

南京现代表面处理科技产业中心项目B地块工程

水电工程

招标清单

投标总价：_____元

大写：_____

发包单位：_____

投标单位：_____

日 期：_____

编制说明

一、工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目B地块工程-水电工程

二、本次招标工程范围：

1、本次招标包含南京现代表面处理科技产业中心项目B地块综合楼、水资源中心、双氧水罐池、门卫四、门卫五、室外水电工程。

1.1、水电工程包含：防雷接地系统、电气系统、冷热给水系统、雨水系统、冷凝水系统、污水系统、压力排水系统、废水系统等

2、本次招标清单编制依据：

2.1、水资源中心依据“（审图通过——CAD版）B地块水资源中心全套图纸”、综合楼依据“（审图通过——CAD版）B地块综合楼全套图纸”、室外水电工程依据“AB地块室外管综图6.20（水+电）”编制清单。

2.2、因“双氧水罐池、门卫四、门卫五”无图纸，暂不包括“双氧水罐池、门卫四、门卫五”的工程量。

3、具体内容以招标文件、招标图纸及工程量清单为准。

三、计价方式及承包方式：

1、本工程采取综合单价清单计价，包括但不限于：人工费、主材费、辅材费、机械费、管理费、利润、税金、规费、措施费、成品保护费、设备采保费、材料试验费、竣工资料编制、预埋套管内管道安装后的封堵、政府主管部门验收费（包括但不限于管道CCTV、QV检测费）等为完成本项目验收合格所需的一切费用；

2、承包方式：乙方对本工程包工包料/包工包部分材料（仅不含甲供材）/包工、包所有机械设备（含进退场）、包安全文明施工，包各类材料产品检验检测费用、包本工程检测、包工期、包一切措施、包质量、包各种风险、包保险、包竣工资料（含竣工图）编制、包资料（包各种形式的资料编写、收集、归档，并满足竣工验收要求及甲方与建设单位结算要求）、包成品保护、包场地清理、包各种情形所要求的赶工措施及产生的费用、包因乙方原因引起的所有返工的人工、材料及机械费、包安全、包验收合格、包保修、包乙方人员生活水电、包管理、包利润、包税金、包物价上涨、包其他工种配合可能产生的降效及产生的费用及本工程施工过程中所涉及的一切风险因素及全部内容 & 费用。

3、投标人对本次招标的全部技术要求、招标文件、合同条件、地质勘查报告等情况应均已详细研究。投标报价中已按招标文件和合同条款中的质量标准、工期等要求充分考虑按甲方，管理、利润、税金及附加的其它费用等因素，保证投标报价准确无误，如有错漏概由投标人负责。

4、合同中没有适用或类似于变更工程的价格，按下述第4.1~4.5条计价规则执行：（如施工内容无法按4.1~4.3条规则套取定额计价的，由乙方申报合理的市场价，经甲方确认综合单价后计入结算，不参与任何取费及上下浮。）：

4.1、本工程执行《江苏省建筑与装饰工程计价定额(2014)》、《江苏省安装工程计价定额(2014)》清单计价程序取费，绿化部分执行《江苏省城市园林绿化养护管理计价定额(2017)》清单计价程序取费。采用清单计价，执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）；同时执行《江苏省建设工程计价依据》：《江苏省建筑与装饰工程计价定额(2014)》、《江苏省安装工程计价定额(2014)》、《江苏省市政工程计价定额(2014)》、《江苏省城市园林绿化养护管理计价定额(2017)》、《江苏省工程量清单计价指引（2013）》等以及国家行政主管部门颁布的相关规定文件。

4.2、材料价、人工价：执行施工项目施工所在地建设工程主管部门颁布的施工同期信息价。信息价上没有颁布的材料，由乙方按施工同期的市场价格合理报价给甲方作认质认价办理。报价文件须提供相关证明文件（含材料的厂家、品牌、型号、规格等），经甲方确认综合单价后作为独立费计入总价（计取税金），甲乙双方认质认价的材料不参与任何取费及上下浮。

4.3、计价中除仅计取人工费、材料费、机具费作为直接工程费外，其余按系数计取的各类取费均不计取，另外其他所有措施费均不单独计取费用。

4.4、税率：按国家建设行政主管部门及税务部门的最新规定执行。

4.5、按上述计费方式得出的价款后（甲方直接确认的综合单价不参与上下浮的除外）：按合同约定下浮率下浮后计取税金。

四：施工内容：

1. 电气工程：

1.1、从配电房低压柜（建设单位分包）出线——电表箱（如有）——配电箱的电线电缆敷设（电缆≥50mm²甲方提供）及配电箱（甲方提供）安装由乙方完成（建设单位分包的电梯安装：电源箱至控制箱的电缆安装，控制箱及之后的控制电缆安装均由电梯单位施工）；

1.2、电缆桥架：除高/低压配电房内部的 10kv 桥架由建设单位分包完成外，其余桥架均由乙方完成，包括强电桥架、弱电桥架（不含消防桥架）；

1.3、室外强/弱电电缆保护管、土方开挖、回填等均由乙方完成（不含混凝土类井）；

1.4、照明部分：包括灯具安装、开关插座底盒安装、配管、配线、凿槽及修补等施工图纸范围内由乙方完成（不含消防应急照明、电梯井道照明及检修插座）；

1.5、防雷及接地装置，包括：桩承台接地线焊接、接地母线敷设、接地跨接线安装、接地极安装、栏杆接地、避雷针(带)安装、避雷引下线安装等施工图纸范围内由乙方完成；

1.6、其他说明：风机的电源控制线及线管、线盒安装敷设、电源接驳及调试等由消防单位负责；

1.7、水资源中心、综合楼的水电、消防范围：详见附表1-水资源中心水电、消防强电范围、附表2-综合楼水电、消防强电范围；

2. 给排水工程：

2.1、给水工程(水表、阀门甲方提供)：包括室内外给水管网、中水管网、绿化给水管网、套管预埋、阀门、支架、附件安装及砌阀门井、留补管洞等施工图纸范围内由乙方完成；具体以建设单位及甲方交楼标准为准；

2.2、排水工程(化粪池甲方提供)：包括室内外雨水、污水、废水、压力废水管网、地漏、透气帽、支架、套管预埋、附件安装、留补管洞及砌管井等施工图纸范围内由乙方完成，具体以建设单位及甲方交楼标准为准）；

2.3、卫生间内的卫生洁具由建设单位二次装修安装，不在本次施工范围，具体以建设单位及甲方交楼标准为准；

2.4、其它项目(石粉、砖、砌块、砂、水泥为甲方提供)备注：以工程移交建设单位为节点，移交之前由甲方负责采购；移交之后改/扩建、维修、升级、改造、精装修等工程，按当次招采文件要求执行)，包括：土方开挖、回填及与各项工程有关联的工作项目均在本次承包范围。

3. 人防平时工程：

3.1、电力工程：

3.1.1、电气系统：人防区域口部内密闭套管的预留、预埋由人防单位负责（消防电气系统部分由消防单位负责）；三防及通信系统预留、预埋及设备安装等由人防单位负责；人防区域内的进线电源电缆由乙方负责；防雷接地系统由乙方负责；

3.1.2、照明系统：包括灯具安装、开关插座底盒安装、配管、配线、凿槽及修补等施工图纸范围内由乙方完成（不含消防应急照明）；

3.2、给排水工程：

3.2.1、给水系统：乙方负责预埋、安装至人防区域第一个阀门，后部管道、阀门等由人防单位负责；

3.2.2、排水系统：防爆地漏及配套管道、手摇泵及配套阀门、管道由人防单位负责，乙方需预留接驳管件，以便后续接驳；

3.3、暖通系统：

3.3.1：通风工程：战时安装部分风管、设备由人防单位负责预埋、安装；平时安装部分风管、设备由消防单位负责预埋、安装；

五：其他说明：

1、投标单位在报价中应充分考虑停电、停水、二次搬运、施工场地不足、成品保护等所需措施的一切费用和工期，并已考虑了各种可能因素影响施工所增加的费用；要求各施工单位自备发电机，错峰用电的发电费用已包含在综合单价中；投标单位应考虑到甲方各个项目不同位置所带来的运输距离所产生的费用，并相应报在综合单价的综合措施费中；因施工工艺要求发生的其他一切费用视为分摊在综合单价中，结量不再另行计算。

投标报价汇总表

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目B地块工程-水电工程

序号	单位工程项目	单位	合计	备注
一	水资源中心	元		
二	综合楼	元		
三	综合楼人防平时工程	元		
四	双氧水罐池（暂无工程量）	元		
五	门卫四（暂无工程量）	元		
六	门卫五（暂无工程量）	元		
七	室外工程	元		
八	遗漏补充项目（如以上有遗漏需补充项目-则由投标方自行填写）	元		
九	不含税总价（一+二+...+八）	元		
十	税金（含税__%）	元		
十一	含税总价（九+十）	元		
	总价RMB大写：			

