

中国十九冶物资采购购销合同

供方：达州市宏运震达商贸有限公司

合 同 号：201308-2025-DZWHGWZHT-001

需方：中国十九冶集团有限公司

合同名称：中国十九冶达州市工人文化宫项目材料
采购合同

签订地点：成都天府新区中冶天府大厦

签订日期：2025.9.2

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商，就达州市工人文化宫项目材料采购事项协商一致，订立本合同。

第一节通用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

除专用合同条款另有约定外，合同中的下列词语应具有本款所赋予的含义。

1.1.1 合同

1.1.1.1 合同文件（或称合同）：指合同协议书、中标通知书、投标函、商务和技术偏差表、专用合同条款、通用合同条款、供货要求、分项报价表、中标材料质量标准的详细描述、相关服务计划，以及其他构成合同组成部分的文件。

1.1.1.2 合同协议书：指买方和卖方共同签署的合同协议书。

1.1.1.3 中标通知书：指买方通知卖方中标的函件。

1.1.1.4 投标函：指由卖方填写并签署的，名为“投标函”的函件。

1.1.1.5 商务和技术偏差表：指卖方投标文件中的商务和技术偏差表。

1.1.1.6 供货要求：指合同文件中名为“供货要求”的文件。

1.1.1.7 中标材料质量标准的详细描述：指卖方投标文件中的投标材料质量标准的详细描

刘 魏元

述。

1.1.1.8 相关服务计划：指卖方投标文件中的相关服务计划。

1.1.1.9 分项报价表：指卖方投标文件中的分项报价表。

1.1.1.10 其他合同文件：指经合同双方当事人确认构成合同文件的其他文件。

1.1.2 合同当事人

1.1.2.1 合同当事人：指买方和（或）卖方。

1.1.2.2 买方：指与卖方签订合同协议书，购买合同材料和相关服务的当事人，及其合法继承人。

1.1.2.3 卖方：指与买方签订合同协议书，提供合同材料和相关服务的当事人，及其合法继承人。

1.1.3 合同价格

1.1.3.1 签约合同价：是签订合同时合同协议书中写明的合同总金额。

1.1.3.2 合同价格：指卖方按合同约定履行了全部合同义务后，买方应付给卖方的金额。

1.1.4 合同材料：指卖方按合同约定应向买方提供的材料及技术资料，或其中任何一部分。

1.1.5 技术资料：指各种纸质及电子载体的与合同材料检验、使用、修补等有关的技术指标、规格、图纸和说明文件。

1.1.6 验收：指合同材料经检验合格后，买方做出接受合同材料的确认。

1.1.7 相关服务：是指在质量保证期届满前卖方提供的与合同材料有关的辅助服务，包括简单加工、解决合同材料存在的质量问题，以及为买方检验、使用和修补合同材料进行的技术指导、培训、协助等。

1.1.8 质量保证期：指合同材料验收后，卖方按合同约定保证合同材料正常使用，并负责解决合同材料存在的任何质量问题的期限。

1.1.9 工程

1.1.9.1 工程：指在专用合同条款中指明的，使用合同材料的工程。

1.1.9.2 施工场地（或称工地、施工现场）指专用合同条款中指明的工程所在场所。

河 豪元

1.1.10天(或称日)：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定休假日的，以休假日的次日为期间的最后一天。

1.1.11月：按照公历年计算。合同中按月计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。合同约定的期间的最后一天是星期日或者其他法定休假日的，以休假日的次日为期间的最后一天。

1.1.12书面形式：指合同文件、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.1.13不可抗力：是指任何一方当事人不能预见、不能避免并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和专用合同条款约定的其他情形。

1.2 语言文字

合同使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.3 合同文件的优先顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函；
- (4) 商务和技术偏差表；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 供货要求；
- (8) 分项报价表；
- (9) 中标材料质量标准的详细描述；

2/5
贾其元

(10) 相关服务计划;

