南通市海门区正余镇人民政府采购特色蔬菜种植加工产业链建设设备项目

签订地点：南通市海门区正余镇

签订日期：2026 年 8 月 25 日

甲方（采购人）：南通市海门区正余镇人民政府

乙方（中标供应商）：江苏源之鑫建筑有限公司

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规，本项目经公开招标，乙方为本项目中标单位。甲乙双方本着平等自愿、诚实信用原则，就设备供货、安装、调试、售后等相关事宜订立本合同，双方共同遵守执行。

第一条 采购项目内容、规格、价款

1.1 合同总价款（含税全包价）：人民币 3752455.17 元（大写：叁佰柒拾伍万贰仟肆佰伍拾伍元壹角柒分 元整）。

1.2 供货范围：本项目全部货物、辅材、配套安装内容明细、规格、数量、综合单价、合价详见本条后附《投标分项报价汇总表》。

1.3 价款包含内容：总价包干，涵盖货物原材料、生产制造、辅材、包装、运输装卸、保险、现场安装、管线铺设、整机联机调试、72 小时带料试生产、检测、税费、操作培训、四年质保维修、易损件、安全文明施工、招标代理服务费等本项目全部费用，市场价格波动、人工、材料上涨等全部风险由乙方自行承担，甲方无需另行支付任何款项。

1.4 技术标准：所有设备、板材、管材等材质、参数均严格按照招标文件及乙方投标响应承诺执行，食品接触部件均采用SUS304 不锈钢，符合 GB4806 食品接触材料国家标准。

第二条 工期及交货地点

2.1 交货、施工地点：南通市海门区正余镇甲方指定场地，乙方自行踏勘现场，充分知晓场地施工条件，相关费用已包含在合同总价内，甲方不再额外提供场地配套、吊装、仓储等服务。

2.2 总工期：合同签订之日起 70 个日历天内完成全部供货、安装、调试、72 小时带料试运行并竣工验收交付。工期包含节假日、天气、设备运输、整改、验收等全部时间，除本合同约定不可抗力外，工期不予顺延。

第三条 质量与验收

3.1 所有产品符合国家现行规范、招标文件及乙方投标承诺，设备随货提供合格证、材质报告、说明书等全套资料，无合格资料甲方有权拒收。

3.2 到货初验：货物到场双方共同清点核对，缺件、破损、参数不符乙方 7 日内免费更换补齐并承担全部往返运输、拆装费用；如因此造成总工期逾期，按逾期违约条款执行。

3.3 竣工验收：乙方完工提交验收申请，甲方 7 日内组织验收。验收不合格，甲方出具整改通知并扣除合同总价 10%，乙方 7 日内整改并申请重新验收，整改仍不合格，甲方有权解除合同，履约保证金不予退还，乙方同时承担合同总价 30% 违约金及甲方全部损失。

3.4 验收过程中产生耗材、货物损耗由乙方无偿补足。

3.5 项目竣工验收需满足：连续 72 小时带料稳定运行、各项产能、能耗、洁净度指标达到投标文件承诺标准，设备无故障、无渗漏、无噪声超标，净化、通风、制冷、水电系统全部正常运行，方可视为验收合格。

第四条 付款方式

本项目货物分批次送达现场，合同生效 20 日历天内到场货物，经双方清点、外观验收并签署阶段性到货验收单后，供应商汇总开具对应金额发票。采购人收齐发票与验收资料后 15 个工作日内，支付该批次开票金额的 60%；货物验收不

合格的，供应商须限期更换补货，整改完成前暂缓付款。其余货物可按安装进度分批进场。全部货物安装调试完成，通过采购人竣工验收并出具验收报告和审计报告后，供应商开具剩余货款发票，采购人 15 个工作日内付款至审计价的97%；剩余 3%待质保期满后，双方现场核查无质量及售后问题的，采购人 15 个工作日内一次性无息付清尾款。

注：1.所有款项支付前，中标供应商须提供符合国家财税规定的等额增值税发票，未提供发票采购人有权顺延付款，不承担任何违约责任；

2.各阶段现场验收时，若设备存在缺件、破损、参数不符等问题，待供应商整改完毕并重新验收合格后，方可启动对应批次付款流程；

注：1.所有款项支付前，中标供应商须提供符合国家财税规定的等额增值税发票，未提供发票采购人有权顺延付款，不承担任何违约责任；

2.各阶段现场验收时，若设备存在缺件、破损、参数不符等问题，待供应商整改完毕并重新验收合格后，方可启动对应批次付款流程；

3.质保期自项目整体竣工验收合格当日起三年计算，质保相关保障义务由履约保证金兜底。

第五条 履约保证金

5.1 履约保证金为中标总价 5%，计 187622.76 元，缴纳方式 （担保机构出具的保函 ）包括现金方式和非现金方式，可以银行转账、网银、电汇、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等形式提交，在签订合同前缴纳至甲方指定账户，未足额缴纳履约保证金的，本合同不生效。项目整体竣工验收合格后的三年质保期满、无违约行为及质量遗留问题后无息全额退还。

