

东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）工程

招标工程量清单

招 标 人： 中铁建工集团有限公司

(单位盖章)

造价咨询人： 江苏建同工程咨询有限公司

(单位盖章)

2026年05月19日

东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）工程

招标工程量清单

招 标 人： 中铁建工集团有限公司 造价咨询人： 江苏建同工程咨询有限公司
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： 王玉生 法定代表人
或其授权人： 涂兆明
(签字或盖章) (签字或盖章)

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

编 制 时 间： 2026年05月18日 复 核 时 间： 2026年05月19日

工程量清单编制说明

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）

一、工程概况

1、建设规模：本项目为东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼，位于江苏省南京市江宁区东南大学九龙湖校区内，西邻能环学院、机械动力实验楼，北侧机械学院，东侧计算机学院。总建筑 146789.50 平方米，其中地上建筑约 106117.67 平方米，地下建筑面积约 40671.83 平方米。变电所工程变压器总装机容量 14400kVA；本工程电源引自东南大学九龙湖校区东南侧清水亭变新放的两回环网柜备用线路间隔 G111 和 G131。两个电源同时工作，独立运行。当一个电源断电时，另一个电源不应同时断电，两个电源均能负担全部一、二级负荷的供电。

2、供电范围：工科科研综合大楼包含五个学院：仪器科学与工程学院、电气工程学院、自动化学院、网络空间安全学院及未来技术学院。主要有：实验室、教师办公、研究所工作间、公共教学区、预留用房等功能组团。地下一层除机动车库和相关设备用房外，设置有会议中心、咖啡厅及部分学院的实验室；地下二层为机动车库和设备用房，建有配套人防区。人防工程为附建式核 6 级、常 6 级人防工程。地下机动车库停车位 777 个（其中充电桩停车位 153 个），为 I 类大型汽车库。地上停车位 23 个（其中充电桩停车位 17 个）。

3、计划工期：详见招标文件。

4、施工现场实际情况：详见招标文件。

二、编制范围

1. 本变电所工程地下一层设置开闭所及一号、二号变电所；本次招标范围：开闭所、一号变电所、二号变电所的高、低压配电系统设备安装及调试、INT-IPS 数字化电力综合自动化监控系统等。

2. 开闭所及变电所内照明（含应急照明）、插座、风机配电、火灾报警装置、气体灭火等由总包实施；

3. 开闭所及变电所内强电桥架、弱电桥架、强电电缆走向、弱电线路走向设计配置到位，由总包根据图纸实施到位；

4. 低压出线电缆与母线不在招标范围，由总包根据图纸实施到位；

5. 开闭所至二号变电所高压路由（桥架）由总包单位实施到位。

6. 10kV 外线高压电缆计入本次清单，由 110kV 清水亭变附近预留环网柜经已建好的排管路径引来，具体详见外线路由图。

7. 高压中间电缆头按 500m/盘计算工程量，后续结算按实计取。

8. 送配电系统调试（1kV 以下）本次清单不单列，投标人自行考虑综合报价，后续不做调整。

9. 其它具体详见工程量清单、招标文件及设计图纸。

三、编制依据

1. 建设单位提供的东南大学建筑设计研究院有限公司提供的变电所施工图纸、设备配置清单、有关会议纪要、品牌推荐表及工科楼变电所工程招标界面划分等相关资料。

2. GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》；GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》；GB500854-2013《通用安装工程计量规范》；《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014 年）；《江苏省安装工程计价定额》（2014 年）及其他配套工程量计算规范。

3. 苏建价(2016)154 号文件《省住房城乡建设厅关于建筑业实施营改增后江苏省建设工程计价依据调整的通知》及其调整文件。

4. 江苏省住房和城乡建设厅苏建函价〔2025〕2 号《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》。

5. 招标控制价人工工资标准按苏建函价[2026]027 号-2026 年上半年人工工资指导价文件，材料价格按 2026 年 04 月份南京市建设工程材料信息指导价，缺项部分材料价格按市场询价；投标报价时人工单价及材料价由投标人自行考虑计入。