(11) 其他合同文件。

1.4 合同的生效及变更

1.4.1 除专用合同条款另有约定外，买方和卖方的法定代表人（单位负责人）或其授权代表在合同协议书上签字并加盖单位章后，合同生效。

1.4.2 除专用合同条款另有约定外，在合同履行过程中，如需对合同进行变更，双方应签订书面协议，并经双方法定代表人（单位负责人）或其授权代表签字并加盖单位章后生效。

1.5 联络

1.5.1 买卖双方应就合同履行中有关的事项及时进行联络，重要事项应通过书面形式进行联络。

1.5.2 买方可以安排监理等相关人员作为买方人员，与卖方进行联络或参加合同材料的检验和验收等。

1.6 联合体

1.6.1 卖方为联合体的，联合体各方应当共同与买方签订合同，并向买方为履行合同承担连带责任。

1.6.2 在合同履行过程中，未经买方同意，不得修改联合体协议。联合体协议中关于联合体成员间权利义务的划分，并不影响或减损联合体各方应就履行合同向买方承担的连带责任。

1.6.3 联合体牵头人代表联合体与买方联系，并接受指示，负责组织联合体各成员全面履行合同。除非专用合同条款另有约定，牵头人在履行合同中的所有行为均视为已获得联合体各方的授权。买方可将合同价款全部支付给牵头人并视为其已适当履行了付款义务。如牵头人的行为将构成对合同内容的变更，则牵头人须事先获得联合体各方的特别授权。

1.7 转让

未经对方当事人书面同意，合同任何一方均不得转让其在本合同项下的权利和（或）义务。

25 费某元

1.8 知识产权

1.8.1 合同材料或其中的技术资料涉及知识产权的，卖方保证买方免于受到任何知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

1.8.2 如果买方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，卖方在收到买方通知后，应以买方名义处理与第三方的索赔或诉讼，并承担因此产生的费用以及给买方造成的损失。

1.9 保密

合同双方应对因履行合同而取得的另一方当事人的信息、资料等予以保密。未经另一方当事人书面同意，任何一方均不得为与履行合同无关的目的使用或向第三方披露另一方当事人提供的信息、资料。

2. 合同范围

卖方应根据供货要求、中标材料质量标准的详细描述、相关服务计划等合同文件的约定向买方提供合同材料和相关服务。

3. 合同价格与支付

3.1 合同价格

3.1.1 合同协议书中载明的签约合同价包括卖方为完成合同全部义务应承担的一切成本、费用和支出以及卖方的合理利润。

3.1.2 专用合同条款另有约定外，供货周期不超过 12 个月的签约合同价为固定价格。供货周期超过 12 个月且合同材料交付时材料价格变化超过专用合同条款约定的幅度的，双方应按照专用合同条款中约定的调整方法对合同价格进行调整。

3.2 合同价款的支付

除专用合同条款另有约定外，买方应通过以下方式和比例向卖方支付合同价款：

方 额元

3.2.1 预付款

合同生效后，买方在收到卖方开具的注明应付预付款金额的财务收据正本一份并经审核无误后 28 日内，向卖方支付签约合同价的 10%作为预付款。

买方支付预付款后，如卖方未履行合同义务，则买方有权收回预付款；如卖方依约履行了合同义务，则预付款抵作进度款。

3.2.2 进度款

卖方按照合同约定的进度交付合同材料并提供相关服务后，买方在收到卖方提交的下列单据并经审核无误后 28 日内，应向卖方支付进度款，进度款支付至该批次合同材料的合同价格的95%：

- (1) 卖方出具的交货清单正本一份；
- (2) 买方签署的收货清单正本一份；
- (3) 制造商出具的出厂质量合格证正本一份；
- (4) 合同材料验收证书或进度款支付函正本一份；
- (5) 合同价格 100%金额的增值税发票正本一份。