5.2 发生以下情况的，履约保证金不予退还或部分退还：

①签订合同后，成交供应商不履行合同义务的，采购单位有权全额扣除履约保证金，同时采购单位亦有权终止合同，中标供应商还须承担合同总价 30% 违

约金。

②成交供应商在履约过程中发生违约行为，给采购单位造成损失的，采购单位有权在成交供应商缴纳的履约保证金中予以扣款，不足的部分成交供应商另外补齐。

第六条 质保及售后服务

6.1 质保期：整体竣工验收合格之日起整机质保 4年，电机、电控、PLC、制冷机组等核心部件质保不少于 3 年。质保期满后，乙方终身提供成本价配件供应及维保服务，报价不得高于市场同规格产品市场价。

6.2 售后响应：乙方配备本地维保力量，市域2小时、省内6小时到场抢修，故障 24 小时上门，质保期每年免费整机保养一次。

6.3 增值服务以乙方投标盖章承诺为准，全部纳入合同义务。

第七条 双方权利义务

甲方：

1. 提供施工基础水、电条件，按期组织验收、支付款项；

2. 监督供货、施工质量，对不合格内容要求乙方整改。

3.不承担乙方施工安全、人员伤亡、财产损失相关任何责任。

乙方：

1. 严格按招投标文件供货，不得擅自更改设备规格、降低材质标准；所有设备为全新原厂正品，不得使用翻新、二手设备。

2. 全权负责运输、吊装、安装、施工安全，承担施工全过程人员意外险、第三者责任险，施工垃圾、包装废料自行清理外运出场，施工造成场地、建筑损坏由乙方无偿修复；

3. 不得转包，未经甲方书面同意不得分包；

4. 完工移交全套纸质+电子版竣工资料；

5. 分批次对操作工、维保人员开展理论+实操培训。

第八条 违约责任

8.1 乙方如没有在合同规定的时限内完成符合合同约定的供货、安装、调试交付，每逾期一日，应向甲方支付合同总价款万分之五的违约金。逾期超过 30 日的，甲方有权单方解除合同，乙方应向甲方支付合同总价款 30%的违约金，若该违约金不足以弥补甲方实际损失的（含停产损失、另行采购差价、第三方维保费用、诉讼费等），乙方还应赔偿甲方的全部实际损失。

8.2 质量违约：材质、参数不符、使用二手 / 翻新设备，乙方无条件返工更换，并按该批次货物价款 20%支付违约金，造成停产损失另行赔偿。质保期内，同一设备出现三次及以上同类质量问题，甲方有权直接退货，乙方退还对应货款并承担合同总价 15% 违约金。

8.3 售后违约：质保期未按承诺上门，单次支付违约金 5000 元；甲方可委托第三方维修，全部维修费用从履约保证金中直接扣除。

8.4 乙方提供虚假资质、厂家授权、检测材料，甲方直接解除合同，全额没收履约保证金并上报政府采购监管部门。

8.5 甲方因自身内部审批原因逾期付款，按全国银行间同业拆借中心公布的一年期 LPR 支付资金占用利息；因乙方未开票、验收不合格导致延期付款，甲方不承担违约责任。若因实际财政资金审批放款时间影响导致乙方未及时收到资金的，乙方承诺不追究甲方承担逾期付款的违约责任，但甲方应协助乙方沟通相关部门尽快审批放款。

8.6 乙方擅自转包或未经甲方书面同意分包的，甲方有权立即单方解除合同，全额没收履约保证金，乙方还应向甲方支付合同总价款 20%的违约金，并赔偿由此给甲方造成的全部损失。

第九条 项目变更

9.1 合同履行中甲方如需追加与合同标的相同的货物和服务，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采

购金额不超过原合同金额 10%。

9.2 采购结束后，采购人若由于各种客观原因，必须对采购项目所牵涉的货物和服务进行适当的减少时，在双方协商一致的前提下，可以按照采购时的价格水平做相应调减，并据此签订补充合同。