6. 工程量清单应与招标文件、招标项目图纸等文件结合起来查阅与理解，工程量清单中所描述的项目特征仅为招标人对该分部分项工程特征的概述，而非是工程特征的全面描述，计价时必须按施工图纸及相关的国家规范的要求综合报价。

四、工程质量要求

根据总承包工程质量验收标准，该项目包含供电部门施工期间检查、竣工验收、报送电手续等一切相关手续及费用，需保证学校的正常运行。

五、其它项目费用

1. 暂列金额：无

2. 暂估价：无

3. 总承包服务费：详见招标清单。

4. 招标代理费：详见招标清单。

六、清单说明事项：

1. 本工程高低压配电系统调试及系统联调，均含在此次招标范围内。
2. 高低压配电系统的设备、线缆等规格型号、技术参数需满足项目使用需求及设备技术功能要求。
3. 工程超高费各投标人在投标报价时，应结合设计图纸综合考虑报价，计入相应清单报价内（无论清单描述与否），结算时不再调整或增加以上费用。
4. 清单项目特征描述与施工图不一致时，如未提请招标人对招标文件澄清，投标人报价须按以下原则：有详细设计要求的，以施工图为准；没有详细设计要求的，按清单要求。
5. 投标人须按照本工程的要求进行投标报价，材料设备的颜色、规格、样式、参数等详见设备表及设备配置清单，若设备表、配置清单、设计图纸、工程量清单表述不一致，按高标准执行。
6. 本工程地处东南大学校园内部，项目实施过程中的所有车辆及人员管理应当服从校方、总包统一管理要求，由此涉及的相关费用由投标单位综合考虑在报价中。
7. 设计图纸不完善、不详细之处，投标单位应根据现场施工条件及进度要求，并根据图纸进行深化设计。深化设计应经招标人认可后方可施工，深化设计费用包含在投标报价中。
8. 工程量清单项目中没有体现的，施工中又必须发生的工作内容所需的费用，如：包括但不限于临时设施费、脚手架费、垂直运输费、原材料的二次搬运费、场外运输费、摊销费、吊装费、超高部位人工、机械降效费、成品保护费等，由投标人根据现场实际施工场地考察的情况并结合各自条件情况自行计入报价。
9. 施工用水电由承包人自行与总包对接，结算时不另行增加此部分费用。
10. 总承包服务费：本项目由中铁建工集团有限公司提供总承包管理、配合等工作，承包人须向总承包单位支付总承包服务费。总承包服务费需含在投标报价中（**费率为不含设备费的 2%**），如承包人未在投标报价中列支本费用，也均视为其费用已含在其他项目的综合单价或合价中，承包人不得以此索赔任何费用。结算时，总承包服务费的计算基数按本专业承包工程的结算价格（不含设备费）进行调整，总承包服务费费率按 2% 不变。如承包人未按合同约定向总承包单位支付总承包服务费，则发包人有权在其结算款中扣除。
11. 招标代理服务费暂定为 57100.00 元（以最高限价作为收费计算基数，按照“计价格[2011]534 号”文件规定收费标准的 56% 计算得出），该费用作为不可竞争费，单独列项并作为投标总价的组成部分（见招标清单）；待确定中标人后则以中标金额作为收费的计算基数，按“计价格[2011]534 号”文件规定收费标准的 56% 执行。招标代理服务费由