报价单位：（签章）_____

法人代表：（签名）_____

编制日期：_____

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
一	水资源中心									
(一)	包工不包料									
1)	电气工程									
1	配电箱	1. 名称:北区二层配电箱 N-2AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
2	配电箱	1. 名称:北区三层配电箱 N-3AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
3	配电箱	1. 名称:北区负一层泵房配电箱 N-B1AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
4	配电箱	1. 名称:北区配电总箱 N-2ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
5	配电箱	1. 名称:北区首层磅房配电箱 N-1AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
6	配电箱	1. 名称:南区1层开闭所配电箱 S-1DFAL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
7	配电箱	1. 名称:南区4层变电所配电箱 S-4DFAL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
8	配电箱	1. 名称:南区26.5米夹层公共区域配电箱 S-4AL2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
9	配电箱	1. 名称:南区26.5米夹层备用间配电箱 S-4AL3 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
10	配电箱	1. 名称:南区一层备用间配电箱 S-1AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
11	配电箱	1. 名称:南区一层操作间配电箱 S-1AL2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
12	配电箱	1. 名称:南区一层设备区 2配电箱 S-1AL4 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
13	配电箱	1. 名称:南区一层设备区配电箱 S-1AL3 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
14	配电箱	1. 名称:南区一层配电总箱 S-1ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
15	配电箱	1. 名称:南区二层公共区域配电箱 S-2AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
16	配电箱	1. 名称:南区二层配电总箱 S-2ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
17	配电箱	1. 名称:南区三层配电总箱 S-3ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
18	配电箱	1. 名称:南区四层加药泵房配电箱 S-4AL5 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
19	配电箱	1. 名称:南区四层配电总箱 S-4ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
20	配电箱	1. 名称:南区四层风机房配电箱 S-4AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
21	配电箱	1. 名称:南区五层检测室配电箱 S-5AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
22	配电箱	1. 名称:南区五层配电总箱 S-5ALZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
23	配电箱	1. 名称:南区屋面消防电梯机房配电箱 S-RDTAP2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
24	配电箱	1. 名称:南区负一层配电总箱 S-B1AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
25	配电箱	1. 名称:北区四层配电箱 N-4AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
26	配电箱	1. 名称:南区屋面备用房配电箱 S-RKTAP 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
27	配电箱	1. 名称:南区屋面层配电总箱 S-RAPZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
28	配电箱	1. 名称:南区屋面负压排风机控制箱 S-RPFAP1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
29	配电箱	1. 名称:南区屋面负压排风机控制箱 S-RPFAP2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
30	配电箱	1. 名称:南区屋面货梯机房配电箱 S-RDTAP1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
31	配电箱	1. 名称:消防配电总箱 S-4XFAPZ 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
32	控制箱	1. 名称:潜水泵配套控制箱 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	3						
33	控制箱	1. 名称:卷帘配套控制箱 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	20						
34	插座箱	1. 名称:插座检修箱 CCCD 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	20						
35	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-4×70+1×35 3. 材质:铜芯	m	72.24						
36	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4×120+1×70 3. 材质:铜芯	m	101.58						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
37	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×50+1×25 3. 材质:铜芯	m	193.75						
38	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×70+1×35 3. 材质:铜芯	m	40.55						
39	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×95+1×50 3. 材质:铜芯	m	91.97						
40	控制电缆	1. 名称:控制电缆（液位计电缆） 2. 规格:WDZ-KYJY-3×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带， 仅计安装费	m	6.36						
41	控制电缆	1. 名称:控制电缆（液位计电缆） 2. 规格:WDZ-KYJY-4×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带， 仅计安装费	m	9.43						
42	控制电缆	1. 名称:控制电缆（液位计电缆） 2. 规格:WDZN-KYJY-4×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带， 仅计安装费	m	6.36						
43	控制电缆	1. 名称:控制电缆（潜污泵电缆） 2. 规格:YQS-4×2.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带， 仅计安装费	m	34.87						
2)	给排水工程									
2.1)	给水工程									
2.1.1)	接厂区管廊内市政自来水给水管									
44	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
45	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	套	1						
46	水表	1. 名称:水表组 2. 型号、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表（旋翼式智能水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯）、1截止阀、1可挠曲橡胶接头	组	1						
47	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
48	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
49	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	1						
2.1.2)	加压生活自来水系统									
50	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
51	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
52	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
53	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	3						
54	减压器	1. 名称: 一体化可调式减压阀 (自带Y型过滤器和压力表) 2. 规格、压力等级: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1						
55	减压器	1. 名称: 一体化可调式减压阀 (自带Y型过滤器和压力表) 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	3						
56	倒流防止器	1. 名称: 倒流防止器 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	套	3						
57	倒流防止器	1. 名称: 倒流防止器 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	套	1						
58	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 型号: 详见图纸 3. 压力表弯材质、规格: 详见图纸	台	8						
59	软接头(软管)	1. 名称: 可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
60	软接头(软管)	1. 名称: 可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级: DN32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
61	软接头(软管)	1. 名称: 可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						
62	软接头(软管)	1. 名称: 可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2						
63	减压器	1. 名称: 可调式减压阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
64	减压器	1. 名称:可调式减压阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
65	减压器	1. 名称:可调式减压阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
66	减压器	1. 名称:可调式减压阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
67	给、排水附(配)件	1. 名称:地面冲洗水龙头(含真空破坏器) 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:粘接	个	16						
68	给、排水附(配)件	1. 名称:地面冲洗水龙头(含真空破坏器) 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:粘接	个	11						
69	螺纹阀门	1. 名称:大气型真空破坏器 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
70	水表	1. 名称:水表组 2. 型号、规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含1水表(旋翼式智能水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯)、1闸阀、1可挠曲橡胶接头	组	1						
71	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
72	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	6						
73	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	21						
74	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	9						
75	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
76	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	6						
77	补偿器	1. 名称:波纹管伸缩节 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
78	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀(含配套截止阀) 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
79	螺纹阀门	1. 名称:角阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
80	螺纹阀门	1. 名称:角阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	6						
81	螺纹阀门	1. 名称:角阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	11						
82	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	5						
83	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
84	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
2.1.3)	加压生产自来水系统									
85	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
86	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	套	1						
87	螺纹阀门	1. 名称:大气型真空破坏器 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
88	水表	1. 名称:水表组 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含1水表（旋翼式智能水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯）、1闸阀、1可挠曲橡胶接头	组	1						
89	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	15						
90	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	5						
91	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	7						
92	补偿器	1. 名称:波纹管伸缩节 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
93	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀（含配套截止阀） 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
94	螺纹阀门	1. 名称:角阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
95	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2						
96	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	5						
97	焊接法兰阀门	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4						
2. 2)	排水工程									
2. 2. 1)	压力排水系统									
98	潜水泵	1. 名称: 货梯集水井潜水泵 2. 型号: WQ2130-205 3. 规格: 流量Q=18m³/h, 扬程H=0.20MPa, 电机功率2.2KW 4. 其他说明: 含检查接线、水位信号器安装	台	2						
99	潜水泵	1. 名称: 消防电梯集水井潜水泵 2. 型号: WQ2175-207 3. 规格: 流量Q=36m³/h, 扬程H=0.24MPa, 电机功率4KW 4. 其他说明: 含检查接线、水位信号器安装等	台	2						
(二)	包工包料									
1)	防雷接地系统									
100	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 测试端子 2. 做法详见图集15D501(断接卡不需要断开, 可直接焊接连接)	块	6						
101	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 辅助等电位联结箱 SEB 2. 做法详见图集15D502	台	64						
102	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 电动汽车充电桩辅助等电位联结箱 2. 做法详见图集15D502	台	1						
103	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 总等电位联结箱 MEB 2. 做法详见图集15D502	台	1						
104	均压环	1. 名称: 均压环 2. 安装形式: 结构圈梁钢筋应连成闭合环路	m	1103.32						
105	均压环	1. 名称: 基础接地线 2. 安装形式: 利用地梁底部的两根大于 Φ 16主筋做为接地体	m	779.26						
106	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 规格: 40*4 不锈钢扁钢	m	444.07						
107	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 规格: 40*4 镀锌扁钢	m	1011.9						
108	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 规格: 25*4 镀锌扁钢	m	380.05						
109	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 规格: Φ 10 镀锌圆钢	m	51.95						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
110	避雷网	1. 名称:接闪带 2. 规格:Φ12热镀锌圆钢 3. 安装形式:沿女儿墙敷设	m	1276.24						
111	避雷针	1. 名称:接闪杆 2. 规格:Φ12热镀锌圆钢 L=500mm 3. 安装形式、高度:做法详见图集15D501	根	16						
112	避雷引下线	1. 名称:引下线 2. 安装形式:利用钢筋混凝土构架立柱(墙)对角两条主钢筋(Φ≥16mm)	m	846						
113	接地跨接	1. 名称:接地跨接 2. 安装形式:柱主筋与圈梁钢筋焊接	处	132						
114	接地装置调试	1. 名称:接地网系统装置调试	系统	1						
2)	电气工程									
115	桥架	1. 名称:弱电桥架 2. 规格:100×50 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	5.93						
116	桥架	1. 名称:弱电桥架 2. 规格:200×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	117.4						
117	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:100×50 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	286.94						
118	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:150×75 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	116.22						
119	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:200×150 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	81.35						
120	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:300×150 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	39.32						
121	桥架	1. 名称:消防强电桥架 2. 规格:100×50 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	78.66						
122	桥架	1. 名称:消防强电耐火桥架 2. 规格:150×75 3. 材质:封闭式热镀锌钢制, 涂防火漆 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	40.22						
123	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:100×50 3. 材质:304不锈钢 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	187.84						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
124	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:150×75 3. 材质:304不锈钢 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	45.2						
125	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:300×150 3. 材质:304不锈钢 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	33.63						
126	桥架	1. 名称:消防桥架 2. 规格:100×50 3. 材质:304不锈钢 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	53.14						
127	铁构件	1. 名称:桥架支架制作、安装 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:除微锈, 刷樟丹, 灰色调和漆各二道	kg	1500						
128	防火堵洞	1. 名称:防火封堵 2. 材质:防火胶泥、耐火隔板、填料阻火包或防火帽等 3. 部位:桥架穿越防火分区楼板、隔墙等处	处	50						
129	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	31.69						
130	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:明敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	15.06						
131	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	8899.41						
132	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC (重型) 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	842.35						
133	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	20						
134	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	491.76						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
135	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC (重型) 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	27.86						
136	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	195.59						
137	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	8.5						
138	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	6.6						
139	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	48.59						
140	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	82.3						
141	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷、吊顶内综合考虑	m	44.6						
142	凿 (压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN20以内	m	3500						
143	凿 (压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN32以内	m	200						
144	凿 (压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN50以内	m	80						
145	接线盒	1. 名称:接线盒、开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗敷	个	100						
146	接线盒	1. 名称:接线盒、开关盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗敷	个	1500						
147	电气穿通板	1. 名称:电气穿通板 2. 规格:5mm厚止水钢板, 焊接2*2根DN150镀锌钢管	块	2						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
148	电气穿透板	1. 名称:电气穿透板 2. 规格:5mm厚止水钢板, 焊接7*2根DN150镀锌钢管	块	1						
149	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:BV-2.5 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	29933.81						
150	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:NH-BV-2.5 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	649.45						
151	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:ZR-BV-2.5 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	180.57						
152	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-4×25+1×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	70.89						
153	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-5×6 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	68.31						
154	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3×2.5 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	10.25						
155	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-5×2.5 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	10.25						
156	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-5×4 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	15.44						
157	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-5×2.5 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	34						
158	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5×10 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	50.33						
159	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-3×6 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	250.45						
160	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×25+1×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	121.49						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
161	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×35+1×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	17.71						
162	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5×4 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	911.43						
163	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5×6 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	280.51						
164	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5×10 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	93.43						
165	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	185.97						
166	控制电缆	1. 名称:控制电缆 (卷帘门控制按钮) 2. 规格:KVV-4×1.5 3. 材质:铜芯	m	99.11						
167	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:50mm ²	个	6						
168	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:70mm ²	个	2						
169	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:95mm ²	个	4						
170	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:120mm ²	个	2						
171	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 规格:70mm ²	个	4						
172	普通灯具	1. 名称:LED泛光灯 (防潮防腐型) 2. 规格:50W 3. 安装形式:距地面1.5/3m安装	套	14						
173	普通灯具	1. 名称:LED泛光灯 (IP65) 2. 规格:50W 3. 安装形式:距屋面3.5m安装	套	1						
174	普通灯具	1. 名称:LED泛光灯 (IP65) 2. 规格:100W 3. 安装形式:距屋面3.5m安装	套	2						
175	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(单管) 2. 规格:1×18W-1×1800LM 3. 安装形式:距地3.5m吊装,层高不足3.5米时吸顶安装	套	3						
176	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(单管,壁装) 2. 规格:1×18W-1×1800LM 3. 安装形式:距地面3m壁装	套	180						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
177	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(单管, 壁装, 防潮防腐型) 2. 规格:1×18W-1×1800LM 3. 安装形式:距地面3m壁装	套	16						
178	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(单管, 防潮防腐型) 2. 规格:1×18W-1×1800LM 3. 安装形式:距地3. 5m吊装, 层高不足3. 5米时吸顶安装	套	59						
179	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(双管) 2. 规格:2×18W-2×1800LM 3. 安装形式:距地3. 5m吊装, 层高不足3. 5米时吸顶安装	套	40						
180	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(双管, 壁装) 2. 规格:2×18W-2×1800LM 3. 安装形式:距地面3m壁装	套	4						
181	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(双管, 壁装, 防潮防腐型) 2. 规格:2×18W-2×1800LM 3. 安装形式:距地面3m壁装	套	10						
182	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(双管, 壁装, 防潮防腐型) 2. 规格:2×22W 3. 安装形式:距地面3m壁装	套	18						
183	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(双管, 防潮防腐型) 2. 规格:2×18W-2×1800LM 3. 安装形式:距地3. 5m吊装, 层高不足3. 5米时吸顶安装	套	166						
184	荧光灯	1. 名称:T8直管LED灯(三管) 2. 规格:3×18W-3×1800LM 3. 安装形式:距地3. 5m吊装, 层高不足3. 5米时吸顶安装	套	6						
185	普通灯具	1. 名称:墙上座灯(LED) 2. 规格:1×8W-800LM 3. 安装形式:明装(门框上方0.2m)	套	4						
186	一般路灯	1. 名称:壁装挑臂LED灯(防潮防腐型) 2. 规格:50W-5000LM 3. 安装形式:距地面3. 5m壁装	套	155						
187	一般路灯	1. 名称:壁装挑臂LED灯(防爆型) 2. 规格:50W-5000LM 3. 安装形式:距地面3. 5m壁装	套	1						
188	工厂灯	1. 名称:广照型LED工矿灯(防潮防腐型) 2. 规格:50W-5000LM 3. 安装形式:距地3. 5m吊装	套	368						
189	照明开关	1. 名称:单联单控开关 (防潮防腐型) 2. 规格:220V-10A 3. 安装方式:墙上暗装H=1. 3m	个	49						
190	照明开关	1. 名称:单联双控开关 (防潮防腐型) 2. 规格:220V-10A 3. 安装方式:墙上暗装H=1. 3m	个	12						
191	照明开关	1. 名称:双联单控开关 (防潮防腐型) 2. 规格:220V-10A 3. 安装方式:墙上暗装H=1. 3m	个	48						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
192	照明开关	1. 名称: 双联双控开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	15						
193	照明开关	1. 名称: 三联单控开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	23						
194	照明开关	1. 名称: 三联双控开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	2						
195	照明开关	1. 名称: 四联单控开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	18						
196	照明开关	1. 名称: 四联双控开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	2						
197	照明开关	1. 名称: 红外声光控延时开关 (防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	137						
198	插座	1. 名称: 二、三极安全型插座 2. 规格: 220V-10A 3. 安装方式: 墙上暗装H=0.3m	个	2						
199	插座	1. 名称: 二、三极安全型插座(防潮防腐型) 2. 规格: 220V-10A (带防溅盖板) 3. 安装方式: 墙上暗装H=1.3m	个	64						
200	插座	1. 名称: 预留空调插座 2. 规格: 220V-16A 3. 安装方式: 详见图纸	个	9						
201	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV): 1kV 以下交流供电系统调试 (综合)	系统	10						
3)	给排水工程									
3.1)	给水工程									
3.1.1)	接厂区管廊内市政自来水给水管									