3.2.3 结清款

全部合同材料质量保证期届满后，买方在收到卖方提交的由买方签署的质量保证期届满证书并经审核无误后 28 日内，向卖方支付合同价格 5%的结清款。

3.3 买方扣款的权利

当卖方应向买方支付合同项下的违约金或赔偿金时，买方有权从上述任何一笔应付款中予以直接扣除和（或）兑付履约保证金。

4. 包装、标记、运输和交付

4.1 包装

4.1.1 卖方应对合同材料进行妥善包装，以满足合同材料运至施工场地及在施工场地保管的需要。包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必

司
魏元

之前包括运输在内的所有风险均由卖方承担。

4.4.3 除专用合同条款另有约定外，买方如果发现技术资料存在短缺和（或）损坏，卖方应在收到买方的通知后 7 日内免费补齐短缺和（或）损坏的部分。如果买方发现卖方提供的技术资料有误，卖方应在收到买方通知后 7 日内免费替换。如由于买方原因导致技术资料丢失和（或）损坏，卖方应在收到买方的通知后 7 日内补齐丢失（和）或损坏的部分，但买方应向卖方支付合理的复制、邮寄费用。

5. 检验和验收

5.1 合同材料交付前，卖方应对其进行全面检验，并在交付合同材料时向买方提交合同材料的质量合格证书。

5.2 合同材料交付后，买方应在专用合同条款约定的期限内安排对合同材料的规格、质量等进行检验，检验按照专用合同条款约定的下列一种方式进行：

- (1) 由买方对合同材料进行检验；
- (2) 由专用合同条款约定的拥有资质的第三方检验机构对合同材料进行检验；
- (3) 专用合同条款约定的其他方式。

5.3 买方应在检验日期 3 日前将检验的时间和地点通知卖方，卖方应自负费用派遣代表参加检验。若卖方未按买方通知到场参加检验，则检验可正常进行，卖方应接受对合同材料的检验结果。

5.4 合同材料经检验合格，买卖双方应签署合同材料验收证书一式二份，双方各持一份。

5.5 若合同约定了合同材料的最低质量标准，且合同材料经检验达到了合同约定的最低质量标准的，视为合同材料符合质量标准，买方应验收合同材料，但卖方应按专用合同条款的约定进行减价或向买方支付补偿金。

5.6 合同材料由第三方检验机构进行检验的，第三方检验机构的检验结果对双方均具有约束力。

5.7 除专用合同条款另有约定外，买方在全部合同材料交付后 3 个月内未安排检验和验收的，卖方可签署进度款支付函提交买方，如买方在收到后 7 日内未提出书面异议，则进度款支付函自签署之日起生效。进度款支付函的生效不免除卖方继续配合买方进行检验和验收的义务，合同材料验收后双方应签署合同材料验收证书。

刘其元

要保护措施，从而保护合同材料能够经受多次搬运、装卸、长途运输并适宜保管。

4.1.2 除专用合同条款另有约定外，买方无需将包装物退还给卖方。

4.2 标记

4.2.1 除专用合同条款另有约定外，卖方应按合同约定在材料包装上以不可擦除的、明显的方式作出必要的标记。

4.2.2 根据合同材料的特点和运输、保管的不同要求，卖方应对合同材料清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上，请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他适当标记。如果合同材料中含有易燃 易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，卖方应标明危险品标志。

4.3 运输

4.3.1 卖方应自行选择适宜的运输工具及线路安排合同材料运输。

4.3.2 除专用合同条款另有约定外，卖方应在合同材料预计启运 7 日前，将合同材料名称、装运材料数量、重量、体积（用 m^3 表示）、合同材料单价、总金额、运输方式、预计交付日期和合同材料在装卸、保管中的注意事项等预通知买方，并在合同材料启运后 24 小时之内正式通知买方。

4.3.3 卖方在根据第 4.3.2 项进行通知时，如果合同材料中包括单个包装超大和（或）超重的，卖方应将超大和（或）超重的每个包装的重量和尺寸通知买方；如果合同材料中包括易燃易爆物品、腐蚀物品、放射性物质等危险品，则危险品的品名、性质、在装卸、保管方面的特殊要求、注意事项和处理意外情况的方法等，也应一并通知买方。