中标人在领取中标通知书前代招标人支付给招标代理机构。

12. 本工程高低压配电系统设备材料等，投标单位选用品牌、技术参数及功能须满足设计要求并报发包人和监理工程师同意后方可进场使用。

13. 同一系统采用同一个品牌并在推荐品牌中选择。

14. 其他未尽事宜，详见招标清单及招标文件。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

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
		开闭所及一号变电所						
1	030402017001	计量柜 01AH01/02AH01	1. 名称:计量柜 01AH01/02AH01 2. 型号:KYN28-12 移开式开关柜、下进下出, 详见系统图、订货图 3. 规格:800x1500x2300 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
2	030402017002	PT及避雷器柜 01AH02/02AH02	1. 名称:PT及避雷器柜 01AH02/02AH02 2. 型号:KYN28-12 移开式开关柜、下进下出, 详见系统图、订货图 3. 规格:800x1500x2300 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
3	030402017003	电源总柜 01AH03/02AH03	1. 名称:电源总柜 01AH03/02AH03 2. 型号:KYN28-12 移开式开关柜、下进下出, 详见系统图、订货图 3. 规格:800x1500x2300 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
4	030402017004	出线柜01、 02AH/04/05/06/07/08/09	1. 名称:出线柜01、02AH/04/05/06/07/08/09 2. 型号:KYN28-12 移开式开关柜、下进下出, 详见系统图、订货图 3. 规格:800x1500x2300 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	12			
5	030404013001	直流屏AD01~02	1. 名称:直流屏AD01~02 2. 型号:DC220V、65Ah 3. 规格:两台拼装 4. 安装方式:落地安装 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	套	2			
6	030404002001	负控柜	1. 名称:负控柜 2. 规格型号:配套设备, 符合供电及设计要求 3. 安装方式:落地安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
7	030401002001	干式变压器T01~02	1. 名称:干式变压器 T01~02 2. 型号:SCB14-2000kVA-10/0.4kV Dyn11 Uk%=6%±2*2.5%详见系统图、订货图 3. 容量 (kV·A):2000kVA, 含配套变压器柜ZBN2-10 4. 电压(kV):10KV 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
8	030401002002	干式变压器T03~04	1. 名称:干式变压器 T03~04 2. 型号:SCB14-1600kVA-10/0.4kV Dyn11 Uk%=6%±2*2.5%详见系统图、订货图 3. 容量 (kV·A):1600kVA, 含配套变压器柜ZBN2-10 4. 电压(kV):10KV 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
9	030404004001	低压受电柜 01AA01/02AA01	1. 名称:低压受电柜 01AA01/02AA01 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
10	030404004032	低压受电柜 03AA01/04AA01	1. 名称:低压受电柜 03AA01/04AA01 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
11	030404004003	母联柜01AA02	1. 名称:母联柜01AA02 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
12	030404004033	母联柜03AA02	1. 名称:母联柜03AA02 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
13	030404004002	电容补偿柜 01AA03/01AA04/02AA02/02AA03	1. 名称:电容补偿柜 01AA03/01AA04/02AA02/02AA03 2. 规格型号:MNS(UTSC-720-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			

