m	8	671.84	5374.72	15.96	647.47	3.19	2.9	2.32
	4-716 *1.15	室内铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤240mm ² 实际芯数(芯):5	m	8	671.84	5374.71	15.96	647.47	3.19	2.90	2.32
11	030408006002	电力电缆头	个	2	309.06	618.12	117.79	152.72		21.42	17.13
	4-832	1kv干包式铜芯电力电缆终端头制作安装截面≤240mm ²	m	2	309.06	618.12	117.79	152.72		21.42	17.13
12	030408001003	电力电缆	m	30.34	182.18	5527.34	9.68	168.25	1.08	1.76	1.41

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-电气工程

专业: 第四册 电气设备安装工程

第3页 共5页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	4-714 *1.15	室内铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤70mm ² 实际芯数(芯):5	m	30.34	182.18	5527.25	9.68	168.25	1.08	1.76	1.41
13	030408001004	电力电缆	m	28.83	181.56	5234.37	11.51	165.14	1.14	2.09	1.67
	4-715 *1.15	室内铜芯电力电缆敷设 电缆截面≤120mm ² 实际芯数(芯):5	m	28.83	181.56	5234.29	11.51	165.14	1.14	2.09	1.67
14	030408006004	电力电缆头	个	2	196.84	393.68	89.86	77.57		16.34	13.07
	4-831	1kv干包式铜芯电力电缆终端头制作安装截面≤120mm ²	个	2	196.84	393.68	89.86	77.57		16.34	13.07
15	030408006003	电力电缆头	个	2	158.48	316.96	78.49	54.30		14.27	11.42
	4-830	1kv干包式铜芯电力电缆终端头制作安装截面≤70mm ²	个	2	158.48	316.96	78.49	54.30		14.27	11.42
16	030411004001	配线	m	390.07	3.86	1505.67	0.79	2.81		0.14	0.12
	4-1591	管内穿动力线铜芯 导线截面2.5mm ²	m	390.07	3.86	1506.45	0.80	2.81		0.15	0.12
17	030411004002	配线	m	972.26	5.62	5464.1	0.91	4.41		0.16	0.13
	4-1592	管内穿动力线铜芯 导线截面4mm ²	m	972.26	5.62	5462.16	0.91	4.41		0.17	0.13
18	030411004003	配线	m	117.96	7.73	911.83	0.91	6.52		0.16	0.13

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-电气工程

专业: 第四册 电气设备安装工程

第4页 共5页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	4-1593	管内穿动力线铜芯 导线截面6mm ²	m	117.96	7.73	911.83	0.91	6.52		0.17	0.13
19	030411004004	配线	m	159.8	12.36	1975.13	1.02	11.00		0.19	0.15
	4-1594	管内穿动力线铜芯 导线截面10mm ²	m	159.8	12.36	1975.13	1.02	11.00		0.19	0.15
20	030411004005	配线	m	162.31	18.88	3064.41	1.02	17.52		0.19	0.15
	4-1595	管内穿动力线铜芯 导线截面16mm ²	m	162.31	18.88	3064.74	1.02	17.52		0.19	0.15
21	030404017001	配电箱	台	1	1632.29	1632.29	201.2	1357.86	7.38	36.58	29.27
	4-113	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式 半周长2.5m	台	1	1632.29	1632.29	201.20	1357.86	7.38	36.58	29.27
22	030404017002	配电箱	台	1	1847.29	1847.29	201.2	1572.86	7.38	36.58	29.27
	4-113	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式 半周长2.5m	台	1	1847.29	1847.29	201.20	1572.86	7.38	36.58	29.27
23	030404017003	配电箱	台	1	1847.29	1847.29	201.2	1572.86	7.38	36.58	29.27
	4-113	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式 半周长2.5m	台	1	1847.29	1847.29	201.20	1572.86	7.38	36.58	29.27
24	030404017004	配电箱	台	1	912.29	912.29	201.2	637.86	7.38	36.58	29.27
	4-113	成套配电箱安装 悬挂、嵌入式 半周长2.5m	台	1	912.29	912.29	201.20	637.86	7.38	36.58	29.27
25	030404033001	排气扇	台	4	236.63	946.52	68.63	145.54		12.48	9.98