4.4 交付

4.4.1 除专用合同条款另有约定外，卖方应根据合同约定的交付时间和批次在施工场地卸货后将合同材料交付给买方，买方对卖方交付的合同材料的外观及件数进行清点核验后应签发收货清单。买方签发收货清单不代表对合同材料的接受，双方还应按合同约定进行后续的检验和验收。

4.4.2 合同材料的所有权和风险自交付时起由卖方转移至买方，合同材料交付给买方

2月 翟元

5.8 合同材料验收证书的签署不能免除卖方在质量保证期内对合同材料应承担的保证责任。

6. 相关服务

6.1 卖方应配备充足的技术人员，并根据买方要求，通过进行电话联系或派遣技术熟练、称职的技术人员到施工场地为买方提供服务。如果卖方技术人员不合格，买方有权要求卖方撤换，因撤换而产生的费用应由卖方承担。

6.2 买方应免费为卖方技术人员提供工作条件及便利，包括但不限于必要的办公场所、技术资料及出入许可等。除专用合同条款另有约定外，卖方技术人员的交通、食宿费用由卖方承担。

7. 质量保证期

7.1 除专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定外，合同材料的质量保证期自合同材料验收之日起算，至合同材料验收证书或进度款支付函签署之日起 12 个月止（以先到的为准）。

7.2 除非因买方使用不当，合同材料在质量保证期内如破损、变质或被发现存在任何质量问题，卖方应负责对合同材料进行修补和退换。更换的合同材料的质量保证期应重新计算。

7.3 质量保证期届满且卖方按照合同约定履行完毕质量保证期内义务后，买方应在 7 日内向卖方出具合同材料的质量保证期届满证书。

8. 履约保证金

除专用合同条款另有约定外，履约保证金自合同生效之日起生效，在合同材料验收证书或进度款支付函签署之日起 28 日后失效。如果卖方不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，买方有权扣划相应金额的履约保证金。

9. 保证

9.1 卖方保证其具有完全的能力履行本合同项下的全部义务。

刘 麦元

9.2 卖方保证其所提供的合同材料及对合同的履行符合所有应适用的法律、行政法规、地方性法规、自治条例和单行条例、规章及其他规范性文件的强制性规定。

9.3 卖方保证其对合同材料的销售不损害任何第三方的合法权益和社会公众利益。任何第三方不会因卖方原因而基于所有权、抵押权、留置权或其他任何权利或事由对合同材料主张权利。

9.4 卖方保证合同材料符合合同约定的规格、质量标准，并且全新、完整，能够安全使用，除非专用合同条款和（或）供货要求等合同文件另有约定。

9.5 卖方保证，卖方所提供的技术资料完整、清晰、准确，符合合同约定并且能够满足买方使用合同材料的需要。

9.6 卖方保证，在合同材料使用寿命期内，如果卖方发现合同材料存在足以危及人身、财产安全的缺陷，卖方将及时通知买方并及时采取修补、更换等措施消除缺陷。

10. 违约责任

10.1 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

10.2 卖方未能按时交付合同材料的，应向买方支付迟延交货违约金。卖方支付迟延交货违约金，不能免除其继续交付合同材料的义务。除专用合同条款另有约定外，迟延交付违约金计算方法如下：