9.3 任何设备参数、供货范围、工艺变更，必须签订书面补充协议，口头变更无效。

第十条 不可抗力

10.1 不可抗力指无法预见、不能避免、不能克服的自然灾害、政府强制管控等客观情形，遭遇不可抗力一方应在 3 日内书面通知对方并提交有效证明材料。

10.2 因不可抗力导致工期延误，双方协商顺延工期，互不支付违约金；不可抗力持续超过 30 日，双方可协商解除合同。合同解除后，甲方按乙方已完成的、符合合同约定质量标准的工作量，依据中标单价折算进行结算，乙方应将已收取的超过结算金额的款项退还甲方。

第十一条 争议解决

合同履行过程中产生纠纷，双方优先友好协商；协商不成，任意一方均可向南通市海门区人民法院提起诉讼。争议处理期间，除争议事项外，合同其余条款正常履行。如甲方向乙方主张权利的，乙方需承担甲方为主张权利支出的包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、保全保险费、律师费等。

第十二条 其他约定

12.1 招标文件、中标通知书、乙方全套投标文件、澄清更正公告、补充协议均为本合同有效组成部分，具有同等法律效力。文件内容冲突时，优先级：中标通知书＞本合同＞招标文件＞乙方投标文件。

12.2 本合同一式四份，甲方留存三份，乙方留存一份，双方加盖公章、法定代表人/授权代表签字且乙方足额缴纳履约保证金后生效。甲方通知乙方签订

合同后三个工作日内乙方未缴纳履约保证金的，视同放弃中标，甲方可直接顺延选取下一名中标候选人，或重新组织招标采购。

12.3 本合同未尽事宜，双方另行签订书面补充协议，补充协议与本合同效力相同。

（以下无正文）

甲方（盖章）：南通市海门区正余镇人民政府

法定代表人/授权代表（签字）：

日期：2026 年 8 月 15 日

乙方（盖章）：

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

日期：2026 年 8 月 15 日

投标分项报价表

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量	全费用综合单价（元）	全费用综合合价（元）
1	金属(塑钢)门	1.门洞口尺寸：M1022 2.门类型：304不锈钢单开门	m2	13.2	1500	19800
2	金属(塑钢)门	1.门洞口尺寸：M1522 2.门类型：304不锈钢双开门	m2	33	1500	49500
3	金属(塑钢)门	1.门洞口尺寸：M1821 2.门类型：304不锈钢自由门	m2	15.12	1500	22680
4	金属(塑钢)门	1.门洞口尺寸：M1810 2.门类型：304不锈钢双开物流门	m2	3.6	1500	5400
5	金属卷帘(闸)门	1.门洞口尺寸：M2230 2.门材质：PVC快速卷帘门	m2	19.8	580	11484
6	金属(塑钢)窗	1.窗洞口尺寸：C2310 2.窗类型：参观窗	m2	16.1	900	14490
7	金属(塑钢)橱窗	1.名称：不锈钢成品传递窗(内包)	个	1	2500	2500
8	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级：水性聚氨酯砂浆厚度4mm	m2	723.04	125	90380
9	轻质隔墙	1.隔墙、隔断类型：50型机制岩棉双面不锈钢板	m2	542.02	350	189707
10	轻质隔墙	1.隔墙、隔断类型：50型机制岩棉单面不锈钢板	m2	319.37	310	99004.7
11	轻质隔墙	1.隔墙、隔断类型：50型机制岩棉双面彩钢板	m2	197.4	180	35532
12	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格：50型机制硫氧镁单面不锈钢板	m2	777	250	194250
13	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格：50型机制硫氧镁彩钢板	m2	172	250	43000
14	成品地轨	1.线条材料品种、规格：50型304不锈钢地轨	m	277.18	250	69295
15	不锈钢换鞋柜	1.名称：304不锈钢换鞋柜，板厚1.2mm	个	1	3000	3000
16	六门更衣柜	1.名称：六门更衣柜 2.304不锈钢 板厚1.2mm	个	14	3500	49000
17	不锈钢四层货架	1.名称：不锈钢四层货架 2.型号：1500*500*1550 3.340不锈钢 板厚1.2mm	个	2	1340.61	2681.22
18	20热风消毒柜	1.名称：热风消毒柜 2.1150*1890*500 3.整体304不锈钢 4.功率:1800w/220v	个	2	8024.09	16048.18
19	风淋室	1.尺寸:1400*1500*2100 2.规格:304整板拉丝不锈钢，厚1.0mm（±0.1）,≥0.3um尘埃≥99.99%,高效过滤器,电源380V,手开自闭门，红外感应自动吹淋,电子互联锁 3.含运输、安装、五金件等	个	1	15150	15150
20	不锈钢脚踏池	304不锈钢脚踏池 板厚1.5mm	个	1	900	900
21	不锈钢烘鞋机	1.不锈钢烘鞋机整机304不锈钢 2.1200v/220v 3.定时启动，防护等级:IP65 4.功能:热风干燥，臭氧消毒	个	1	6500	6500
22	雨搭	雨搭	m2	40	850	34000
		1，产品用于腌制完原料清洗 2，清洗时间变频范围可调，产量每小时1-2t 3，清洗机功率≥4.1kw/h，水容量2m³				

