

北区2、3、4号教学楼空调专线系
统项目

工程

工程量清单

招 标 人： _____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： _____（签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人： _____（单位盖章）

法定代表人
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： _____（造价人员签字盖专用章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

单项工程造价汇总表

工程名称：北区2、3、4号教学楼空调专线系统项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		配电箱		
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:2#-APktz 2. 规格:800*1800*400 3. 安装高度:落地安装 [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	1
2	030204018002	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:3#-APktz 2. 规格:800*1800*400 3. 安装高度:落地安装 [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	1
3	030204018003	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:4#-APktz 2. 规格:800*1800*400 3. 安装高度:落地安装 [工作内容] 1. 基础型钢制作、安装 2. 箱体安装	台	1
4	030204018004	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:2#-1APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
5	030204018005	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:2#-2APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
6	030204018006	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:2#-3~4APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	2

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
7	030204018007	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:2#-5APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
8	030204018008	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:3#-1APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
9	030204018009	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:3#-2APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
10	030204018010	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:3#-3~5APkt 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	3
11	030204018011	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:4#-3APkt1 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	1
12	030204018012	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:4#-4~5APkt1 2. 规格:1000*850*200 3. 安装高度:距地1.4m挂墙明装 [工作内容] 1. 端子板外部接线 2. 箱体安装	台	2
		小电器		

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
13	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称: 5P三相空调断路器盒 (带空调控制器) 16A 2. 安装高度: 距地不小于0.3m [工作内容] 1. 安装	套	41
14	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称: 3P三相空调断路器盒 (带空调控制器) 10A 2. 安装高度: 距地不小于0.3m [工作内容] 1. 安装	套	227
15	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称: 1P空调插座 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	16
		桥架、电线、电缆		
16	030208004001	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格: 桥架300*200 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	11.7
17	030208004002	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格: 桥架250*100 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	256.5
18	030208004003	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格: 桥架200*100 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	753.7
19	030212002001	线槽 [项目特征] 1. 材质: PVC线槽 2. 规格: 60*30mm [工作内容] 1. 安装 2. 油漆	m	3823.5
20	031103003001	金属软管 [项目特征]	根	284

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 规格: $\phi 25$ [工作内容] 1. 敷设		
21	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 名称: SC150 2. 配置形式及部位: 埋地 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	52
22	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 桥架/线槽内穿线 2. 导线型号、材质、规格: WDZ-BYJ2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 桥架/线槽内穿线	m	53555.8
23	030212003004	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 桥架/线槽内穿线 2. 导线型号、材质、规格: WDZ-BYJ4 [工作内容] 1. 配线 2. 桥架/线槽内穿线	m	13868.9
24	030212003006	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 桥架/线槽内穿线 2. 导线型号、材质、规格: BV4 [工作内容] 1. 配线 2. 桥架/线槽内穿线	m	1196.4
25	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: ZR-YJV22-4*240+1*120 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	190
26	030208001002	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: ZR-YJV22-4*150+1*70 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	292
27	030208001003	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: WDZ-YJY-4*70+1*35 [工作内容]	m	123.5

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装		
28	030208001004	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:WDZ-YJY-4*50+1*25 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	49.95
29	030208001005	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:WDZ-YJY-4*35+1*16 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	24.5
		其它		
30	030211002001	送配电装置系统 [项目特征] 1. 电压等级 (kV) :1KV以下 [工作内容] 1. 系统调试	系统	3
31	CB001	打洞、补洞 [项目特征] 1. 按图集规范施工	项	1
32	010101006001	管沟土方 [项目特征] 1. 土壤类别:综合土壤 2. 弃土运距:自行考虑 3. 回填要求:满足设计、规范要求 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 运输 4. 回填	m	35
33	CB002	混凝土地面拆除与恢复 [项目特征] 1. 原砼地面面层及基层切割、拆除 2. 20cm厚C30砼地面恢复 3. 30cm厚3:7灰土垫层 4. 外弃距离:建筑垃圾外弃, 外弃距离自行考虑 [工作内容] 1. 拆除、恢复	m2	25
34	CB003	草坪拆除与恢复	m2	10

措施项目清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

规费、税金项目清单

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料设备表

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]