延迟交付违约金=延迟交付材料金额×0.08%×延迟交货天数。迟延交付违约金的最高限额为合同价格的 10%。

10.3 买方未能按合同约定支付合同价款的，应向卖方支付迟延付款违约金。除专用合同条款另有约定外，迟延付款违约金的计算方法如下：

延迟付款违约金=延迟付款金额×0.08%×延迟付款天数。迟延付款违约金的总额不得超过合同价格的 10%。

11. 合同的解除

除专用合同条款另有约定外，有下述情形之一，当事人可发出书面通知全部或部分地解除合同，合同自通知到达对方时全部或部分地解除：



- (1) 合同一方当事人无法继续履行或明确表示不履行或实质上已停止履行合同;
- (2) 合同一方当事人需支付的违约金已达合同约定的最高限额;
- (3) 合同材料未能达到质量标准, 或在合同约定了最低质量标准时, 不能达到最低质量 标准;
- (4) 合同一方当事人出现破产、清算、资不抵债、成为失信被执行人等可能丧失履 约能 力的情形, 且未能提供令对方满意的履约保证金;
- (5) 因不可抗力不能实现合同目的。

12. 争议的解决

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议, 双方可通过友好协商解决。友好协 商解决不成的, 可在专用合同条款中约定下列一种方式解决:

- (1) 向约定的仲裁委员会申请仲裁;
- (2) 向有管辖权的人民法院提起诉讼。

刘 魏元

第二节专用合同条款

1. 工程概况

1.1 工程名称：达州市工人文化宫建设项目主体工程项目

1.2 工程地点：达州市通川区工人文化宫建设项目主体工程项目现场

2. 合同价格与支付

2.1 合同价格

2.1.1 签约合同价（含税）为：人民币（大写）伍佰肆拾肆万柒仟叁佰陆拾壹元柒角整
(¥ 5447361.70 元)

不含税金额：人民币（大写）肆佰捌拾贰万零陆佰柒拾肆元零柒分 (¥ 4820674.07 元)

税金：人民币（大写）陆拾贰万陆仟陆佰捌拾柒元陆角叁分 (¥ 626687.63 元) 税率：
13%

2.1.2 项目本次招投标价格为不含税价格，中标单位签订合同时应加上增值税进行签订，增值税税率为13%。

2.1.3 本合同单价为固定单价。

2.2 合同支付

2.2.1 付款方式：货到现场验收合格，每月办理对账结算手续，收到供方开具的增值税专用发票(税率：13%)后，一年内支付至结算金额的30%，安装调试经相关部门检验合格后二年内支付至结算款的95%，剩余5%结算款作为质保金，质保期2年后无息支付（质保金自安装调试合格后起算）。

2.2.2 支付方式：银行转帐、供应链金融支付、票据支付等延期支付。

2.2.3 供应链金融支付、票据支付产生的手续费及其他费用已包含在单价中，由供方承担。

20 费其元

2.3 采购清单

2.3.1 采购清单详见附件三

3. 质量要求、技术标准、供方对质量负责的条件和期限

3.1 设备须保证为原厂生产、全新设备，并符合现行国家标准。

3.2 供方提供的设备必须与设备质量证明书相符，质保期为设备通过竣工验收合格之日起两年。设备技术性能应能满足设备质量要求，否则由供方承担相应责任。

3.3 供方需对设备相关技术文件进行盖章确认，包括技术标准和要求、产品规格表等。供方应保证提供的上述技术文件中记载的数据与安装现场实际尺寸、数据一致。本合同的最终技术规格、土建要求和技术要求以双方确认的技术标准和要求、产品规格表为准。

3.4 供方提供给需方该设备生产厂家的质量证明书、检测报告及出厂合格证等相关资料。

3.5 供方所供应的设备要符合国家、地方质量验收规范及供电局的要求

4. 质量要求、交（提）货时间、地点、方式

供方接到需方的计划通知（含短信、微信、邮件等），三天内按需方要求送达指定地点（达州市工人文化宫项目现场）。货到现场由需方物资人员进行验收，验收合格后在需方送货单签字并组织卸车。需方联系人：文亚东，联系电话：15984443300。