23	原料气泡清洗机械	4，整机采用sus304不锈钢制作，符合国家GB4806标准，传动采用不锈钢网带制作 5，整体采用sus304不锈钢制作，方管采用50*50*2mm制作，板材使用加厚板材制作，加强筋采用50*50*2mm制作 6，电压380V三相50hz设备底部单边倾斜，配备有多个排污口，配备进水口，溢水口等	套	1	50000	50000
24	多功能切菜机	1，用途：将叶菜类蔬菜：如芹菜、大白菜、高丽菜、菠菜、葱、大蒜、瓜类等长条状之物切成片、段、丝状，适合食品加工业者配合自动化生产线。(选配丝盘可切大葱、圆白菜、芹菜等切颗粒) 特性：速度快、产量大。通过更换刀盘或双调频调节速度，可切出各种规格的片、段、四角丝条。操作简单、易清洗。 2，机器尺寸：975（L）×650（W）×1570（H）（mm） 3，切割长度：1－60mm(可调) 4.机器重量≥130KG 产量：600－1500KG/HR 皮带宽：160 mm 电源：220V　单相	套	1	18000	18000
25	脱盐清洗机	1，设备用于切好物料清洗脱盐去杂 2，脱盐清洗机功率≥5.1kw/h用水量：2m³ 3，配备大功率气泵保证清洗均匀 4，带有去毛发去杂功能，循环水保证清洗效果 5，电压380V三相50hz设备底部单边倾斜，配备有多个排污 口，配备进水口，溢水口等 6，整体采用sus304不锈钢制作，方管采用50*50*2mm制作，板材使用2mm制作，加强筋采用50*50*2mm制作 7，设备采用sus304板带制作，带有刮板保证物料爬出 8，电压380V三相50hz设备底部单边倾斜，配备有多个排污口，配备进水口，溢水口等	套	1	50000	50000
26	压榨脱水机	1，设备用于脱盐产品脱水 2，整机采用sus304不锈钢制作 3，采用大吨位液压站，脱水更迅速 4，使用功率4kw 5，双通运行，提高效率 6，有效空间300l-400l	套	1	40000	40000
27	大型拌料机	2，容积（L)≥1000L 3，生产能力（kg/次）≥600kg 4，架体：50*100*3mm, 5，电机功率（kw）：≥1.5kw, 6，液压提升：≥1.5kw双油路, 7，电源（V/Hz)：380/50, 8，转速（r/min）：0-12转变频调速, 9，整机重量（kg）：≥750kg	套	1	50000	50000
		1，用于成品包装后产品杀菌使用				

28	巴氏杀菌生产线	2，功率≥5.2Kw/h 3，耗气：500-800Kg/h用水量：8m³ 4，设备尺寸：8000型mm（内宽1500mm） 5，采用蒸汽加热方式，分区控热 6，采用pp网带制作，带有刮板以及带有多面保温，不锈钢穿轴，连接片，滚珠 7，带有热水循环系统，带有盖子密封系统 8，设备运行变频调速 9，整体采用sus304不锈钢制作，方管采用100*50*3mm制作，板材使用2.5mm制作，加强筋采用50*50*3mm制作 10，电压380V三相50hz设备底部单边倾斜，配备有多个排污口，配备进水口，溢水口等	套	1	130000	130000
29	成品包装清洗风干生产线	1，用于成品包装清洗包装袋使用 2，功率≥17.25Kw/h　用水量≤4m³ 3，由破袋挑选，净水清洗，震动机，风干机组成 4，风干要求五次翻转，不锈钢风机 5，清洗机带有鼓泡功能	套	1	125000	125000
30	周转输送 01	1，用于包装机出料汇总收集转运 2，尺寸：6800*500mm 3，功率≥0.75kw 4，运行网带材质：pvc主体材质采用sus304不锈钢制作	套	1	18000	18000
31	周转输送 02	1，用于包装机出料汇总收集转运 2，尺寸：2800*500mm 3，功率≥0.75kw 4，运行网带材质：pvc主体材质采用sus304不锈钢制作	套	1	10000	10000
32	周转输送 03	1，用于包装机出料汇总收集转运给巴氏进料 2，尺寸：4500*500mm 3，功率≥1.1kw 4，运行网带材质：pvc主体材质采用sus304不锈钢制作	套	1	12500	12500
33	高速给袋式真空包装机	1：与食品接触部位 304不锈钢或食品级材料 2：10工位，12个真空腔体，满足包装袋宽80-160mm长60-210mm 3：包装速度：55包-70包/分钟(具体由产品及下料方式决定） 4：主机≥6KW, 5：160泵≥4KW, 6：200泵≥5.5KW, 7：冷水机≥1.5KW, 8：组合秤≥2KW, 9：紫外打码机≥1.3KW, 10：重检机≥0.4KW, 11：提升机≥1.3KW, 12：气≥0.8m³/分钟	套	1	385000	385000
		1：与食品接触部位 304不锈钢或食品级材料				