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
14	030404004035	电容补偿柜 03AA03/03AA04/04AA02/04AA03	1. 名称:电容补偿柜 03AA03/03AA04/04AA02/04AA03 2. 规格型号:MNS (UTSC-600-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			
15	030404004004	有源滤波柜 01AA05/02AA04	1. 名称:有源滤波柜 01AA05/02AA04 2. 规格型号:MNS (UAPF-300-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
16	030404004036	有源滤波柜 03AA05/04AA04	1. 名称:有源滤波柜 03AA05/04AA04 2. 规格型号:MNS (UAPF-250-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
17	030404004005	低压出线柜01AA06	1. 名称:低压出线柜 01AA06 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
18	030404004006	低压出线柜01AA07	1. 名称:低压出线柜 01AA07 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
19	030404004007	低压出线柜01AA08	1. 名称:低压出线柜 01AA08 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
20	030404004008	低压出线柜01AA09	1. 名称:低压出线柜 01AA09 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
21	030404004009	低压出线柜01AA10	1. 名称:低压出线柜01AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
22	030404004010	低压出线柜01AA11	1. 名称:低压出线柜01AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
23	030404004011	低压出线柜01AA12	1. 名称:低压出线柜01AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
24	030404004030	低压出线柜01AA13	1. 名称:低压出线柜01AA13 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
25	030404004013	低压出线柜01AA14	1. 名称:低压出线柜01AA14 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
26	030404004014	低压出线柜01AA15	1. 名称:低压出线柜01AA15 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
27	030404004015	低压出线柜01AA16	1. 名称:低压出线柜01AA16 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
28	030404004016	低压出线柜02AA15	1. 名称:低压出线柜02AA15 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
29	030404004031	低压出线柜02AA14	1. 名称:低压出线柜02AA14 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
30	030404004018	低压出线柜02AA13	1. 名称:低压出线柜02AA13 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
31	030404004019	低压出线柜02AA12	1. 名称:低压出线柜02AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
32	030404004020	低压出线柜02AA11	1. 名称:低压出线柜02AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
33	030404004021	低压出线柜02AA10	1. 名称:低压出线柜02AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
34	030404004022	低压出线柜02AA09	1. 名称:低压出线柜02AA09 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
35	030404004024	低压出线柜02AA08	1. 名称: 低压出线柜02AA08 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
36	030404004026	低压出线柜02AA07	1. 名称: 低压出线柜02AA07 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
37	030404004028	低压出线柜02AA06	1. 名称: 低压出线柜02AA06 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
38	030404004029	低压出线柜02AA05	1. 名称: 低压出线柜02AA05 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
39	030404004037	低压出线柜03AA06	1. 名称: 低压出线柜03AA06 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
40	030404004038	低压出线柜03AA07	1. 名称: 低压出线柜03AA07 2. 规格型号: MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
41	030404004039	低压出线柜03AA08	1. 名称: 低压出线柜03AA08 2. 规格型号: MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式: 落地式安装 4. 其它: 含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
42	030404004040	低压出线柜 03AA09/03AA10	1. 名称:低压出线柜 03AA09/03AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
43	030404004041	低压出线柜 03AA11/03AA12	1. 名称:低压出线柜 03AA11/03AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
44	030404004042	低压出线柜03AA13	1. 名称:低压出线柜 03AA13 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
45	030404004043	低压出线柜04AA12	1. 名称:低压出线柜 04AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
46	030404004044	低压出线柜04AA11	1. 名称:低压出线柜 04AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
47	030404004045	低压出线柜04AA10	1. 名称:低压出线柜 04AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
48	030404004046	低压出线柜 04AA09/04AA08	1. 名称:低压出线柜 04AA09/04AA08 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			

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
49	030404004047	低压出线柜04AA07	1. 名称:低压出线柜04AA07 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
50	030404004048	低压出线柜04AA06	1. 名称:低压出线柜04AA06 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
51	030404004049	低压出线柜04AA05	1. 名称:低压出线柜04AA05 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
52	030403006001	母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格型号:封闭式母线(五芯) 4000A 3. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	m	6			
53	030403006002	母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格型号:封闭式母线(五芯) 3200A 3. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	m	6			
54	030403004001	高压柜顶铜母线	1. 名称:高压柜顶铜母线 2. 规格型号:TMY-3(80x10) 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	14.4			
55	030403004004	低压柜顶铜母线	1. 名称:低压柜顶铜母线 2. 规格型号:4000A封闭母线, TMY-4(125x10x2) 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	60			
56	030403004005	连接铜排	1. 名称:连接铜排 2. 规格型号:TMY-125x10 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	62			
57	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:YJV22-8.7/15kV-3x400mm ² 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设	m	3720.44			
58	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:WDZA-YJY-8.7/15-3x95mm ² 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设	m	750			

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
59	030408006001	电缆电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格型号:3x400、10kV、冷缩 3. 材质、类型:含终端附件	个	4			
60	030408006003	电缆电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格型号:3x95、10kV、冷缩 3. 材质、类型:含终端附件	个	24			
61	030408006002	电缆电缆头	1. 名称:中间电缆头 2. 规格型号:3x400、10kV、热缩 3. 材质、类型:含终端附件	个	6			
62	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格型号:KVP2-10x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设 5. 其它:含控制电缆头制作安装, 投标人综合考虑该费用计入报价	m	100			
63	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格型号:KVP2-4x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设 5. 其它:含控制电缆头制作安装, 投标人综合考虑该费用计入报价	m	800			
64	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格型号:KVP2-2x2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设 5. 其它:含控制电缆头制作安装, 投标人综合考虑该费用计入报价	m	150			
65	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格型号:KVP2-2x4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:管内、电缆沟或桥架内敷设 5. 其它:含控制电缆头制作安装, 投标人综合考虑该费用计入报价	m	100			
66	030409002001	接地母线	1. 名称:接地线 2. 规格材质:WDZA-YJY-1x240 3. 安装部位:室内 4. 安装形式:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	40			
67	030404036004	电气捕鼠装置	1. 名称:电气捕鼠装置 2. 规格:根据门口尺寸综合考虑, 详见图纸。 3. 安装方式:门口按装	套	3			
68	030404036005	防鼠隔板	1. 名称:防鼠隔板 2. 规格:根据门口尺寸综合考虑, 详见图纸。 3. 安装方式:门口按装	套	3			
69	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 型号:10kV以下交流供电断路器调试	系统	18			

