

# 采购需求

## 1. 项目说明

1. 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

2. 本项目共分为3个包进行采购。供应商所报价格应为含税全包价，包含提供相关工程的所有费用，合同存续期间采购人不额外支付任何费用。

（本项目共分为3个包，其中1包允许分包履行。）

## 2. 技术要求

### 1. 工程量清单及施工图纸

#### 1.1 工程量清单说明

1.1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有合同约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有合同约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、主要合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定和本章有关规定。

1.1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

#### 1.2 投标报价说明

1.2.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

1.2.2 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需的人工费、材料和施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用等。

1.2.3 工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

1.2.4 暂列金额的数量及拟用子目的说明：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

#### 1.3 其他说明

#### 1.4 施工图纸：（另附）

2. 工程量清单

第三包：国家技术标准创新基地机房改造工程项目

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合 价	其中： 暂估 价
		机房工程					
		防雷接地					
262	030409002001	接地母线 1. 名称：静电泄流网 2. 材质：铜箔 3. 规格：40*0.1 4. 安装部位：按设计 5. 安装形式：明装	m	80.00			
263	030409002002	接地母线 1. 名称：直流地网 2. 材质：接地铜排 3. 规格：30*3 4. 安装部位：按设计 5. 安装形式：明装	m	30.00			
264	030409008001	等电位端子箱、测试板 1. 名称：直流地等电位箱 2. 材质：铜 3. 规格：300*200	台	1.00			
265	030414009001	避雷器 1. 名称：二级防雷保护模块 2. 电压等级(kV)：1KV 内	组	1.00			
266	030414009002	避雷器 1. 名称：三级防雷保护模块 2. 电压等级(kV)：1KV 内	组	2.00			
267	030414011001	接地装置 1. 名称：防雷接地系统调整 2. 类别：按设计	系 统	1.00			
		配电系统					
268	030404034010	照明开关 1. 名称：单联单控 2. 材质：按设计 3. 规格：10A 4. 安装方式：暗装	个	4.00			

269	030412005001	荧光灯 1. 名称:三管荧光格栅灯 2. 型号:按设计 3. 规格:600*600 4. 安装形式:嵌装	套	8.00			
270	030412004032	装饰灯 1. 名称:安全出口指示灯 2. 型号:按设计 3. 规格:按设计 4. 安装形式:明装	套	2.00			
271	030404035024	插座 1. 名称:单相二、三孔插座 2. 材质:按设计 3. 规格:10A 4. 安装方式:暗装	个	6.00			
272	030411001011	配管 1. 名称:紧定式钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明配	m	200.00			
273	030411001012	配管 1. 名称:金属软管 2. 材质:按设计 3. 规格:Φ20 4. 配置形式:明配 5. 接地要求:按设计	m	50.00			
274	030411006001	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:按设计 4. 安装形式:按设计	个	30.00			
275	030411004009	配线 1. 名称:电源线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-BV 4. 规格:2.5mm <sup>2</sup> 5. 材质:铜 6. 配线部位:室内	m	400.00			
276	030411002001	线槽 1. 名称:镀锌金属线槽 2. 材质:按设计 3. 规格:100*100*1.2	m	100.00			

277	030413001001	铁构件 1. 名称: 桥架支撑架制作安装 2. 材质: 钢制 3. 规格: 综合考虑 4. 含除锈、刷油	kg	150.00			
278	030408001005	电力电缆 1. 名称: 工业连接器线缆 2. 型号: ZRVV 3. 规格: 3*4mm <sup>2</sup> 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级(kV): 1KV 内	m	200.00			
279	030408001006	电力电缆 1. 名称: 空调电缆 2. 型号: ZR-YJV 3. 规格: 5*10mm <sup>2</sup> 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 穿管 6. 电压等级(kV): 1KV 内	m	20.00			
280	030408006003	电力电缆头 1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 综合考虑 3. 规格: 10mm <sup>2</sup> 以内 4. 材质、类型: 铜 5. 安装部位: 室内 6. 电压等级(kV): 1KV 内	个	4.00			
281	030408002001	控制电缆 1. 名称: UPS 线缆 2. 型号: 3. 规格: 4*25+1 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 室内 6. 电压等级(kV): 1KV 内	m	30.00			
282	030408007001	控制电缆头 1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 3. 规格: 6 芯以内 4. 材质、类型: 5. 安装方式:	个	8.00			
283	030404036001	其他电器 1. 名称: 工业连接器 2. 规格: 32A 3. 安装方式: 暗装	个	10.00			