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-电气工程

专业: 第四册 电气设备安装工程

第5页 共5页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	4-2289	民用电气安装 风扇安装 排气扇	台	4	236.63	946.52	68.63	145.54		12.48	9.98
26	030412005001	荧光灯	套	8	86.25	690	27.56	49.67		5.01	4.01
	4-1967	荧光灯具安装 嵌入式 双管	套	8	86.25	690.00	27.56	49.67		5.01	4.01
27	030404035001	插座	个	2	31.93	63.86	7.21	22.36		1.31	1.05
	4-2163	单相 暗插座电 流≤15A	套	2	31.93	63.86	7.21	22.36		1.31	1.05
28	030404035002	插座	个	36	31.93	1149.48	7.21	22.36		1.31	1.05
	4-2163	单相 暗插座电 流≤15A	套	36	31.93	1149.48	7.21	22.36		1.31	1.05
29	030404034001	照明开关	个	1	20.29	20.29	7.21	10.72		1.31	1.05
	4-2143	跷板暗开关 单 控 ≤3联	套	1	20.29	20.29	7.21	10.72		1.31	1.05
30	030404034002	照明开关	个	2	21.07	42.14	7.21	11.50		1.31	1.05
	4-2143	跷板暗开关 单 控 ≤3联	套	2	21.07	42.14	7.21	11.50		1.31	1.05
31	030411006004	三相接线口	个	12	8.09	97.08	3.92	2.89		0.71	0.57
	4-1747	暗装接线盒	个	12	8.09	97.08	3.92	2.89		0.71	0.57
32	030411006003	三相接线口	个	41	8.09	331.69	3.92	2.89		0.71	0.57
	4-1747	暗装接线盒	个	41	8.09	331.69	3.92	2.89		0.71	0.57
33	030411006001	单相接线口	个	4	8.09	32.36	3.92	2.89		0.71	0.57
	4-1747	暗装接线盒	个	4	8.09	32.36	3.92	2.89		0.71	0.57
34	030411006002	三相接线口	个	8	8.6	68.8	3.92	3.40		0.71	0.57
	4-1747	暗装接线盒	个	8	8.60	68.80	3.92	3.40		0.71	0.57
	合计					70507					

植物园厨房设备-给排水 工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写)： _____ 13682 _____

(大写)： _____ 壹万叁仟陆佰捌拾贰元整 _____

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： _____ 年 _____ 月 _____ 日

复 核 时 间： _____ 年 _____ 月 _____ 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-给排水工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		排水						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 3. 材质:PVC排水管 4. 规格:De110	m	34.81	55.69	1938.57	
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 3. 材质:PVC排水管 4. 规格:De50	m	20.31	24.81	503.89	
3	031004014001	给、排水附(配件)	1. 名称:地漏 2. 规格:DN50 3. 预留孔洞	个	2	39.59	79.18	
4	010507006001	化粪池、检查井	1. 名称: 混凝土隔油池12S-194	座	1	1657.01	1657.01	
		分部小计					4178.65	
		给水						
5	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:DN40 5. 连接形式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	4.67	39.57	184.79	
6	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:DN32 5. 连接形式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	9.1	29.68	270.09	
7	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:DN25 5. 连接形式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	26.63	25.24	672.14	
8	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:DN20 5. 连接形式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	13.54	20.22	273.78	
9	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水	m	8.28	18.95	156.91	
本页小计							5736.36	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-给排水工程

标段：植物园厨房设备

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	031302001	安全文明施工费			89.39			
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2	59.59			
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1	29.8			
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5	14.9			
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8	23.84			
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1	2.98			
合 计					131.11			