5. 输方式及到达站港和费用负担

运输方式由供方自行决定，将物资送达需方指定地址（达州市工人文化宫项目现场）；费用含在单价中由供方承担，运输中的一切由供方负责。

6. 合理损耗及计算方法

无损耗；以实际验收合格数量为准。

刘 美元

7. 包装标准、包装物的供应与回收

由供方提供符合产品的规定的原厂包装，费用由供方自行承担；包装物的回收归需方处置。

8. 验收标准、方法及提出异议期限

验收方式：计件。需方在验收时应逐个检查验收，供方必须保证所供产品满足需方的要求，否则由供方承担由此造成的所有损失（验收合格，安装调试不合格供货商需要免费退换）。

9. 如需提供担保，另立合同担保书，作为本合同附件。

10. 违约责任

10.1 按《中华人民共和国民法典》有关规定执行；需方在到货验收、送检、施工过程中或投入使用中如发现产品存在质量问题或供方提供的产品质量证明书、检测报告及出厂合格证等相关资料有误或与供货产品不符等，由供方负责因此给需方造成的全部损失；

10.2 供方未按需方要求的交货时间、规格、数量交货或未提供服务的，供方按该批次货款的每日万分之三向需方支付逾期补偿，累计违约补偿金额不超过本合同金额的 5%。

10.3 需方未按约定向供方支付材料合同价款的，需方按照合同订立时一年期贷款市场报价利率向供方支付逾期利息。

10.4 供方需无条件接受需方全部或部分材料款采用供应链方式支付，产生的利息由供方承担，且供方不得以此向需方提出任何索赔。

10.5 若因受政府政策影响，不能按需方要求供应需提前 2 天通知需方，如因供方未通知或通知不及时而造成误工费由供方承担。

10.6 因供方违约导致需方解除部分或全部合同，则需方有权向第三方采购被解除部分产品，并由供方承担由此造成的采购费用差额；

10.7 供方供应的产品有质量缺陷的，供方应按需方要求更换、修复或者退货，并承担由此产生的一切损失和费用；如果供方未按需方要求及时更换、修复或退货，需方可自行采购更换、修复或者另行采购，由此而产生的一切费用由供方承担；如果该缺陷出现在质量保证期限内，则延长所更换或修复产品的质量保证期；供方提供的实物品质和颜色与交业主认可封样的样品有差异

孙爱元

或者不相符的，需方可拒绝验收，造成的相关损失由供方承担，同时供方赔偿给需方造成的经济损失。

10.8 供方违约除应按上述约定承担违约责任外，如果因供方所供产品不合格或未按合同约定产品供货给需方造成经济损失，供方还应承担由此给需方造成的全部经济损失，包括但不限于需方向第三方采购的价款与本合同约定价款之间的差额、因延迟交货给需方造成的全部经济损失；

10.9 供方开具的增值税专用发票在送达需方前因故丢失、灭失或被盗，由供方自行负责；需方收到供方出具的增值税专用发票后应及时到税务机关进行抵扣认证；供方开具的增值税专用发票在送达需方后如发生丢失、灭失或被盗，供方应按照税法规定和需方的要求及时向需方提供丢失发票的存根联复印件，以及供方所在地主管税务机关开具的“已抄报税证明单”，积极协助需方按照税法要求在主管税务机关进行抵扣认证。

10.10 因供方提供的发票不符合税务部门的要求，导致需方取得的增值税专用发票不能报验抵扣进项税金，或虽可通过报验但报验后被税务机关以“比对不符”或“失控发票”等事由追缴税款，而给需方造成的经济损失，由供方负责赔偿，并重新开具合规的增值税专用发票。

10.11 供方任何情况下均不得将需方应收款债权转让第三人，如违反此约定，则供方承担合同总额 20% 的违约金，需方有权就该违约金在应付账款中直接予以扣除。

11. 解决合同纠纷的方式

本合同如发生纠纷双方协商解决，如解决不成，可向成都仲裁委员会提请仲裁解决。

12. 供方所供材料必须符合质量、环境及职业健康安全的要求

供方供应本合同约定物资在需方验货签收前、施工过程中或投入使用中出现的质量、环境及职业健康安全责任均由供方承担。

13. 知识产权

供方承诺向需方所提供物资未侵犯任何第三人的知识产权，所述知识产权包括但不限于专利、商标、著作权和商业秘密等；因供方所提供物资侵权对需方造成的损失，由供方承担全部责任，并对需方进行赔偿。