34	大包给袋式真空包装机	2：8工位，10个真空腔体，满足包装宽120-240mm长160-370mm 3：包装速度：20包-45包/分钟(具体由产品及下料方式决定） 4：主机≥6KW, 5：200泵≥5.5KW, 6：200泵≥5.5KW 7：冷水机≥1.5KW 8：组合秤≥2KW, 9：紫外打码机≥1.3KW, 10：重检机≥0.4KW 11：提升机≥1.3KW, 12：气≥1.2m³/分钟, 13：伺服灌装机≥1KW	套	1	426670	426670
35	成套配电箱	1.名称：LB-01 照明配电箱 2.规格：600*800*200mm	台	1	3000	3000
36	成套配电箱	1.名称：PB-02 暖通配电箱 2.规格：600*800*200mm	台	1	4500	4500
37	成套配电箱	1.名称：PB-03 动力配电箱 2.规格：600*800*200mm	台	1	5000	5000
38	成套配电箱	1.名称：PB-04 动力配电箱 2.规格：600*800*200mm	台	1	6000	6000
39	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*10	m	39.67	55	2181.85
40	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*16	m	84.47	106	8953.82
41	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*2.5	m	249.81	20	4996.2
42	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*4	m	80.89	29.5	2386.255
43	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*6	m	19.56	45.5	889.98
44	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*10	个	2	75	150
45	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*16	个	7	150	1050
46	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*2.5	个	18	75	1350
47	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*4	个	5	75	375
48	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*6	个	2	75	150
49	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG20	m	846.64	10	8466.4
50	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG25	m	255.41	15	3831.15
51	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG32	m	6.78	15	101.7
52	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG40	m	20.39	20.5	417.995
53	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：100*100	m	63.65	50	3182.5

54	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：100*50	m	31.75	45	1428.75
55	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：200*100	m	23.13	90	2081.7
56	配线	1.名称：电线 2.型号：WDZB2-BYJ2.5	m	4462.87	5	22314.35
57	配线	1.名称：电线 2.型号：WDZB2-BYJ4	m	813.03	6.5	5284.695
58	普通灯具	1.名称：LED净化平板灯 2.型号：48W220V	套	98	90	8820
59	普通灯具	1.名称：LED净化平板灯(带应急) 2.型号：48W220V	套	23	90	2070
60	普通灯具	1.名称：诱捕式灭蝇灯 2.型号：75W220V	套	32	250	8000
61	照明开关、按钮	1.名称：单联单控开关 2.规格：250V10A	套	14	20	280
62	照明开关、按钮	1.名称：单联双控开关 2.规格：250V10A	套	2	22	44
63	照明开关、按钮	1.名称：双联单控开关 2.规格：250V10A	套	7	22.5	157.5
64	照明开关、按钮	1.名称：三联单控开关 2.规格：250V10A	套	3	25	75
65	插座	1.名称：单相五孔插座 2.规格：250V10A	套	26	20	520
66	线缆头	1.名称：线缆头 2.型号：WDZB2-BYJ2.5	个	105	11	1155
67	线缆头	1.名称：线缆头 2.型号：WDZB2-BYJ4	个	9	15	135
68	风机	1.名称：新风机 2.型号：风量8000CMH 3.带初效过滤器	台	1	10000	10000
69	风机	1.名称：排风机 2.型号：风量9000CMH	台	1	11000	11000
70	空调器	1.名称：室内机 2.功率：7.1KW	台	3	3000	9000
71	空调器	1.名称：室内机 2.功率：9.0KW	台	1	3500	3500
72	空调器	1.名称：室内机 2.功率：12.5KW	台	3	4500	13500
73	空调器	1.名称：室外机 2.功率：33.5KW	台	2	30000	60000
74	空调器	1.名称：新风空调机组 2.型号：AHU-1 3.风量9000CMH 4.制冷量：52.5KW 5.机外静压：800pa	台	1	69500	69500
75	过滤器	1.名称：新风自净器 2.型号：1000CMH	台	8	9500	76000
76	过滤器	1.名称：排风自净器 2.型号：1000CMH	台	22	9500	209000
77	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板	m2	3.93	205	805.65