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。

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-给排水工程

专业: 第十册 给排水、采暖、燃气工程

第1页 共4页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1	031001006001	塑料管	m	34.81	55.69	1938.57	17.73	32.15	0.01	3.22	2.58
	10-367	室内塑料排水管(粘接) 公称外径110mm以内	m	34.81	55.70	1938.74	17.73	32.15	0.01	3.22	2.58
2	031001006002	塑料管	m	20.31	24.81	503.89	11.88	9.04		2.16	1.73
	10-365	室内塑料排水管(粘接) 公称外径50mm以内	m	20.31	24.81	503.95	11.88	9.04	0.00	2.16	1.73
3	031004014001	给、排水附(配件)	个	2	39.59	79.18	17.17	16.76	0.05	3.12	2.5
	10-1410	地漏安装 公称直径50mm以内	个	2	33.66	67.31	13.36	15.93		2.43	1.94
	10-2013	预留孔洞 混凝土楼板 公称直径50mm以内	个	2	5.94	11.87	3.80	0.84	0.05	0.69	0.55
4	010507006001	化粪池、检查井	座	1	1657.01	1657.01	457.15	1050.23		83.12	66.5
	借5-67	现浇混凝土 池槽	m3	1.95	468.31	913.20	78.70	363.85		14.31	11.45
	借5-71	现浇混凝土 板	m3	0.46	450.98	207.45	62.02	368.67		11.28	9.02
	借2-67	现浇导墙 混凝土模板	m2	9.9	54.18	536.36	27.80	17.29		5.05	4.04
5	031001006001	塑料管	m	4.67	39.57	184.79	13.4	21.77	0.01	2.44	1.95
	10-326	室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径40mm以内	m	4.67	38.92	181.78	12.97	21.70	0.02	2.36	1.89
	10-1976	管道消毒、冲洗 公称直径40mm以内	m	4.67	0.65	3.03	0.43	0.07		0.08	0.06
6	031001006002	塑料管	m	9.1	29.68	270.09	11.95	13.81	0.01	2.17	1.74

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-给排水工程

专业: 第十册 给排水、采暖、燃气工程

第2页 共4页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	10-325	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径32mm以内	m	9.1	29.09	264.70	11.54	13.76	0.01	2.10	1.68
	10-1975	管道消毒、冲洗公称直径32mm以内	m	9.1	0.59	5.41	0.41	0.05		0.07	0.06
7	031001006003	塑料管	m	26.63	25.24	672.14	11.06	10.55	0.01	2.01	1.61
	10-324	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径25mm以内	m	26.63	24.70	657.89	10.68	10.52	0.01	1.94	1.55
	10-1974	管道消毒、冲洗公称直径25mm以内	m	26.63	0.53	14.23	0.38	0.03		0.07	0.06
8	031001006004	塑料管	m	13.54	20.22	273.78	9.97	6.98	0.01	1.81	1.45
	10-323	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径20mm以内	m	13.54	19.74	267.23	9.62	6.96	0.01	1.75	1.40
	10-1973	管道消毒、冲洗公称直径20mm以内	m	13.54	0.49	6.58	0.35	0.02		0.06	0.05
9	031001006005	塑料管	m	8.28	18.95	156.91	9.94	5.74	0.01	1.81	1.45
	10-323	室内塑料给水管(热熔连接)公称外径20mm以内	m	8.28	18.51	153.23	9.62	5.73	0.01	1.75	1.40
	10-1972	管道消毒、冲洗公称直径15mm以内	m	8.28	0.44	3.67	0.33	0.01		0.06	0.05
10	031003001001	螺纹阀门	个	1	60.55	60.55	19.97	32.33	1.72	3.63	2.9