202	塑料管	1. 安装部位: 管廊 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PE给水管DN25 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式: 热熔承插连接或锁紧型承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	19.66						
203	塑料管	1. 安装部位: 管廊 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PE给水管DN100 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式: 电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	11.76						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
204	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN80 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	11.86						
205	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN100 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	12.15						
206	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN150 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	80.5						
207	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN25 (S5系列, 压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	0.25						
208	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN25 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	0.22						
209	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	88.41						
210	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装 (塑料管道) 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:刷樟丹, 灰色调和漆各二道	kg	150						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
211	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装（金属管道） 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:环氧富锌底涂料2遍70 μ m, 环氧云铁中间涂料1遍70 μ m, 丙烯酸聚氨酯面涂料3遍100 μ m, 共240 μ m	kg	100						
212	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN20（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
213	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN25（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
214	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN50（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
215	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN75（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.1.2)	加压生活自来水系统									
216	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN65 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1.65						
217	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN150 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	90.52						
218	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN15 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	11.08						
219	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN20 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	193.55						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
220	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN25 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	342.7						
221	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN32 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	271.58						
222	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN40 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	65						
223	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN50 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	87.91						
224	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN20 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	12.15						
225	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	48.83						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
226	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	50.1						
227	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN40 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	16.22						
228	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	4.45						
229	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN65 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	49.83						
230	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装 (塑料管道) 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:刷樟丹, 灰色调和漆各二道	kg	1200						
231	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装 (金属管道) 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:环氧富锌底涂料2遍70 μ m, 环氧云铁中间涂料1遍70 μ m, 丙烯酸聚氨酯面涂料3遍100 μ m, 共240 μ m	kg	200						
232	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN15 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
233	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN20 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	8						
234	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN25 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	7						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
235	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN32（穿管管径） 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
236	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN40（穿管管径） 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
237	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN50（穿管管径） 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
238	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN65（穿管管径） 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	4						
239	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN150（穿管管径） 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
3.1.3)	加压生产自来水系统									
240	塑料管	1.安装部位:管廊 2.介质:给水 3.材质、规格:PE给水管DN100(SDR11、压力等级不小于1.25MPa)及配件 4.连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	42.79						
241	塑料管	1.安装部位:管廊 2.介质:给水 3.材质、规格:PE给水管DN150(SDR11、压力等级不小于1.25MPa)及配件 4.连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	13.51						
242	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PVC-U管DN25(SDR17、压力等级1.25MPa)及配件 4.连接形式:粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	227.72						
243	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:PVC-U管DN32(SDR17、压力等级1.25MPa)及配件 4.连接形式:粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	115.77						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
244	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN40 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	20.55						
245	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN50 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	127.99						
246	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN65 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	52.85						
247	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN80 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	82.61						
248	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN100 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	18.15						
249	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PVC-U管DN150 (SDR17、压力等级1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	92.42						
250	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN20 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	0.5						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
251	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	3. 45						
252	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	5. 63						
253	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	12. 65						
254	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN65 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	14. 5						
255	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN80 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	2. 93						
256	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN150 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	32. 69						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
257	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装（塑料管道） 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:刷樟丹,灰色调和漆各二道	kg	900						
258	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装（金属管道） 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:环氧富锌底涂料2遍70 μ m, 环氧云铁中间涂料1遍70 μ m, 丙烯酸聚氨酯面涂料3遍100 μ m, 共240 μ m	kg	100						
259	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN25（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	3						
260	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN32（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
261	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN50（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	6						
262	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN65（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	10						
263	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN150（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.1.4)	中水给水系统									
264	塑料管	1. 安装部位:管廊 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN200(SDR11、压力等级不小于1.25MPa)及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	32.14						
3.1.5)	保温、防结露措施									
265	管道绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑防结露绝热层 2. 绝热厚度:15mm 3. 部位:室内吊顶内敷设的给排水管道（除已做保温管道、消防管道和嵌墙安装管道外）	m3	2						
266	管道绝热	1. 绝热材料品种:自带0.5mm压花玻纤布铝箔的泡沫橡塑管壳保温层(B1难燃),橡塑管壳导热系数为0.034w/(m.k) 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:≤DN100 4. 部位:室内安装的给排水管道及阀门附件	m3	21.26						
267	管道绝热	1. 绝热材料品种:自带0.5mm压花玻纤布铝箔的泡沫橡塑管壳保温层(B1难燃),橡塑管壳导热系数为0.034w/(m.k) 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:≤DN100 4. 部位:屋面或室外明露安装的给排水管道及阀门附件	m3	0.1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
268	管道绝热	1. 绝热材料品种:泡沫橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:≥DN100 4. 部位:室内安装的给水管道及阀门附件	m3	4. 19						
269	管道绝热	1. 绝热材料品种:泡沫橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:≥DN100 4. 部位:屋面或室外明露安装的给水管道及阀门附件	m3	0. 1						
270	防潮层、保护层	1. 材料:不锈钢薄板 2. 厚度:0. 3mm 3. 部位:给水管道、阀门附件和水表	m2	80						
271	阀门绝热	1. 绝热材料品种:自带0. 5mm压花玻纤布铝箔的泡沫橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:40mm 3. 阀门规格:DN50以下 4. 部位:室内安装、屋面或室外明露安装的阀门附件	个	125						
272	阀门绝热	1. 绝热材料品种:泡沫橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:40mm 3. 阀门规格:DN150以下 4. 部位:室内安装、屋面或室外明露安装的阀门附件	个	22						
3. 2)	排水工程									
3. 2. 1)	雨水系统									
273	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	19. 05						
274	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	138. 96						
275	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	212. 18						
276	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	28. 8						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
277	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN80 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1.5						
278	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	421						
279	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	564.58						
280	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗（不锈钢） 2. 型号、规格:DN75	个	8						
281	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗（不锈钢） 2. 型号、规格:DN100	个	17						
282	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗（不锈钢） 2. 型号、规格:DN150	个	19						
283	给、排水附(配)件	1. 名称:侧排雨水斗（不锈钢） 2. 型号、规格:DN100	个	10						
284	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水簸箕 2. 型号、规格:400*300*200 3. 材质:C25混凝土配 Φ4(双向)中距150	个	16						
285	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN100	个	66						
286	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN150	个	84						
287	给、排水附(配)件	1. 名称:排水管扫除口 2. 材质:PVC 3. 型号、规格:DN100	个	10						
288	给、排水附(配)件	1. 名称:排水管扫除口 2. 材质:PVC 3. 型号、规格:DN150	个	2						
289	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN75（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	4						
290	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN100（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	73						
291	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN150（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	105						
292	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN80（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
293	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	8						
294	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN150 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	7						
3.2.2)	污水系统									
295	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活污水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	64.13						
296	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活污水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN200 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1.06						
297	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	47.1						
298	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN100	个	9						
299	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	8						
300	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	8						
301	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN350 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.2.3)	压力排水系统									
302	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN65 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	23.9						
303	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN80 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	73.8						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
304	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	25.95						
305	软接头(软管)	1. 名称:可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
306	软接头(软管)	1. 名称:可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
307	焊接法兰阀门	1. 名称:污水专用止回阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
308	焊接法兰阀门	1. 名称:污水专用止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
309	焊接法兰阀门	1. 名称:衬氟塑料蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
310	焊接法兰阀门	1. 名称:衬氟塑料蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
311	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见图纸	台	4						
312	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN80 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
313	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	3						
3.2.4)	废水系统									
314	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活废水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN50 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	12.69						
315	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活废水 3. 材质、规格:加厚硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	0.5						
316	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN50 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	51.53						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
317	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:生活废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	39.1						
318	给、排水附(配)件	1. 名称:沉箱二次排水侧排PVC地漏 2. 型号、规格:DN50	个	1						
319	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN50 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	15						
320	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN75 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	7						
321	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN50 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
322	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN75 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.2.5)	电梯基坑排水系统									
323	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 规格、压力等级:内外热镀锌钢管 DN100 4. 连接形式:丝扣连接	m	4.7						
324	其他构件	1. 名称:厚砼包封 2. 构件的类型:电梯基坑预埋钢管周边 150mm 3. 混凝土强度等级 :C20	m3	0.51						
325	止水翼环焊接	1. 名称:翼环焊接 2. 规格:详见图纸	处	4						
二	综合楼									
(一)	包工不包料									
1)	电气工程									
326	配电箱	1. 名称:公共照明箱 ALT1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
327	配电箱	1. 名称:公共照明箱 ALT2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
328	配电箱	1. 名称:公共照明箱 ALT3 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
329	配电箱	1. 名称:变电所配电箱 BDALE 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
330	配电箱	1. 名称:室外污水提升泵配电箱 WSAP 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
331	配电箱	1. 名称:室外雨水回收动力预留箱 zYSAP 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
332	配电箱	1. 名称:柴发机房配电箱 cfAT 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
333	配电箱	1. 名称:柴发电源配电箱 cfZAPe 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
334	配电箱	1. 名称:消控室配电箱 XFAT 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
335	配电箱	1. 名称:消防总配电箱 ZAPE1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
336	配电箱	1. 名称:消防总配电箱 ZAPE2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
337	配电箱	1. 名称:照明配电箱 1AL1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
338	配电箱	1. 名称:照明配电箱 1AL2 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
339	配电箱	1. 名称:照明配电箱 1AL3 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
340	配电箱	1. 名称:照明配电箱 1AL4 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
341	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
342	配电箱	1. 名称:照明配电箱 3AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
343	配电箱	1. 名称:照明配电箱 4AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
344	配电箱	1. 名称:照明配电箱 5AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
345	配电箱	1. 名称:照明配电箱 6AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
346	配电箱	1. 名称:照明配电箱 7AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
347	配电箱	1. 名称:照明配电箱 8AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
348	配电箱	1. 名称:照明配电箱 9AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
349	配电箱	1. 名称:照明配电箱 10AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
350	配电箱	1. 名称:照明配电箱 11AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
351	配电箱	1. 名称:照明配电箱 12AL 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
352	配电箱	1. 名称:电梯配电箱 APET 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
353	配电箱	1. 名称:电梯配电箱 APT 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
354	配电箱	1. 名称:照明配电箱 ALa 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	311						
355	配电箱	1. 名称:照明配电箱 ALb 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	9						
356	配电箱	1. 名称:照明配电箱 ALc 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	8						
357	配电箱	1. 名称:照明配电箱 ALd 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	8						
358	配电箱	1. 名称:电缆T接箱 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	8						
359	控制箱	1. 名称:潜污泵配电箱 cFBAP 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
360	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-4×50+1×25 3. 材质:铜芯	m	221.08						
361	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-4×120+1×70 3. 材质:铜芯	m	150.78						
362	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-3×185+1×95 3. 材质:铜芯	m	57.28						
363	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-4×150+1×70 3. 材质:铜芯	m	517.84						
364	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-BYJ-4×95+1×50 3. 材质:铜芯	m	14.4						
365	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-3×70+2×35 3. 材质:铜芯	m	262.54						
366	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-3×120+2×70 3. 材质:铜芯	m	294.7						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
367	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-3×150+2×70 3. 材质:铜芯	m	115.18						
368	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4×50+1×25 3. 材质:铜芯	m	103.77						
369	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4×95+1×50 3. 材质:铜芯	m	4.8						
370	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4×150+1×70 3. 材质:铜芯	m	36.38						
371	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4×185+1×95 3. 材质:铜芯	m	480.75						
372	控制电缆	1. 名称:控制电缆（液位计电缆） 2. 规格:JHS-4×1.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带，仅计安装费	m	26.24						