77	碳钢通风管道	3.形状：矩形 4.规格：1250*800	m2	3.93	205	805.65
78	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*500	m2	49.13	185	9089.05
79	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*400	m2	44.27	185	8189.95
80	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*630	m2	203.37	185	37623.45
81	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：1000*630	m2	1.84	185	340.4
82	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*500	m2	34.84	185	6445.4
83	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*400	m2	43.51	190	8266.9
84	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*320	m2	10.71	190	2034.9
85	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*250	m2	35.25	210	7402.5
86	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：矩形 4.规格：320*320	m2	0.3	220	66
87	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：圆形 4.规格：直径560	m2	3.39	190	644.1
88	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：圆形 4.规格：直径400	m2	1.87	220	411.4
89	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：圆形 4.规格：直径320	m2	4.89	300	1467
		1.名称：通风管道				

90	碳钢通风管道	2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：圆形 4.规格：直径250	m2	6.33	300	1899
91	碳钢通风管道	1.名称：通风管道 2.材质：镀锌薄钢板 3.形状：圆形 4.规格：直径160	m2	21.35	300	6405
92	碳钢阀门	1.名称：对开多叶调节阀 2.类型：圆形 3.型号：直径160	个	12	235	2820
93	碳钢阀门	1.名称：对开多叶调节阀 2.类型：矩形 3.型号：320*320	个	1	350	350
94	碳钢阀门	1.名称：对开多叶调节阀 2.类型：矩形 3.型号：800*630	个	2	600	1200
95	碳钢阀门	1.名称：插板阀 2.类型：圆形 3.型号：直径320	个	1	280	280
96	碳钢阀门	1.名称：插板阀 2.类型：矩形 3.型号：320*320	个	1	280	280
97	碳钢阀门	1.名称：插板阀 2.类型：矩形 3.型号：800*630	个	1	350	350
98	碳钢阀门	1.名称：止回阀 2.类型：圆形 3.型号：直径320	个	1	460	460
99	碳钢阀门	1.名称：止回阀 2.类型：矩形 3.型号：800*630	个	1	800	800
100	碳钢阀门	1.名称：70℃防火阀 2.类型：矩形 3.型号：800*630	个	2	550	1100
101	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金排风防雨百叶风口 2.型号：1250*800	个	1	550	550
102	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金排风防雨百叶风口 2.型号：1000*630	个	1	430	430
103	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金排风防雨百叶风口 2.型号：630*500	个	1	280	280
104	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金新风防雨百叶风口 2.型号：1250*800	个	1	550	550
105	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金新风防雨百叶风口 2.型号：500*400	个	1	180	180
106	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金新风防雨百叶风口 2.型号：630*500	个	1	280	280
107	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金散流器送风口 2.型号：450*450	个	15	150	2250
108	铝及铝合金风口、散流器	1.名称：铝合金固定百叶回风口 2.型号：500*400	个	4	160	640
109	铝及铝合金风口、散	1.名称：铝合金格栅排风口	个	6	150	900

109	流器	2.型号：500*500	1	6	150	900
110	柔性接口	1.名称：柔性接口 2.类型：法兰软管接口 3.规格：320*320	m2	1.28	550	704
111	柔性接口	1.名称：柔性接口 2.类型：法兰软管接口 3.规格：800*630	m2	5.72	600	3432
112	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径12.7	m	29.1	35	1018.5
113	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径15.88	m	43.16	90	3884.4
114	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径19.05	m	14.52	120	1742.4
115	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径25.4	m	29.1	155	4510.5
116	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径9.53	m	57.67	30	1730.1
117	地源热泵集(分)水器	1.类型：分歧器 2.型号： (19.05*15.88*15.88)(9.53*9.53*9.53)	个	2	350	700
118	地源热泵集(分)水器	1.类型：分歧器 2.型号： (19.05*19.05*15.88)(9.53*9.53*9.53)	个	1	350	350
119	地源热泵集(分)水器	1.类型：分歧器 2.型号： (25.4*19.05*15.88)(12.7*9.53*9.53)	个	2	400	800
120	地源热泵集(分)水器	1.类型：分歧器 2.型号： (25.4*25.4*25.4)(12.7*12.7*12.7)	个	1	500	500
121	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De25 3.连接形式：热熔	m	113.98	32	3647.36
122	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De32 3.连接形式：热熔	m	32.11	40	1284.4
123	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De40 3.连接形式：热熔	m	21.51	40	860.4
124	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De50 3.连接形式：热熔	m	27.9	50	1395
125	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De63 3.连接形式：热熔	m	5.76	70	403.2
126	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De75 3.连接形式：热熔	m	5.65	70	395.5
127	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De90 3.连接形式：热熔	m	7.04	85	598.4
128	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN100	m	82.3	70	5761