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-给排水工程

专业: 第十册 给排水、采暖、燃气工程

第3页 共4页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	10-849	螺纹阀门安装 公称直径40mm以内	个	1	60.55	60.55	19.97	32.33	1.72	3.63	2.90
11	031003001002	螺纹阀门	个	1	56.14	56.14	12.76	37.74	1.46	2.32	1.86
	10-848	螺纹阀门安装 公称直径32mm以内	个	1	56.14	56.14	12.76	37.74	1.46	2.32	1.86
12	031003001003	螺纹阀门	个	2	41.16	82.32	9.99	26.78	1.12	1.82	1.45
	10-847	螺纹阀门安装 公称直径25mm以内	个	2	41.16	82.32	9.99	26.78	1.12	1.82	1.45
13	031003001004	螺纹阀门	个	5	25	125	8.22	13.35	0.74	1.49	1.2
	10-845	螺纹阀门安装 公称直径15mm以内	个	5	25.00	125.00	8.22	13.35	0.74	1.49	1.20
14	031003001005	螺纹阀门	个	5	37.87	189.35	8.22	26.22	0.74	1.49	1.2
	10-845	螺纹阀门安装 公称直径15mm以内	个	5	37.87	189.35	8.22	26.22	0.74	1.49	1.20
15	031001006006	塑料管	m	16.52	20.51	338.83	9.94	7.30	0.01	1.81	1.45
	10-323	室内塑料给水管 (热熔连接) 公称外径20mm以内	m	16.52	20.07	331.57	9.62	7.29	0.01	1.75	1.40
	10-1972	管道消毒、冲洗 公称直径15mm以内	m	16.52	0.44	7.32	0.33	0.01		0.06	0.05
16	031003001006	螺纹阀门	个	5	25	125	8.22	13.35	0.74	1.49	1.2
	10-845	螺纹阀门安装 公称直径15mm以内	个	5	25.00	125.00	8.22	13.35	0.74	1.49	1.20

植物园厨房设备-通风工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : _____ 19268 _____

(大写) : _____ 壹万玖仟贰佰陆拾捌元整 _____

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 : 年 月 日

复 核 时 间 : 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-通风工程

标段：植物园厨房设备

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		整个项目							
1	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:200*160	m2	7.29	145.4	1059.97		
2	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:160*160	m2	0.45	185.13	83.31		
3	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:1000*630	m2	20.9	161.8	3381.62		
4	030108003001	轴流通风机	1. 名称:通风机 BLD-200 2. 型号、规格:Q=400m³/h, N=45W	台	1	156.19	156.19		
5	030108003002	轴流通风机	1. 名称:通风机 BLD-800 2. 型号、规格:Q=800m³/h, N=120W	台	1	188.51	188.51		
6	030108003003	轴流通风机	1. 名称:通风机 BLD-400 2. 型号、规格:Q=400m³/h, N=60W	台	2	178.4	356.8		
7	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:150℃防火阀 2. 规格:1000*630	个	1	436.43	436.43		
8	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶 2. 规格:250*160	个	3	66.54	199.62		
9	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶 2. 规格:200*160	个	1	55.54	55.54		
10	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:泄爆百叶 2. 规格:600*500	个	1	350.54	350.54		
11	030701011001	净化工作台	1. 名称:油烟净化器YYJ-WF-01 2. 规格:风量16000m³/h、0.26KW/380V	台	1	5304.01	5304.01		
12	030108001001	离心式通风机	1. 名称:箱式离心排风PYY-WF-01 2. 规格:20000m³/h/10KW/380V	台	1	4791.52	4791.52		
13	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:风管支架除锈 2. 油漆品种、涂刷遍数:防锈漆两道、调和漆一道	kg	168.02	1.9	319.24		
14	030704001001	通风工程检测、调试		系统	1	222.31	222.31		
		分部小计					16905.61		
本页小计								16905.61	

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：植物园厨房设备-通风工程

标段：植物园厨房设备

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	031302001	安全文明施工费			97.35			
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2	64.9			
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1	32.45			
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5	16.22			
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8	25.95			
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1	3.25			
合 计					142.77			