373	控制电缆	1. 名称:控制电缆（水回收电缆） 2. 规格:JHS-4×2.5 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带，仅计安装费	m	18.65						
374	控制电缆	1. 名称:控制电缆（潜污泵电缆） 2. 规格:水泵配套防水电缆 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带，仅计安装费	m	26.24						
2)	给排水工程									
2.1)	给水工程									
2.1.1)	冷给水系统									
375	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
376	倒流防止器	1. 名称:倒流防止器 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	套	1						
377	减压器	1. 名称:可调节型减压阀(自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	9						
378	减压器	1. 名称:可调节型减压阀(自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
379	减压器	1. 名称:可调节型减压阀(自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
380	减压器	1. 名称:可调节型减压阀 (自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
381	减压器	1. 名称:可调节型减压阀 (自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	3						
382	减压器	1. 名称:可调节型减压阀 (自带过滤器及压力表) 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
383	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	9						
384	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
385	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
386	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
387	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	4						
388	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	20						
389	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 (含配套截止阀) 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	22						
390	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	4						
391	焊接法兰阀门	1. 名称:电磁阀 (冷水补水) 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
392	软接头(软管)	1. 名称:可挠曲橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
393	减压器	1. 名称:可调节型减压阀 (自带过滤器及压力表) (卫生间) 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	336						
394	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 (卫生间) 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	336						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
395	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	9						
396	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	1						
397	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	1						
398	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	2						
399	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	3						
400	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	1						
401	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 2. 型号、规格:DN80 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表(配套EDC模块),MODBUS RTU通讯0、1闸阀	组	1						
2.1.2)	热给水系统									
402	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	20						
403	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	17						
404	螺纹阀门	1. 名称:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
405	焊接法兰阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
406	焊接法兰阀门	1. 名称:电磁阀 (热水回水) 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
407	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2						
408	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	7						
409	螺纹阀门	1. 名称:自动排气阀 (含配套截止阀) 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	3						
410	减压器	1. 名称:可调节型减压阀 (自带过滤器及压力表) (卫生间) 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	336						
411	水表	1. 名称:旋翼式智能水表 (卫生间) 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:含1水表 (配套EDC模块), MODBUS RTU通讯0、1截止阀	组	336						
2. 2)	排水工程									
2. 2. 1)	压力排水系统									
412	潜水泵	1. 名称:废水排放泵房内集水坑潜水泵 2. 型号:WQ2175-207 3. 规格:流量Q=36m3/h, 扬程H=0. 24MPa, 电机功率4KW 4. 其他说明:含检查接线、水位信号器安装	台	2						
(二)	包工包料									
1)	防雷接地系统									
413	等电位端子箱、测试板	1. 名称:测试端子 2. 做法详见图集15D501 (断接卡不需要断开, 可直接焊接连接)	块	1						
414	等电位端子箱、测试板	1. 名称:辅助等电位联结箱 SEB 2. 做法详见图集15D502	台	386						
415	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱 MEB 2. 做法详见图集15D502	台	3						
416	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:结构圈梁钢筋应连成闭合环路	m	851. 65						
417	均压环	1. 名称:基础接地线 2. 安装形式:利用地梁底部的两根大于 φ 16主筋做为接地体	m	724. 77						
418	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:40*4不锈钢扁钢	m	75. 65						
419	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:40*4镀锌扁钢	m	202. 61						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
420	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:25*4镀锌扁钢	m	99.14						
421	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 规格:Φ10镀锌圆钢	m	103.9						
422	避雷网	1. 名称:接闪带 2. 规格:Φ10热镀锌圆钢 3. 安装形式:沿屋顶女儿墙敷设	m	1279.46						
423	均压环	1. 名称:利用不锈钢护栏做接闪器 2. 规格:壁厚应不小于0.5mm 3. 安装形式:采用不锈钢护栏作为接闪带处	m	178.36						
424	避雷引下线	1. 名称:引下线 2. 安装形式:利用钢筋混凝土构架立柱(墙)对角两条主钢筋(Φ≥16mm)	m	864						
425	接地跨接	1. 名称:接地跨接 2. 安装形式:柱主筋与圈梁钢筋焊接	处	72						
426	接地跨接	1. 名称:接地跨接 2. 安装形式:桩基基础连接	处	54						
427	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒保安等	m	50						
428	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:BVR-25 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	50						
429	接地装置调试	1. 名称:接地网系统装置调试	系统	1						
2)	电气工程									
430	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:200×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	690.46						
431	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:250×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	77						
432	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:300×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	4.5						
433	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:400×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	30.9						
434	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:500×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	56.99						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
435	桥架	1. 名称:强电防火桥架 2. 规格:200×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	199.22						
436	桥架	1. 名称:强电防火桥架 2. 规格:200×150 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	14.52						
437	桥架	1. 名称:强电防火桥架 2. 规格:300×100 3. 材质:热镀锌钢制 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	4.61						
438	桥架	1. 名称:强电桥架 2. 规格:200×100 3. 材质:304不锈钢 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材	m	26.68						
439	铁构件	1. 名称:桥架支架制作、安装 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:除微锈, 刷樟丹, 灰色调和漆各二道	kg	1500						
440	防火堵洞	1. 名称:防火封堵 2. 材质:防火胶泥、耐火隔板、填料阻火包或防火帽等 3. 部位:桥架穿越防火分区楼板、隔墙等处	处	67						
441	防火隔板	1. 名称:采用防火石膏板包封成闷顶 2. 材质:16mm防火石膏板(耐火2h) 3. 部位:详见图纸	m2	10						
442	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN15 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	1511.38						
443	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	34.66						
444	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	16.7						
445	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	60.95						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
446	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	34. 75						
447	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	189. 15						
448	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN65 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	28. 53						
449	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN80 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	92. 64						
450	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN100 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	128. 39						
451	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN15 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	22045. 44						
452	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	4244. 95						
453	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	2340. 03						
454	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	23. 95						
455	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	36. 24						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
456	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:埋地 5. 其他说明:含过路盒供安等	m	73.57						
457	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:包塑金属软管 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷、吊顶内综合考虑	m	44.6						
458	接线盒	1. 名称:接线盒、开关盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗敷	个	40						
459	接线盒	1. 名称:接线盒、开关盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86型 4. 安装形式:暗敷	个	6500						
460	凿(压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN20以内	m	3500						
461	凿(压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN32以内	m	200						
462	凿(压)槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN50以内	m	80						
463	电气穿通板	1. 名称:电气穿通板 2. 规格:6mm厚止水钢板, 焊接2*2根DN150+1*2根DN100镀锌钢管	块	1						
464	电气穿通板	1. 名称:电气穿通板 2. 规格:6mm厚止水钢板, 焊接1*2根DN150镀锌钢管	块	1						
465	电气穿通板	1. 名称:电气穿通板 2. 规格:6mm厚止水钢板, 焊接1*3根DN100镀锌钢管	块	1						
466	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:WDZ-BYJ-2.5 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	73590.18						
467	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:WDZ-BYJ-4 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	13974.69						
468	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:WDZ-BYJ-6 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	34796.82						
469	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:WDZN-BYJ-2.5 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	2043.52						
470	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内、线槽穿线综合考虑 3. 规格:WDZN-BYJ-4 4. 材质:铜芯绝缘导线	m	46.27						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
471	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-5×10 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	82.2						
472	电力电缆	1. 名称:矿物绝缘电缆 2. 规格:BTTRZ-5×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	432.29						
473	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5×4 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	19.2						
474	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5×6 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	142.58						
475	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5×10 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	285.81						
476	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5×16 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	195.84						
477	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN-YJY-3×6 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	16.33						
478	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-4×2.5 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	8.7						
479	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-5×2.5 3. 材质:铜芯 4. 包括压铜接线端子	m	40.02						
480	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:50mm ²	个	6						
481	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:70mm ²	个	4						
482	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:95mm ²	个	8						
483	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:120mm ²	个	4						
484	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:150mm ²	个	8						
485	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:185mm ²	个	22						
486	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 规格:50mm ²	个	4						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
487	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 规格:120mm ²	个	8						
488	电力电缆头	1. 名称:矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 规格:185mm ²	个	4						
489	控制电缆	1. 名称:电力控制电缆 2. 规格:KVV-4×1.5 3. 材质:铜芯	m	8.7						
490	普通灯具	1. 名称:LED条形灯 2. 规格:10W LED 配驱动器 3. 安装形式:吊装H>2.5m	套	231						
491	普通灯具	1. 名称:半球吸顶灯 2. 规格:9W LED 配驱动器 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	328						
492	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 规格:9W LED 配驱动器 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	55						
493	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 规格:10W LED 配驱动器 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	35						
494	普通灯具	1. 名称:壁灯(筒式T5灯管) 2. 规格:12W LED 配驱动器 3. 安装形式:下沿距地H>2.5m明装	套	55						
495	普通灯具	1. 名称:普通座灯 2. 规格:1x13W 节能灯 3. 安装形式:下沿距地H>2.5m明装	套	24						
496	普通灯具	1. 名称:普通防尘防水灯 2. 规格:9W LED 配驱动器 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	336						
497	荧光灯	1. 名称:单管LED灯 2. 规格:T5灯管 1x28W LED 3. 安装形式:吸顶/嵌顶/吊装H>2.5m	套	681						
498	荧光灯	1. 名称:单管LED灯兼做应急灯 2. 规格:T5 1x28W 满足消防灯具要求(应急时间不小于180min) 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	26						
499	荧光灯	1. 名称:双管LED灯兼做应急灯 2. 规格:T5 2x28W 满足消防灯具要求(应急时间不小于180min) 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	41						
500	荧光灯	1. 名称:壁装式单管LED灯兼做应急灯 2. 规格:T5 1x28W 满足消防灯具要求(应急时间不小于180min) 3. 安装形式:下沿距地H>2.5m明装	套	8						
501	荧光灯	1. 名称:防爆型单管LED灯兼做应急灯 2. 规格:T5 1x28W 满足消防灯具要求(应急时间不小于180min) 3. 安装形式:吸顶/嵌顶安装	套	1						
502	照明开关	1. 名称:单联单控翘板式开关 2. 规格:10A250V(带光显示) 3. 安装方式:距地0.65/1.3m暗装	个	349						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
503	照明开关	1. 名称:双联单控翘板式开关 2. 规格:10A250V(带光显示) 3. 安装方式:距地0.65/1.3m暗装	个	715						
504	照明开关	1. 名称:三联单控翘板式开关 2. 规格:10A250V(带光显示) 3. 安装方式:距地1.3m暗装	个	1						
505	照明开关	1. 名称:智能带光控人体感应延时开关 2. 规格:10A250V(带光显示) 3. 安装方式:距地1.3m暗装/灯旁安装	个	157						
506	插座	1. 名称:2极+3极插座(安全型) 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:距地0.3/0.9/2m暗装	个	2342						
507	插座	1. 名称:挂机插座 2. 规格:16A250V(带开关) 3. 安装方式:距地2.0m暗装	个	353						
508	插座	1. 名称:洗衣机插座(防溅水,安全型) 2. 规格:10A250V(带开关) 3. 安装方式:距地1.5m暗装	个	336						
509	插座	1. 名称:空调插座箱(安全型) 2. 规格:16A380V 3. 安装方式:距地0.3m暗装	个	3						
510	插座	1. 名称:防溅水插座(安全型) 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:距地0.65/1.5m暗装	个	336						
511	按钮	1. 名称:声光报警 2. 规格:自带24V开关电源 3. 安装方式:距地2.2m暗装	个	8						
512	按钮	1. 名称:求救按钮 2. 规格:自带24V开关电源 3. 安装方式:距地0.5m暗装	个	16						
513	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1kV以下交流供电系统调试(综合)	系统	12						
3)	给排水工程									
3.1)	给水工程									
3.1.1)	冷给水系统									
514	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN15(S5系列,压力等级1.0MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	3271.07						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
515	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN20 (S5系列, 压力等级1.0MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	2679.27						
516	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN25 (S5系列, 压力等级1.0MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	667.06						
517	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN32 (S5系列, 压力等级1.0MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	17.92						
518	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN40 (S5系列, 压力等级1.0MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	12.74						
519	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN50 (S5系列, 压力等级1.0MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1.48						
520	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN15 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	8.7						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
521	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN20 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	25. 5						
522	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	1						
523	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	160. 27						
524	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN40 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	152. 37						
525	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	388. 93						
526	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN65 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
527	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN80 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	66.92						
528	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN100 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	12.53						
529	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管DN150 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 刷漆要求:刷樟丹二道, 环氧沥青或氯磺化聚乙烯漆二道进行防腐处理 6. 冲洗要求:管道消毒、冲洗 7. 其他说明: 含管件供安等	m	87.15						
530	凿 (压) 槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN20以内	m	1800						
531	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:刷樟丹、灰色调和漆各二道	kg	2200						
532	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN80 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
533	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN20 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
534	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN32 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	21						
535	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN40 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	44						
536	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN50 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	108						
537	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN80 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	9						
538	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN150 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	3						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
3.1.2)	热给水系统									
539	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN15(S4系列, 压力等级1.25MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	3907.22						
540	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PP-R给水管DN20(S4系列, 压力等级1.25MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1299.68						
541	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN15(PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1.1						
542	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN20(PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	58.11						
543	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN25(PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	82.4						
544	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN32(PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa)及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	284.31						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
545	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN40 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	318.82						
546	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN50 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	58.61						
547	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN65 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	45.89						
548	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN80 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	202.71						
549	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN100 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	100.98						
550	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:PPR内芯管+聚氨酯保温层+UPVC外护管)一体管DN150 (PP-R管S3.2系列, 压力等级1.6MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	4.15						
551	凿（压）槽	1. 名称:砖墙凿槽、刨沟及填补 2. 规格:DN20以内	m	800						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
552	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装 2. 材质:型钢 3. 刷漆要求:刷樟丹、灰色调和漆各二道	kg	3000						
553	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见图纸	台	3						
554	温度仪表	1. 名称:温度探头T2 2. 型号:详见图纸 3. 规格:详见图纸	支	1						
555	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN40（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	21						
556	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN80（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