		3.连接形式：粘接				
129	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN200 3.连接形式：粘接	m	67.45	180	12141
130	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN50 3.连接形式：粘接	m	2.01	35	70.35
131	成品地沟	1.材质：304不锈钢地沟板厚1.5mm+3mm格栅盖板 2.规格：200*300	m	45.5	800	36400
132	金属阀门	1.类型：球阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De25、1.6MPa	个	18	95	1710
133	金属阀门	1.类型：球阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De32、1.6MPa	个	1	135	135
134	金属阀门	1.类型：截止阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De75、1.6MPa	个	1	620	620
135	金属阀门	1.类型：截止阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De90、1.6MPa	个	1	900	900
136	给、排水附件	1.类型：食品洁净地漏 2.材质：不锈钢 3.型号：DN200 4.带隔渣栏+防臭水封	个	24	500	12000
137	给、排水附件	1.类型：集水井 2.材质：304不锈钢 3.型号：350*350 4.带隔渣栏+防臭水封	个	4	1800	7200
138	烘手器	1.名称：烘手器	个	2	700	1400
139	双星盆台	1.名称：双星盆台 2.304不锈钢 板厚1.2mm	个	3	1100	3300
140	感应消毒洗手池	1.304不锈钢，板厚1.2mm 2.4人位感应水龙头	个	1	3000	3000
141	酒精消毒器	酒精消毒器	个	1	750	750
142	酒精消毒器	1.人员洗消门禁一体机 2.整机采用304不锈钢 3.光电感应自动启停，人员通过设备自动启动，通过后30秒自动停止 4.带有紧急停止按钮	个	1	47500	47500
143	挂壁式臭氧发生器	1. 挂壁式 2. 臭氧发生量20g/h 3. 整机采用304不锈钢	个	25	900	22500
144	压缩机	1.名称：空压机ES-30/8， 2.储气罐1立方， 3.冷干机EC30	台	1	32000	32000
145	压力仪表	1.名称：压力表 2.型号：DN48 3.其他：其他参数详见施工图	台	3	185	555
146	低压碳钢管	1.材质：酸洗钝化无缝钢管 2.规格：DN48	m	42.88	28	1200.64
147	低压铝及铝合金管	1.材质：铝合金管道	m	21.2	15	318

147	低压铝及铝合金管	2.规格：DN20	m	21.2	15	318
148	低压铝及铝合金管	1.材质：铝合金管道 2.规格：DN32	m	16.39	20	327.8
149	低压铝及铝合金管	1.材质：铝合金管道 2.规格：DN65	m	21.31	35	745.85
150	低压碳钢管件	1.材质：钢制弯头 2.规格：DN48	个	3	70	210
151	低压铝及铝合金管件	1.材质：铝合金三通 2.规格：DN32*32*32	个	2	35	70
152	低压铝及铝合金管件	1.材质：铝合金三通 2.规格：DN65*32*32	个	1	130	130
153	低压铝及铝合金管件	1.材质：铝合金弯头 2.规格：DN65*65	个	3	150	450
154	低压铝及铝合金管件	1.材质：铝合金弯头 2.规格：DN32*32	个	3	35	105
155	低压螺纹阀门	1.名称：减压阀 2.型号、规格：DN48	个	1	300	300
156	低压螺纹阀门	1.名称：球阀 2.型号、规格：DN32	个	4	160	640
157	低压螺纹阀门	1.名称：截止阀 2.型号、规格：DN48	个	5	275	1375
158	低压螺纹阀门	1.名称：Y型高温过滤器 2.型号、规格：DN48	个	1	170	170
159	金属(塑钢)门	1.门洞口尺寸：M1520 2.门类型：304不锈钢平移门	m2	3	1500	4500
160	金属卷帘(闸)门	1.门洞口尺寸：M2230 2.门材质：PVC快速卷帘门	m2	6.6	550	3630
161	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级：水性聚氨酯砂浆厚度4mm	m2	461.64	120	55396.8
162	轻质隔墙	1.隔墙、隔断类型：50型机制岩棉单面不锈钢板	m2	183	280	51240
163	轻质隔墙	1.隔墙、隔断类型：100型机制聚氨酯单面不锈钢保温板	m2	207.36	310	64281.6
164	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格：100型机制聚氨酯单面不锈钢保温板	m2	265.74	300	79722
165	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格：50型机制硫氧镁单面不锈钢板	m2	196.71	250	49177.5
166	成品地轨	1.线条材料品种、规格：50型304不锈钢地轨，板厚1.2mm	m	64.23	220	14130.6
167	成套配电箱	1.名称：PB-01 动力配电箱 2.规格：600*800*200mm	台	1	5500	5500
168	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-5*6	m	35.61	45	1602.45
169	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号：WDZB2-YJY-4*25+1*16	m	27.06	150	4059
170	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-4*25+1*16	个	2	150	300
171	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号：WDZB2-YJV-5*6	个	1	75	75
172	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG20	m	161.1	9.5	1530.45
173	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG25	m	39.68	12.5	496