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
70	030414008001	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级 (kV):母线系统装置调试10kV	段	4			
71	030414009001	避雷器调试	1. 名称:避雷器调试 2. 电压等级 (kV):避雷器装置调试10kV	组	16			
72	030414007001	直流屏系统调试	1. 名称:直流屏系统调试500V 2. 型号:DC220V、100Ah 3. 电压等级 (kV):500V以下直流	系统	2			
73	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 型号:10kV以下电力变压器系统调试2000kVA	系统	4			
74	030414015001	电缆试验	1. 名称:高压电缆试验调试 2. 电压等级 (kV):10kv	根	16			
75	030404036001	安全柜	1. 名称:安全柜 2. 规格:配置安全工器具一套:包含绝缘操作杆、工具柜、接地线、验电器组合工具、绝缘梯、绝缘手套、绝缘靴、安全帽、警告标牌、安全围栏、安全围网、绝缘摇表、接地摇表、万用表、绝缘垫、灭火器等所有费用,具体详见设计图纸。	套	2			
76	030404036002	模拟图板	1. 名称:模拟图板 2. 规格:详见设计图纸	套	2			
77	030404036003	规章及制度图版	1. 名称:规章及制度图版 2. 规格:包含安全标志牌、消防警示牌、安全出口导向牌等规章制度图版所有费用,具体详见设计图纸,符合居配工程验收标准。	套	2			
78	030409009001	绝缘垫	1. 名称:绝缘垫,10kV 2. 材质:橡胶 3. 规格:5mm厚,1m*5m/卷	m2	150			
		分部小计						
		二号变电所						
79	030402017006	电源进线柜 05/06/07/08AH01	1. 名称:电源进线柜 05/06/07/08AH01 2. 型号:Premset-G06 移开式开关柜、下进下出,详见系统图、订货图 3. 规格:375x1135x1550 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵,详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			
80	030402017007	电源出线柜 05/06/07/08AH02	1. 名称:电源出线柜 05/06/07/08AH02 2. 型号:Premset-D06H 移开式开关柜、下进下出,详见系统图、订货图 3. 规格:375x1135x1550 4. 安装方式:落地式安装 5. 其它:含防火封堵,详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			

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
81	030401002005	干式变压器T05~06	1. 名称:干式变压器 T05~06 2. 型号:SCB14-2000kVA-10/0.4kV Dyn11 Uk%=6%±2*2.5%详见系统图、订货图 3. 容量 (kV·A):2000kVA, 含配套变压器柜ZBN2-10 4. 电压(kV):10KV 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
82	030401002006	干式变压器T07~08	1. 名称:干式变压器 T07~08 2. 型号:SCB14-1600kVA-10/0.4kV Dyn11 Uk%=6%±2*2.5%详见系统图、订货图 3. 容量 (kV·A):1600kVA, 含配套变压器柜ZBN2-10 4. 电压(kV):10KV 5. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
83	030404004050	低压受电柜 05AA01/06AA01	1. 名称:低压受电柜 05AA01/06AA01 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
84	030404004068	低压受电柜 07AA01/08AA01	1. 名称:低压受电柜 07AA01/08AA01 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
85	030404004051	母联柜05AA02	1. 名称:母联柜05AA02 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
86	030404004069	母联柜07AA02	1. 名称:母联柜07AA02 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
87	030404004052	电容补偿柜 05AA03/05AA04/06AA02, 06AA03	1. 名称:电容补偿柜 05AA03/05AA04/06AA02, 06AA03 2. 规格型号:MNS(UTSC-720-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			