557	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN15（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
558	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN20（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	20						
559	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN25（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	20						
560	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN32（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	79						
561	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN40（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	53						
562	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN50（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	9						
3.1.3)	保温、防结露措施									
563	管道绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑防结露绝热层 2. 绝热厚度:15mm 3. 部位:室内吊顶内敷设的给排水管道（除已做保温管道、消防管道和嵌墙安装管道外）	m3	2						
564	管道绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑管壳保温层 (B1难燃)，橡塑管壳导热系数为 0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:25mm 3. 管道外径: <DN40 4. 部位:室内热给水管道	m3	20. 49						
565	管道绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑管壳保温层 (B1难燃)，橡塑管壳导热系数为 0. 034w/(m. k) 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:室内≥DN40、室外DN15~及以上 4. 部位:室内外热给水、室外冷给水管道	m3	5. 72						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
566	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm 3. 部位:给水管道、阀门附件和水表	m2	1115.8						
567	阀门绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0.034w/(m.k) 2. 绝热厚度:25mm 3. 阀门规格:≤DN40 4. 部位:室内安装的热水阀门附件	个	1028						
568	阀门绝热	1. 绝热材料品种:带铝箔橡塑管壳保温层 (B1难燃), 橡塑管壳导热系数为0.034w/(m.k) 2. 绝热厚度:30mm 3. 阀门规格:≥DN40 4. 部位:室内外热给水、室外冷给水阀门附件	个	154						
3.2)	排水工程									
3.2.1)	雨水系统									
569	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:承压硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	141.4						
570	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:承压硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	91.38						
571	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	530.15						
572	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	51.4						
573	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗 (不锈钢) 2. 型号、规格:DN100	个	27						
574	给、排水附(配)件	1. 名称:侧排雨水斗 (不锈钢) 2. 型号、规格:DN100	个	4						
575	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水溢流管 2. 型号、规格:DN150(钢管)	个	8						
576	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水簸箕 2. 型号、规格:400*300*200 3. 材质:C25混凝土配Φ4(双向)中距150	个	4						
577	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN100	个	126						
578	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN150	个	9						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合价F=A*E (元)	备注
579	给、排水附(配)件	1.名称:排水管扫除口 2.材质:PVC 3.型号、规格:DN150	个	3						
580	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN100(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	129						
581	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN150(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	14						
582	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN100(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
583	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN150(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.2.2)	冷凝水系统									
584	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN32 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	38.57						
585	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN50 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	761.18						
586	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN75 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	147.3						
587	给、排水附(配)件	1.名称:PVC地漏(冷凝水) 2.型号、规格:DN50	个	180						
588	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN32(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	6						
589	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN50(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	160						
590	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN75(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
3.2.2)	污水系统									
591	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:承压硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN100 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	20.76						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
592	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	290.04						
593	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN200 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	0.8						
594	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN25 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	203.93						
595	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN50 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	1453.22						
596	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	68.19						
597	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	2162.34						
598	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	85.03						
599	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN200 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	35.45						
600	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN100	个	337						
601	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN150	个	12						
602	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN200	个	10						
603	给、排水附(配)件	1. 名称:排水管扫除口 2. 材质:PVC 3. 型号、规格:DN75	个	11						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
604	给、排水附(配)件	1.名称:排水管扫除口 2.材质:PVC 3.型号、规格:DN100	个	3						
605	给、排水附(配)件	1.名称:排水管扫除口 2.材质:PVC 3.型号、规格:DN150	个	23						
606	给、排水附(配)件	1.名称:PVC地漏(清洁间) 2.型号、规格:DN50	个	11						
607	给、排水附(配)件	1.名称:密闭地漏(卫生间) 2.型号、规格:DN50	个	342						
608	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN25(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	145						
609	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN50(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	10						
610	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN100(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	182						
611	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN150(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	18						
612	套管	1.名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2.规格:DN200(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	9						
613	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN25(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	336						
614	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN50(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	21						
615	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN100(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	380						
616	套管	1.名称:刚性防水套管制作、安装 2.规格:DN200(穿管管径) 3.包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
3.2.4)	废水系统									
617	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:承压硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN50 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的供安等	m	35.12						
618	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:承压硬聚氯乙烯管(PVC-U)DN100 4.连接形式:承插粘接式 5.其他说明:含管卡、管件或支吊架的制作、安装	m	317.77						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
619	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:承压硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	166.57						
620	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN50 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	2635.7						
621	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN75 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	303.9						
622	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN100 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	776.6						
623	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯管 (PVC-U) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管卡、管件或支吊架的供安等	m	51.2						
624	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN100	个	226						
625	给、排水附(配)件	1. 名称:阻火圈 2. 型号、规格:DN150	个	8						
626	给、排水附(配)件	1. 名称:排水管扫除口 2. 材质:PVC 3. 型号、规格:DN100	个	19						
627	给、排水附(配)件	1. 名称:排水管扫除口 2. 材质:PVC 3. 型号、规格:DN150	个	11						
628	给、排水附(配)件	1. 名称:管井地漏（水井排水） 2. 型号、规格:DN50	个	184						
629	给、排水附(配)件	1. 名称:阳台地漏（阳台） 2. 型号、规格:DN50	个	319						
630	给、排水附(配)件	1. 名称:专用插口两用地漏（洗衣机） 2. 型号、规格:DN50	个	334						
631	给、排水附(配)件	1. 名称:网框地漏（预留厨房排水内设网框地漏及存水弯） 2. 型号、规格:DN150	个	1						
632	给、排水附(配)件	1. 名称:沉箱积水排除装置 2. 型号、规格:DN25	个	336						
633	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN50（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	20						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
634	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN75 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	11						
635	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	206						
636	套管	1. 名称:过墙过楼板钢套管制作、安装 2. 规格:DN150 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	12						
637	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	24						
三	综合楼人防平时									
(一)	包工不包料									
1)	电气工程									
638	配电箱	1. 名称:人防普通照明箱 2. 型号:AAL 3. 接线端子材质、规格:含端子接线 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	1						
639	配电箱	1. 名称:平战潜水泵箱 2. 型号:AAC3 3. 接线端子材质、规格:含端子接线 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	1						
640	配电箱	1. 名称:平战潜水泵箱 2. 型号:AAC1/AAC2/AAC6/AAC7 3. 接线端子材质、规格:含端子接线 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	4						
641	配电箱	1. 名称:平战潜水泵箱 2. 型号:AAC4/AAC5 3. 接线端子材质、规格:含端子接线 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	2						
642	配电箱	1. 名称:消防电梯潜水泵箱 2. 型号:XFAC1 3. 接线端子材质、规格:含端子接线 4. 安装方式:悬挂式 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	1						
643	控制箱	1. 名称:水泵现场控制箱 2. 接线端子材质、规格:含端子接线 3. 安装方式:悬挂式 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	台	3						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
644	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NG-A-3x50+2x25 3. 材质:矿物电缆 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	186.4						
645	控制电缆	1. 名称:控制电缆 (潜污泵电缆) 2. 规格:厂家配套 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带, 仅计安装费	m	106.8						
646	控制电缆	1. 名称:控制电缆 (液位计电缆) 2. 规格:厂家配套 3. 材质:铜芯 4. 其他说明:考虑材料由设备自带, 仅计安装费	m	81.77						
2)	给排水工程									
647	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 型号:JYQW50-15-15-1200-1.5 3. 规格:流量15m3/h, 扬程15m, 功率1.5Kw 4. 其他说明:含检查接线、水位信号器安装等	台	2						
648	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 型号:JYWQ65-25-13-1400-2.2 3. 规格:流量25m3/h, 扬程13m, 功率2.2Kw 4. 其他说明:含检查接线、水位信号器安装等	台	10						
649	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 型号:JYWQ65-37-14-1400-3 3. 规格:流量37m3/h, 扬程14m, 功率3Kw 4. 其他说明:含检查接线、水位信号器安装等	台	2						
(二)	包工包料									
1)	电气系统									
650	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200x100 3. 材质:钢制消防封闭式 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材内	m	87.19						
651	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:150x75 3. 材质:钢制托盘式 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材内	m	29.52						
652	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:100x50 3. 材质:钢制托盘式 4. 盖板、隔板、三通、弯头等配件综合考虑在主材内	m	33.38						
653	铁构件	1. 名称:桥架支架制安 2. 材质:铁构件 3. 油漆:防锈漆、调和漆各两遍 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	kg	134.65						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
654	防火堵洞	1. 名称:防火封堵 2. 材质:采用防火胶泥、耐火隔板、填料阻火包等 3. 部位:桥架穿墙穿楼板 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	处	4						
655	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NG-A-5x6 3. 材质:矿物电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	163. 22						
656	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NG-A-5x4 3. 材质:矿物电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	303. 36						
657	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5x6 3. 材质:铜芯电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	6. 99						
658	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5x4 3. 材质:铜芯电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	61. 5						
659	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN-YJY-5x4 3. 材质:铜芯电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	310. 03						
660	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:VV33-3x2. 5 3. 材质:铠装铜芯电缆 4. 包括压铜接线端子 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	11. 97						
661	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KYJV-6x1. 5 3. 材质:铜芯电缆 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	17. 74						
662	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:KYJV-3x1. 5 3. 材质:铜芯电缆 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	12						
663	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:50mm2 3. 材质、类型:干包式终端头 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	4						
664	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	2						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
665	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式:暗配 4. 其他说明:含过路盒供安等 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	127.11						
666	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:暗配 4. 其他说明:含过路盒供安等 5. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	1487.6						
667	砖墙刨沟	1. 名称:砖墙刨沟 2. 规格:DN25以下 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	155.4						
668	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 规格:WDZ-BYJ-2.5 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	141.08						
669	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 规格:WDZ-BYJ-2.5 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	3932.07						
670	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 规格:ZR-BV-2.5 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	46.68						
671	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 规格:ZR-BV-1.5 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	20.76						
672	荧光灯	1. 名称:LED灯具(单管灯)吊装 2. 型号:吊链式 单管 3. 规格:LED 18w IP34 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	套	26						
673	荧光灯	1. 名称:LED灯具(双管灯)吊装 2. 型号:吊链式 双管 3. 规格:LED 18w*2 IP34 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	套	45						
674	荧光灯	1. 名称:LED灯具(应急单管灯) 2. 型号:不小于180min 3. 规格:LED 18w IP34 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	套	12						
675	普通灯具	1. 名称:应急吸顶灯 2. 型号:不小于180min 3. 规格:LED 9W IP34 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	套	2						
676	普通灯具	1. 名称:带感应吸顶灯 2. 规格:LED 9W IP34 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	套	9						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
677	工厂灯	1. 名称:应急防水防尘灯 2. 型号:不小于180min 3. 规格:LED 9W IP34 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	套	3						
678	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	123						
679	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:220V 10A 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	11						
680	插座	1. 名称:单相二、三孔插座 2. 规格:220V 10A 安全型 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	13						
681	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	24						
682	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN50 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	124						
683	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:ND100 3. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	2						
684	自动投入装置	1. 名称:自动投入装置 2. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	系统	4						
685	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	系统	1						
2)	给排水系统									
686	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见图纸 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	套	19						
687	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	m	18.11						
688	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	m	1.1						
689	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN50（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	1						
690	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN65（穿管管径） 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他说明:详见图纸，满足设计及验收规范要求	个	2						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
691	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN80 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	1						
692	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN100 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	6						
693	给、排水附(配)件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN100 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个(组)	3						
694	给、排水附(配)件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个(组)	1						
695	给、排水附(配)件	1. 材质:地面清扫口 2. 型号、规格:DN100 3. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个(组)	1						
696	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 介质:压力排水 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:螺纹连接 5. 油漆:防锈漆、调和漆各两遍 6. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	54.69						
697	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 介质:压力排水 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:螺纹连接 5. 油漆:防锈漆、调和漆各两遍 6. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	54.59						
698	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 介质:压力排水 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 油漆:防锈漆、调和漆各两遍 6. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	m	30.14						
699	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:支吊架 3. 油漆:防锈漆、调和漆各两遍 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	kg	329.23						
700	焊接法兰阀门	1. 类型:防护闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	3						
701	焊接法兰阀门	1. 类型:防护闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
702	焊接法兰阀门	1. 类型:防护闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	1						
703	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	10						
704	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	4						
705	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	10						
706	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	4						
707	软接头(软管)	1. 材质:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	10						
708	软接头(软管)	1. 材质:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他说明:详见图纸, 满足设计及验收规范要求	个	4						
四	双氧水罐池(暂无工程量)									
五	门卫四(暂无工程量)									
六	门卫五(暂无工程量)									
七	室外工程									
(一)	包工不包料									
1)	电气工程									
709	配电箱	1. 名称:厂区路灯配电箱LDAP 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						
710	配电箱	1. 名称:室外充电桩配电箱1CDAP1 2. 元器件配置:详见图纸 3. 安装方式:详图纸要求 4. 接线端子材质、规格:含端子接线	台	1						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
2)	给排水工程									
2.1)	给水系统									
2.1.1)	市政给水系统									
711	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1						
712	螺纹阀门	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	2						
713	焊接法兰阀门	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1						
2.2)	排水工程									
2.2.1)	压力雨水系统									
714	潜水泵	1. 名称:初期雨水提升泵 2. 型号:不锈钢SUS316 3. 规格:Q=50m3/h, H=20, P=5.5kW 4. 接线要求:含检查接线	台	2						
2.2.2)	生活污水系统									
715	整体化粪池	1. 名称:成品加强型化粪池 2. 材质:玻璃钢 3. 型号、规格:YJBH-2-II	座	1						
716	整体化粪池	1. 名称:成品加强型化粪池 2. 材质:玻璃钢 3. 型号、规格:YJBH-6-II	座	1						
717	整体化粪池	1. 名称:成品加强型化粪池 2. 材质:玻璃钢 3. 型号、规格:YJBH-11-II	座	1						
2.2.3)	压力污水系统									
718	潜水泵	1. 名称:污水集水池提升泵 2. 型号:不锈钢SUS316 3. 规格:流量Q=6m3/h, 扬程H=0.12MPa, 电机功率0.55kW 4. 接线要求:含检查接线	台	4						
(二)	包工包料									
1)	电气工程									