284	030404017009	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:400*600*800 3. 规格: 4. 基础形式、材质、规格: 5. 接线端子材质、规格: 6. 端子板外部接线材质、规格: 7. 安装方式:综合考虑	台	2.00			
285	03B004	配电室防辐射膜 计算规则: 铺设后净面积	m2	5.00			
286	030414002004	送配电装置系统 1. 名称: 2. 型号: 3. 电压等级(kV): 4. 类型:	系统	1.00			
		门禁工程					
287	030507006001	出入口控制设备 1. 名称:门禁控制器 2. 规格:MAC-1NT	台	1.00			
288	030507006002	出入口控制设备 1. 名称:指纹密码门禁 2. 规格:RED-2Z	台	2.00			
289	030507005001	出入口目标识别设备 1. 名称:读卡器 2. 规格:RED-8D	台	2.00			
290	030404036002	其他电器 1. 名称:开关电源 2. 规格:12V 3. 安装方式:明装	个	12.00			
291	030507007001	出入口执行机构设备 1. 名称:单门电控锁 2. 类别:按设计 3. 规格:A280	台	2.00			
292	030404036003	其他电器 1. 名称:锁具电源 2. 规格:12V 3. 安装方式:明装	个	2.00			
293	030404031001	小电器 1. 名称:出门按钮 2. 型号:HY 3. 规格: 4. 接线端子材质、规格:	个	2.00			

294	030411001013	配管 1. 名称:紧定式钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明配	m	80.00			
295	030411004010	配线 1. 名称:软线 2. 配线形式:按设计 3. 型号:RVV 4. 规格:3*1.5mm <sup>2</sup> 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:穿管	m	100.00			
296	030507017001	安全防范分系统调试 1. 名称:门禁系统调试 2. 类别: 3. 通道数:	系统	1.00			
		消防工程					
297	030902007001	贮存装置 1. 介质、类型:无管网瓶组 (含七氟丙烷药剂 HFC-227ea: 180KG) 2. 型号、规格:GQQ180 3. 气体增压设计要求:按设计	套	1.00			
298	030902005001	选择阀 1. 材质:铸钢 2. 型号、规格:泄压阀 3. 连接形式:法兰	个	1.00			
299	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 规格、线制:气体灭火控制器 EI-6001QT / 01 2. 控制回路: 3. 安装方式:明装	台	1.00			
300	030404036004	其他电器 1. 名称:备用电池 2. 规格:12V 3. 安装方式:明装	个	1.00			
301	030904005001	声光报警器 1. 名称:声光报警器 2. 规格:按设计	个	2.00			
302	030904003001	按钮 1. 名称:紧急启停按钮 2. 规格:J-EI6066	个	2.00			

303	030904005002	声光报警器 1. 名称:放气指示灯 2. 规格:J-EI6067	个	2.00			
304	030904008001	模块(模块箱) 1. 名称:气体输入输出模块 2. 规格:J-EI6132	个	4.00			
305	030904001001	点型探测器 1. 名称:感温探测器 2. 规格:JTW-AR2-EI6011	个	8.00			
306	030904001002	点型探测器 1. 名称:感烟探测器 2. 规格:JT-GD-EI6010	个	8.00			
307	030904008002	模块(模块箱) 1. 名称:隔离模块 2. 规格:J-EI6132	个	2.00			
308	030411004011	配线 1. 名称:电源线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-BV 4. 规格:2.5mm <sup>2</sup> 5. 材质:铜 6. 配线部位:室内	m	100.00			
309	030411004012	配线 1. 名称:电源线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-BVR 4. 规格:1.5mm <sup>2</sup> 5. 材质:铜 6. 配线部位:室内	m	100.00			
310	030411001014	配管 1. 名称:紧定式钢管 2. 材质:钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明配	m	210.00			
311	030411006002	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:按设计 4. 安装形式:按设计	个	80.00			
312	030905004001	气体灭火系统装置调试 1. 试验容器规格: 2. 气体试喷:	点	30.00			
		机柜及网络布线					

313	030404036005	其他电器 1. 名称:PUD 2. 规格:16A 8 插 3. 安装方式:明装	个	6.00			
314	030411003001	桥架 1. 名称:桥架 2. 型号:200*100 3. 规格:按设计 4. 材质:钢制含盖板 5. 类型:槽式 6. 接地方式:按设计	m	150.00			
315	030413001002	铁构件 1. 名称:桥架支撑架制作安装 2. 材质:钢制 3. 规格:综合考虑 4. 含除锈、刷油	kg	150.00			
316	030502005004	双绞线缆 1. 名称:网线 2. 规格:按设计 4. 敷设方式:综合考虑	m	600.00			
317	030502010001	配线架 1. 名称:配线架 2. 规格:24 口	个	4.00			
318	030502018001	跳块 1. 名称:模块	个	20.00			
319	011104004001	全钢无缝防静电活动地板 1. 600×600×35 全钢无边防静电地板 2. 支架 4#角钢	m <sup>2</sup>	30.00			
320	030814003001	铝合金微孔板 1. 600*600*0.7mm 厚,覆膜	t	30.00			
321	010802003001	钢制防火门 1. 防火门门板厚度≥45mm,使用防火锁具;具有防盗功能。	套	1.00			
322	030502001001	机柜 1. 42u 机柜/600*1000*2000	台	2.00			