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。

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-通风工程

专业: 第七册 通风空调工程

第1页 共3页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1	030702001001	碳钢通风管道	m2	7.29	145.4	1059.97	74.01	43.94	3.23	13.46	10.77
	7-94	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长≤450mm	m2	7.29	145.41	1060.00	74.01	43.94	3.23	13.46	10.77
2	030702001002	碳钢通风管道	m2	0.45	185.13	83.31	101.66	44.60	5.6	18.49	14.78
	7-93	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长≤320mm	m2	0.45	185.14	83.31	101.66	44.61	5.61	18.48	14.79
3	030702001003	碳钢通风管道	m2	20.9	161.8	3381.62	67.55	70.83	1.31	12.28	9.82
	7-97	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口)长边长≤2000mm	m2	20.9	161.80	3381.56	67.55	70.83	1.31	12.28	9.82
4	030108003001	轴流通风机	台	1	156.19	156.19	16.69	134.04		3.03	2.43
	7-71	卫生间通风器安装	台	1	156.19	156.19	16.69	134.04		3.03	2.43
5	030108003002	轴流通风机	台	1	188.51	188.51	16.69	166.36		3.03	2.43
	7-71	卫生间通风器安装	台	1	188.51	188.51	16.69	166.36		3.03	2.43
6	030108003003	轴流通风机	台	2	178.4	356.8	16.69	156.25		3.03	2.43
	7-71	卫生间通风器安装	台	2	178.40	356.80	16.69	156.25		3.03	2.43
7	030703001001	碳钢阀门	个	1	436.43	436.43	88.72	313.76	4.92	16.13	12.9
	7-242	碳钢风管防火阀 周长≤2200mm	个	1	436.43	436.43	88.72	313.76	4.92	16.13	12.90
8	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	3	66.54	199.62	19.97	39.87	0.17	3.63	2.9

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-通风工程

专业: 第七册 通风空调工程

第2页 共3页

序号	项目编号(定额编号)	项目名称	单位	数量	综合单价(元)	综合合价(元)	综合单价				
							人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	7-251	碳钢百叶风口 周长≤900mm	个	3	66.54	199.62	19.97	39.87	0.17	3.63	2.90
9	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	1	55.54	55.54	19.97	28.87	0.17	3.63	2.9
	7-251	碳钢百叶风口 周长≤900mm	个	1	55.54	55.54	19.97	28.87	0.17	3.63	2.90
10	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	个	1	350.54	350.54	19.97	323.87	0.17	3.63	2.9
	7-251	碳钢百叶风口 周长≤900mm	个	1	350.54	350.54	19.97	323.87	0.17	3.63	2.90
11	030701011001	净化工作台	台	1	5304.01	5304.01	198.42	5019.94	20.71	36.08	28.86
	7-52	净化工作台安装	台	1	5304.01	5304.01	198.42	5019.94	20.71	36.08	28.86
12	030108001001	离心式通风机	台	1	4791.52	4791.52	558.47	4029.57	20.71	101.54	81.23
	7-74	风机箱落地安装 风量≤20000m3/h	台	1	4791.52	4791.52	558.47	4029.57	20.71	101.54	81.23
13	031201003001	金属结构刷油	kg	168.02	1.9	319.24	1.14	0.19	0.2	0.21	0.17
	12-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	kg	168.02	0.63	105.26	0.38	0.02	0.10	0.07	0.06
	12-109	一般钢结构 防锈漆 第一遍	kg	168.02	0.44	74.68	0.26	0.05	0.05	0.05	0.04
	12-110	一般钢结构 防锈漆 增一遍	kg	168.02	0.42	71.16	0.25	0.04	0.05	0.05	0.04
	12-116	一般钢结构 调和漆 第一遍	kg	168.02	0.41	68.52	0.25	0.08		0.05	0.04
14	030704001001	通风工程检测、调试	系统	1	222.31	222.31	73.72	124.47		13.4	10.72
	BM42	系统调整费(第七册 通风空调工程)	元	1	222.31	222.31	73.72	124.47		13.40	10.72

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 植物园厨房设备-通风工程

专业: 第七册 通风空调工程

第3页 共3页

	合计				16905.61					
--	----	--	--	--	----------	--	--	--	--	--

植物园厨房设备-暂列金 额 工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : _____ 20599 _____

(大写) : _____ 贰万零伍佰玖拾玖元整 _____

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 : 年 月 日

复 核 时 间 : 年 月 日