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
719	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:埋地敷设	m	475						
720	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN100 4. 配置形式:埋地敷设	m	711.79						
721	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:埋地敷设	m	8.06						
722	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:埋地敷设	m	37.88						
723	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN100 4. 配置形式:埋地敷设	m	64.26						
724	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	599.76						
725	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土 3. 填方来源、运距:自行考虑	m3	202.98						
726	垫层	1. 名称:混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:C20	m3	85.68						
727	垫层	1. 名称:中粗砂基础垫层 2. 填方粒径要求:详见图纸	m3	85.68						
728	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	396.78						
729	接地母线	1. 名称:室外接地母线敷设 (室外充电桩车位等电位均衡线) 2. 规格:不锈钢扁钢-40*4 3. 其他说明:含挖地沟、回填土夯实、刷漆、跨接等,具体作法参考图集18D705-2	m	928						
2)	给排水工程									
2.1)	给水工程									
2.1.1)	市政给水系统									
730	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN25(SDR11、压力等级不小于1.25MPa)及配件 4. 连接形式:热熔承插连接或锁紧型承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明:含管件供安等	m	147.99						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
731	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN40 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔承插连接或锁紧型承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管件供安等	m	20						
732	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN50 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:热熔承插连接或锁紧型承插式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管件供安等	m	64.18						
733	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN150 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管件供安等	m	5						
734	砖检查井	1. 名称:给水阀门井 (参考图集05S502) 2. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖	座	3						
735	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	106.9						
736	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	15.27						
737	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	6.53						
738	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	84.81						
739	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	100.37						
2.1.2)	二次加压生活给水系统									
740	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE给水管DN150 (SDR11、压力等级不小于1.25MPa) 及配件 4. 连接形式:电熔承插连接或电熔鞍型连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压冲洗、消毒 6. 其他说明: 含管件供安等	m	169.8						
741	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	90.93						
742	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	12.99						
743	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	17.8						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
744	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	56.51						
745	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	73.12						
2.2)	排水工程									
2.2.1)	雨水系统									
746	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 规格、压力等级:钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 (环刚度8KN/m2) DN300 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明: 含管件供安等	m	95.4						
747	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 规格、压力等级:钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 (环刚度8KN/m2) DN400 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明: 含管件供安等	m	10.7						
748	塑料管	1. 安装部位:室外雨水 2. 规格、压力等级:钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 (环刚度8KN/m2) DN600 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明: 含管件供安等	m	37.26						
749	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN600 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
750	闸门	1. 类型:闸门 (SUS304不锈钢) 2. 规格、压力等级:PZGM-1.0x1.0-2 3. 附件:含手电两用启闭机控制器、限位开关等	套	2						
751	拍门	1. 类型:拍门 (SUS304不锈钢) 2. 规格、压力等级:详见图纸 3. 附件:含不锈钢螺栓预埋、带不锈钢手链可操作拍门启闭	套	2						
752	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	187.06						
753	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	14.4						
754	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	40.48						
755	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	111.61						
756	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	146.58						
2.2.2)	压力雨水系统									