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
88	030404004070	电容补偿柜 07AA03/07AA04/08AA02/08AA03	1. 名称:电容补偿柜 07AA03/07AA04/08AA02/08AA03 2. 规格型号:MNS (UTSC-600-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	4			
89	030404004053	有源滤波柜 05AA05/06AA04	1. 名称:有源滤波柜 05AA05/06AA04 2. 规格型号:MNS (UAPF-300-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
90	030404004071	有源滤波柜 07AA05/08AA04	1. 名称:有源滤波柜 07AA05/08AA04 2. 规格型号:MNS (UAPF-250-L4), 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
91	030404002002	负控柜	1. 名称:负控柜 2. 规格型号:配套设备, 符合供电及设计要求 3. 安装方式:落地安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
92	030404004054	低压出线柜05AA06	1. 名称:低压出线柜 05AA06 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
93	030404004055	低压出线柜05AA07	1. 名称:低压出线柜 05AA07 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
94	030404004056	低压出线柜05AA08	1. 名称:低压出线柜 05AA08 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
95	030404004057	低压出线柜05AA09	1. 名称:低压出线柜05AA09 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
96	030404004058	低压出线柜05AA10	1. 名称:低压出线柜05AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
97	030404004059	低压出线柜05AA11/05AA12	1. 名称:低压出线柜05AA11/05AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
98	030404004060	低压出线柜05AA13/05AA14	1. 名称:低压出线柜05AA13/05AA14 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
99	030404004061	低压出线柜06AA13/06AA12	1. 名称:低压出线柜06AA13/06AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
100	030404004062	低压出线柜06AA11	1. 名称:低压出线柜06AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
101	030404004063	低压出线柜06AA10	1. 名称:低压出线柜06AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
102	030404004064	低压出线柜06AA09	1. 名称:低压出线柜06AA09 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
103	030404004065	低压出线柜06AA08	1. 名称:低压出线柜06AA08 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
104	030404004066	低压出线柜06AA07	1. 名称:低压出线柜06AA07 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
105	030404004067	低压出线柜06AA06/06AA05	1. 名称:低压出线柜06AA06/06AA05 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
106	030404004072	低压出线柜07AA06/07AA10	1. 名称:低压出线柜07AA06/07AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
107	030404004073	低压出线柜07AA07/07AA11	1. 名称:低压出线柜07AA07/07AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			
108	030404004074	低压出线柜07AA08	1. 名称:低压出线柜07AA08 2. 规格型号:MNS-02, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			

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
109	030404004076	低压出线柜07AA09	1. 名称:低压出线柜07AA09 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
110	030404004077	低压出线柜07AA12	1. 名称:低压出线柜07AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
111	030404004078	低压出线柜07AA13	1. 名称:低压出线柜07AA13 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
112	030404004079	低压出线柜08AA12	1. 名称:低压出线柜08AA12 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
113	030404004080	低压出线柜08AA11	1. 名称:低压出线柜08AA11 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
114	030404004081	低压出线柜08AA10	1. 名称:低压出线柜08AA10 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
115	030404004082	低压出线柜08AA09/08AA06	1. 名称:低压出线柜08AA09/08AA06 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	2			

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
116	030404004083	低压出线柜08AA08	1. 名称:低压出线柜08AA08 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
117	030404004084	低压出线柜08AA07	1. 名称:低压出线柜08AA07 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
118	030404004085	低压出线柜08AA05	1. 名称:低压出线柜08AA05 2. 规格型号:MNS-03, 定型设备配套, 详见系统图、订货图 3. 安装方式:落地式安装 4. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	台	1			
119	030403006003	母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格型号:封闭式母线(五芯) 4000A 3. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	m	5			
120	030403006004	母线槽	1. 名称:母线槽 2. 规格型号:封闭式母线(五芯) 3200A 3. 其它:含防火封堵, 详见图纸设计要求及规范规定要求	m	5			
121	030403004006	高压柜顶铜母线	1. 名称:高压柜顶铜母线 2. 规格型号:TMY-3(80x10) 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	6.4			
122	030403004007	低压柜顶铜母线	1. 名称:低压柜顶铜母线 2. 规格型号:4000A封闭母线, TMY-4(125x10x2) 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	52			
123	030403004008	连接铜排	1. 名称:连接铜排 2. 规格型号:TMY-125x10 3. 其它:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	54			
124	030409002002	接地母线	1. 名称:接地线 2. 规格材质:WDZA-YJY-1x240 3. 安装部位:室内 4. 安装形式:详见图纸设计要求及规范规定要求	m	40			
125	030404036006	电气捕鼠装置	1. 名称:电气捕鼠装置 2. 规格:根据门口尺寸综合考虑, 详见图纸。 3. 安装方式:门口按装	套	2			
126	030404036007	防鼠隔板	1. 名称:防鼠隔板 2. 规格:根据门口尺寸综合考虑, 详见图纸。 3. 安装方式:门口按装	套	2			