江 贵元

14. 本合同复印件、扫描件、影印件等非原件，不具有法律效力。合同原件一式七份，供方两份，需方五份。双方法定代表人或授权委托人签字并加盖公章后生效，合同履约完毕自动解除。

需方 单位名称：中国十九冶集团有限公司 单位地址：四川攀枝花市东区人民街 350 号 法定代表人： 授权委托人： 电话： 0812-3506572 传真： 开户银行：交通银行北京市分行营业部 账号： 10110085901 税号： 91510400204350723Y 邮政编码： 617000	供方 单位名称：达州市宏运震达商贸有限公司 单位地址：达州市通川区西外新区金兰路 398 号（牡丹苑小区）D 幢 2 单元 3 楼 1 号 法定代表人： 授权委托人： 电话： 13882821914 传真： 开户银行：中国建设银行达州西外支行 账号： 51050175004600000873 税号： 91511700MA66DYW00X 邮政编码： 635000
--	---

25 霍其元

第三节 合同附件格式

附件一：合同协议书

合同协议书

中国十九冶集团有限公司（买方名称，以下简称“买方”）为获得达州市工人文化宫建设项目主体工程项目（项目名称）合同材料和相关服务，已接受达州市宏运震达商贸有限公司（卖方名称，以下简称“卖方”）为提供上述合同材料和相关服务所作的投标，买方和卖方共同达成如下协议：

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函；
- (3) 商务和技术偏差表；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 供货要求；
- (7) 分项报价表；
- (8) 中标材料质量标准的详细描述；
- (9) 相关服务计划；
- (10) 其他合同文件。

2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）伍佰肆拾肆万柒仟叁佰陆拾壹元柒角整（¥ 5447361.70

刘 震元

元)

4. 卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同材料和相关服务并修补缺陷。
5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和方式向卖方支付合同价款。
6. 本合同协议书一式7份，供方执2份，需方执5份。
7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方：中国十九冶集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：吉世华（签字）

2025年9月2日

卖方：达州市宏运震达商贸有限公司（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：贾其元（签字）

2025年9月2日



吉世华 贾其元

附件二：履约保证金格式

如采用银行保函，格式如下。

履约保证金

中国十九冶集团有限公司（买方名称）

鉴于（买方名称，以下简称“买方”）接受（卖方名称，以下称“卖方”）于2025年04月07日参加达州市工人文化宫建设项目主体工程项目（项目名称）材料采购招标项目的投标。我方愿意无条件地、不可撤销地就卖方履行与你方订立的合同，向你方提供担保。

1. 担保金额人民币（大写）零元（¥）0元。
2. 担保有效期自买方与卖方签订的合同生效之日起至合同材料验收证书或验收款支付函签署之日起 28 日后失效。
3. 在本担保有效期内，如果卖方不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。
4. 买方和卖方变更合同时，无论我方是否收到该变更，我方承担本担保规定的义务不变。

担保人名称：达州市宏运震达商贸有限公司（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：易生元（签字）

地 址：达州市通川区西外新区金兰路398号（牡丹苑小区）D幢 2 单元3楼1号

邮政编码：635000

电 话：13684231011

____年 ____月____日



易生元

附件三：采购清单

序号	品名	规格、材质	计量单位	数量	不含税单价	税率	税额	含税单价	总价
1	厨房配电箱	LD+F1~ALcf1 隔离开关 KGYDGL-100/3P 63A 1只 微型断路器 DZ47-63/3P C32A 2只 微型断路器 DZ47-63/3P D16A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C20A 7只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 18只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 中间继电器 HH54P-DC24V 6套 智能照明模块 6路 1只 应急电源 EPS-3KVA 1只 电气火灾监控器 63A 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1批 壳体 800*700*200 1面	台	1.00	5394	13%	701.22	6095.22	6095.22
2	厨房配电箱	LD+F1~APcf1 离开关 KGYDGL-400/3P 400A 1只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -50A 1只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -40A 1只 塑壳漏电断路器 CHM1LE-63/4300 -40A 30mA 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P D25A 30mA 3只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P D20A 30mA 3只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 1只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 26只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C32A 30mA 6只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只	台	1.00	6800	13%	884.00	7684.00	7684.00