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
757	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN80 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管件供安等	m	73.8						
758	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	79.26						
759	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	11.32						
760	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	9.15						
761	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	57.74						
762	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	70.11						
2.2.3)	生活污水系统									
763	塑料管	1. 安装部位:室外生活污水 2. 规格、压力等级:HDPE双壁波纹管 (S2型, 环刚度8KN/m2) DN300 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明: 含管件供安等	m	252.11						
764	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN350 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	1						
765	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	336.21						
766	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	23.08						
767	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	53.01						
768	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	240.46						
769	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	283.19						
2.2.4)	压力污水系统									
770	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:压力污水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN50 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管件供安等	m	25.1						
771	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:压力污水 3. 材质、规格:化工管 (UPVC) DN150 4. 连接形式:承插粘接式 5. 其他说明: 含管件供安等	m	191.05						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
772	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:压力污水 3. 材质、规格:织物增强橡胶软管 (胶管内径51(PN0.6MPa)) 4. 连接形式:详见图纸 5. 其他说明:含管件供安等	m	4.8						
773	塑料阀门	1. 名称:污水专用止回阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:粘接连接	个	4						
774	塑料阀门	1. 名称:衬氟塑料蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:粘接连接	个	4						
775	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见图纸	台	4						
776	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN50 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	5						
777	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	111.06						
778	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	15.86						
779	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	20.73						
780	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	70.33						
781	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	90.33						
2.2.5)	废水系统									
782	塑料管	1. 安装部位:室外生活废水 2. 规格、压力等级:HDPE双壁波纹管 (S2型, 环刚度8KN/m2) DN300 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明:含管件供安等	m	48.21						
783	套管	1. 名称:刚性防水套管制作、安装 2. 规格:DN300 (穿管管径) 3. 包括安装、填塞密封材料、堵洞	个	2						
784	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	70.73						
785	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	4.41						
786	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	9.13						
787	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	52.41						