174	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG32	m	0.23	15	3.45
175	配管	1.名称：薄壁镀锌电线管 2.规格：JDG40	m	3	20	60
176	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：100*100	m	28.44	50	1422
177	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：100*50	m	30.47	50	1523.5
178	桥架	1.名称：镀锌桥架 2.规格：200*100	m	2.2	90	198
179	配线	1.名称：电线 2.型号：WDZB2-BYJ2.5	m	678.52	5	3392.6
180	配线	1.名称：电线 2.型号：WDZB2-BYJ4	m	201.66	7	1411.62
181	普通灯具	1.名称：LED净化平板灯 2.型号：48W220V	套	22	90	1980
182	普通灯具	1.名称：LED净化平板灯(带应急) 2.型号：48W220V	套	2	90	180
183	普通灯具	1.名称：冷库照明灯 2.型号：50W220V	套	20	210	4200
184	照明开关、按钮	1.名称：三联单控开关	套	1	25	25
185	插座	1.名称：单相五孔插座 2.规格：250V10A	套	6	20	120
186	线缆头	1.名称：线缆头 2.型号：WDZB2-BYJ2.5	个	15	12	180
187	线缆头	1.名称：线缆头 2.型号：WDZB2-BYJ4	个	3	15	45
188	冷水机组	1.名称：制冷主机 2.制冷量33KW	台	2	40000	80000
189	冷风机	1.名称：冷风机 2.制冷量42KW	台	2	35000	70000
190	空调器	1.名称：室外机 2.制冷量33.5KW	台	1	25000	25000
191	空调器	1.名称：室内机 2.功率：12.5KW	台	3	4500	13500
192	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径12.7	m	8.43	35	295.05
193	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径15.88	m	15.37	90	1383.3
194	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径19.05	m	7.9	125	987.5
195	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径25.4	m	8.43	150	1264.5
196	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径32	m	3.8	200	760
197	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径38	m	3.8	240	912
198	铜管	1.材质：脱氧亚磷无缝铜管 2.规格：直径9.53	m	23.27	30	698.1
		1.类型：分歧器				

199	地源热泵集(分)水器	2.型号： (19.05*15.88*15.88)(9.53*9.53*9.53)	个	1	300	300
200	地源热泵集(分)水器	1.类型：分歧器 2.型号： (25.4*19.05*15.88)(12.7*9.53*9.53)	个	1	450	450
201	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De25 3.连接形式：热熔	m	35.65	30	1069.5
202	塑料管	1.材质：PPR给水管 2.规格：De40 3.连接形式：热熔	m	1.71	40	68.4
203	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN100 3.连接形式：粘接	m	14.92	75	1119
204	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN200 3.连接形式：粘接	m	2.26	180	406.8
205	塑料管	1.材质：PVC-U排水管 2.规格：DN50 3.连接形式：粘接	m	0.5	40	20
206	成品地沟	1.材质：304不锈钢地沟板厚 1.5mm+3mm不锈钢格栅盖板 2.规格：200*300	m	20.3	720	14616
207	金属阀门	1.类型：球阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De25、1.6MPa	个	2	95	190
208	金属阀门	1.类型：球阀 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级：De40、1.6MPa	个	1	180	180
209	给、排水附件	1.类型：集水井 2.材质：不锈钢 3.型号：350*350	个	1	1800	1800
合计						3752455.17