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
127	030414002003	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 型号:10kV以下交流供电断路器调试	系统	8			
128	030414008003	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 电压等级 (kV) :母线系统装置调试10kV	段	4			
129	030414001002	电力变压器系统	1. 名称:电力变压器系统 2. 型号:10kV以下电力变压器系统调试2000kVA	系统	4			
130	030404036008	安全柜	1. 名称:安全柜 2. 规格:配置安全工器具一套:包含绝缘操作杆、工具柜、接地线、验电器组合工具、绝缘梯、绝缘手套、绝缘靴、安全帽、警告标牌、安全围栏、安全围网、绝缘摇表、接地摇表、万用表、绝缘垫、灭火器等所有费用,具体详见设计图纸。	套	1			
131	030404036009	模拟图板	1. 名称:模拟图板 2. 规格:详见设计图纸	套	1			
132	030404036010	规章及制度图版	1. 名称:规章及制度图版 2. 规格:包含安全标志牌、消防警示牌、安全出口导向牌等规章制度图版所有费用,具体详见设计图纸,符合居配工程验收标准。	套	1			
133	030409009002	绝缘垫	1. 名称:绝缘垫,10kV 2. 材质:橡胶 3. 规格:5mm厚, 1m*5m/卷	m2	110			
		分部小计						
		INT-IPS数字化电力综合自动化系统						
134	030501001001	监控主机	1. 名称:监控主机 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格型号:OptiPlex 3010MT G645/2G/500G/DVD 4. 安装方式:台式	台	2			
135	030501013001	22寸液晶显示器	1. 名称:22寸液晶显示器 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格型号:E2213	台	2			
136	030506001001	多媒体音箱及报警装置	1. 名称:多媒体音箱及报警装置 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格:业主选型 4. 安装方式:根据现场需求	台	2			
137	030501002001	打印机	1. 名称:打印机 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格:A4彩色激光打印机 4. 安装方式:台式	台	1			
138	030501013002	通讯管理单元	1. 名称:通讯管理单元 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格型号:E2213	台	1			
139	030501017001	集成化监控系统软件	1. 名称:集成化监控系统软件 2. 类别:详见设计图纸 3. 规格:INT-SCADA	套	1			

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
140	030501012001	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 功能:详见设计图纸 3. 层数:根据现场需求	台	1			
141	030610001001	双工位操作台	1. 名称:双工位操作台 (含桌、椅) 2. 规格型号:1.7*1.1米 3. 其它:详见设计图纸	台	1			
142	030414007002	UPS	1. 名称:UPS 2. 技术参数:2KVA/1h, 含 蓄电池及柜体等 3. 其它:详见设计图纸	套	1			
143	030502005001	双绞线缆	1. 名称:屏蔽双绞线 2. 规格:RS-485 3. 线缆对数:4对 4. 敷设方式:管/线槽/电 缆沟内	m	610			
144	030414005002	自动化系统调试	1. 名称:INT-IPS数字化电 力综合自动化系统调试 2. 类型:配电室中央信号 装置调试 3. 其它:详见设计图纸	系统	2			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆	1. :脚手架搭拆费	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

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						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

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
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

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

计日工表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费费率按2%（扣除设备费）	5427189.03		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程（专业工程暂估价）(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 东南大学九龙湖校区工科综合科研大楼项目变配电工程 (专业工程暂估价) (001)

[illegible]