水电工程量清单

工程名称：南京现代表面处理科技产业中心项目 B地块工程-水电工程

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量A	主材费B (元)	人工费C (元)	除主材、人工费、税金以外的其他费用D (元)	不含税 综合单价E=B+C+D (元)	不含税 综合合价F=A*E (元)	备注
788	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	61. 6						
2. 2. 6)	接污水站尾水排放管									
789	塑料管	1. 安装部位:接污水站尾水排放管 2. 规格、压力等级:HDPE双壁波纹管 (S2型, 环刚度8KN/m2) DN250 3. 连接形式:承插式密封橡胶圈连接 4. 其他说明:含管道闭水试验 5. 其他说明: 含管件安装等	m	67. 66						
790	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 挖土深度:详见图纸 3. 弃土运距:自行考虑	m3	41. 35						
791	垫层	1. 密实度要求:不小于93% 2. 填方材料品种:回填中粗砂基础垫层	m3	5. 91						
792	回填方	1. 密实度要求:不小于95% 2. 填方材料品种:回填原土	m3	12. 17						
793	垫层	1. 密实度要求:不小于90% 2. 填方材料品种:回填石屑	m3	19. 31						
794	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土外运 2. 运距:根据现场实际情况考虑	m3	29. 18						
八	遗漏补充项目（如以上有遗漏需补充项目-则由投标方自行填写）									
九	不含税总价（一+二+...+八）		元							
十	税金（含税__ %）		元							
十一	含税总价（九+十）		元							

备注： 1、本工程为固定单价合同，价格为含税价，开具票面__%增值税专用发票（税率按国家政策执行，造价随之调整）。

2、综合单价需包括但不限于实际发生的脚手架搭拆费、工程超高增加费、暗室增加费、棚内增加费、高层建筑增加费等；具体详见图纸，满足设计及验收规范要求。

3、本工程除甲供材以外，其他均由乙方包工、包料、包机械完成。

4、其他费用D：包含辅材、机械费、措施费、管理费、利润等除主材、人工费及税金以外的其他所有费用。

5、其余包含施工内容详见合同条款。

序号	产品名称	施工归属						备注
		水电			消防			
		进线电缆	箱体安装	出线回路	进线电缆	箱体安装	出线回路	
1	消防配电总箱 S-4XFAPZ	√	√	N3、4、6			N1、2、5、7~10	
2	南区负一层加压风机配电箱 S-B1JYAP			N2~WX1	√	√	N1	
3	南区1层开闭所配电箱 S-1DFAL	√	√	√				
4	南区4层变电所配电箱 S-4DFAL	√	√	√				
5	南区一层排烟风机配电箱 S-1PYAP			WL1~WX1	√	√	N1	
6	南区屋面排烟风机配电箱 S-RPYAP			WL1~WX1	√	√	N1	
7	南区屋面消防电梯机房配电箱 S-RDTAP2	√	√	√				部分出线回路由电梯厂家负责
8	北区配电总箱 N-2ALZ	√	√	√				
9	北区首层磅房配电箱 N-1AL1	√	√	N7~WX2			N1~6	
10	北区负一层泵房配电箱 N-B1AL1	√	√	√				
11	北区二层配电箱 N-2AL1	√	√	N5~WL2			N1~4	
12	北区三层配电箱 N-3AL1	√	√	N5~WL3			N1~4	
13	北区四层配电箱 N-4AL1	√	√				N1~3	
14	南区一层配电总箱 S-1ALZ	√	√	√				
15	南区负一层配电总箱 S-B1AL1	√	√	N3~WL4			N1~2	
16	南区一层备用间配电箱 S-1AL1	√	√	N7~WX2			N1~6	
17	南区一层操作间配电箱 S-1AL2	√	√	N4~WX2			N1~3	
18	南区一层设备区配电箱 S-1AL3	√	√	N3~WL2			N1~2	
19	南区一层设备区2配电箱 S-1AL4	√	√	N3~WL3			N1	
20	南区二层配电总箱 S-2ALZ	√	√	N1、N4~WX2			N2~3	
21	南区二层公共区域配电箱 S-2AL1	√	√	N5~WX3			N1~4	
22	南区三层配电总箱 S-3ALZ	√	√	N15~WX1			N1~14	
23	南区四层配电总箱 S-4ALZ	√	√	√				
24	南区四层风机房配电箱 S-4AL1	√	√	N7~WX1			N1~6	
25	南区26.5米夹层公共区域配电箱	√	√	√				
26	南区26.5米夹层备用间配电箱 S-4AL3	√	√	WL1~WX2			N1	
27	室外充电桩配电箱 1CDAP1	√	√	√				
28	厂区路灯配电箱 LDAP1	√	√	√				
29	南区四层配电总箱 S-5ALZ	√	√	N1~2、N8~WL4			N3~7	
30	南区四层加药泵房配电箱 S-4AL5	√	√	N2~WL2			N1	
31	南区五层检测室配电箱 S-5AL1	√	√					出线回路二次深化
32	南区屋面货梯机房配电箱 S-RDTAP1	√	√	√				部分出线回路由电梯厂家负责

33	南区屋面层配电总箱 S-RAPZ	√	√	√				
34	南区屋面备用房配电箱 S-RKTAP	√	√	√				
35	南区屋面负压排风机控制箱 S-RPFAP1	√	√				N1~6	
36	南区屋面负压排风机控制箱 S-RPFAP2	√	√				N1~8	
37	插座检修箱 CCCD	√	√	√				
38								
39								
40								

序号	产品名称	施工归属						备注
		水电			消防			
		进线电缆	箱体安装	出线回路	进线电缆	箱体安装	出线回路	
1	照明配电箱 1AL1	√	√					出线回路二次深化
2	照明配电箱 1AL2	√	√					
3	照明配电箱 1AL3	√	√					
4	照明配电箱 1AL4	√	√					
5	厨房动力配电箱 CFAP				√	√	√	
6	动力配电箱 SGAP				√	√	√	
7	室外雨水回收动力预留 zYSAP	√	√	√				
8	消控室配电箱 XFAT	√	√					出线回路二次深化
9	照明配电箱 2AL	√	√					出线回路二次深化
10	照明配电箱 3AL	√	√					出线回路二次深化
11	照明配电箱 4AL	√	√					出线回路二次深化
12	照明配电箱 5AL	√	√					出线回路二次深化
13	照明配电箱 6AL	√	√					出线回路二次深化
14	照明配电箱 7AL	√	√					出线回路二次深化
15	照明配电箱 8AL	√	√					出线回路二次深化
16	照明配电箱 9AL	√	√					出线回路二次深化
17	照明配电箱 10AL	√	√					出线回路二次深化
18	照明配电箱 11AL	√	√					出线回路二次深化
19	照明配电箱 12AL	√	√					出线回路二次深化
20	照明配电箱 ALa	√	√	√				
21	照明配电箱 ALb	√	√	√				
22	照明配电箱 ALc	√	√	√				
23	照明配电箱 ALd	√	√	√				
24	公共照明箱 ALT1	√	√	√				
25	公共照明箱 ALT2	√	√	√				
26	公共照明箱 ALT3	√	√	√				
27	空气源热泵动力柜 APR	√						出线回路由太阳能厂家负责
28	屋顶空调外机动力柜 APK1、2	√						出线回路由空调厂家负责
29	室外污水提升泵配电箱 WSAP	√	√	√				
30	消防总配电箱 ZAPE1	√	√	zWPE1			zWPE2~7	
31	消防总配电箱 ZAPE2	√	√	zWPE1'			zWPE2'~7'	
32	电梯配电箱 APT	√	√	√				部分出线回路由电梯厂家负责

33	动力配电箱 cFFJ				√	√	√	
34	柴发机房配电箱 cfAT	√	√	WPE1、 M1~WX1			WP1、WLE	
35	应急照明配电箱 1ALE			WLE2~7	√	√	WLE1	
36	应急照明配电箱 2ALE				√	√	√	
37	应急照明配电箱 3ALE			WLE2	√	√	WLE1~WEY2	
38	应急照明配电箱 4~10ALE				√	√	√	
39	应急照明配电箱 11ALE				√	√	√	
40	应急照明配电箱 12ALE			WLE2~4	√	√	WLE1、WEY1	
41	消防风机配电 APE1			WX1	√	√	WE1~2	
42	消防风机配电 APE2			WX1	√	√	WE1	
43	消防风机配电 APE3				√	√	√	
44	消防风机配电 APE4				√	√	√	
45	电梯配电箱 APET	√	√	√				部分出线回路由电梯厂家负责
46	变电所配电箱 BDALE	√	√	WK1~WX1			WPL1~2	
47	动力配电箱 bdFJ				√	√	√	
48	柴发电源配电箱 cfZAPe	√	√	√				