贾其元

		电气火灾监控器 630A 1 只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1600*800*300 1 面							
3	厨房配电箱	LD+F1-APcf2 隔离开关 KGYDGL-400/3P 400A 1 只 塑壳漏电断路器 CHM1LE-100/4300 -100A 30mA 1 只 塑壳漏电断路器 CHM1LE-63/4300 -40A 30mA 3 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P D32A 30mA 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P D20A 30mA 13 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 控制与保护开关 KBO-16A 1 只 控制与保护开关 KBO-12A 2 只 按钮开关 LA38-11 6 只 指示灯 AD16-22◎ 6 只 熔断器 RT14-20/6 3 套 旋钮开关 LA39 3 只 中间继电器 HH54P-DC24V 3 套 电气火灾监控器 400A 1 只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1600*800*300 1 面	台	1.00	5500	13%	715.00	6215.00	6215.00

25 酷元

4	进线柜 AN1 01	智能框架断路器 CDW3-4000N/3200A/3P iTR326A 抽屉水平 控制电压:AC230V 无欠压 1只 交流微型断路器 DZ47s 2P D型 16A1 只 电流互感器 LMK5-0.66 0.5 级 4000/5 130 型 6 只 多功能仪表 D9Y1 只指示灯 AD16-22DS AC220V3 只 按钮 LAY8E-112 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3300 100A1 只 电涌保护器 A151 只 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 1 套 功率因数控制器 1 台 多功能电力仪表 1 台 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	53981	13%	7017. 53	60998 .53	60998 .53
5	联络柜 AN1 02	智能框架断路器 CDW3-4000N/3200A/3P iTR326A 抽屉水平 控制电压:AC230V 无欠压+三锁两钥匙 1 只 交流微型断路器 DZ47s 2P D型 16A1 只 电流互感器 LMK5-0.66 0.5 级 4000/5 130 型 6 只 多功能仪表 D9Y1 只指示灯 AD16-22DS AC220V3 只 按钮 LAY8E-112 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3300 100A1 只 电涌保护器 A151 只 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 1 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	52900	13%	6877. 00	59777 .00	59777 .00

元

		隔离开关熔断器组 HH15-630T/30 630A 含熔断器 1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 600/5 ϕ 30 1 匝 3 只多功能仪表 D9Y1 只 无功补偿控制器 1 只熔断器 RT14-63A/3P8 只 复合开关 60A8 只 电抗器 CKSG-2.1/U(0.45-30-7%)8 只 低压并联电容器 BSMJ0.45-30-38 只 避雷器 HY1.5W-0.28/1.33 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 温度控制器 HGWK-P 降温型 1 只 风机大电流 2 只 一次线 10 m ² 24 米 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 0.5 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 40*4 米 柜体 800*2200*10001 台						
6	电容柜 AN1 03	台	1.00	27000	13%	3510. 00	30510 .00	30510 .00
7	电容柜 AN1 04	台	1.00	27000	13%	3510. 00	30510 .00	30510 .00

21 磅元

	米 柜体 800*2200*10001 台							
8 出 线 柜 AN1 05	交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 315A+PR/分励电压 AC230V2 只 交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 250A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 225A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 200A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3340 80A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3340 32A+PR/分励电压 AC230V2 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 Φ30 1匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 250/5 Φ30 1匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 Φ30 1匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 Φ30 2匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 Φ30 1匝 6 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4003 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-2502 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-1253 台 三相交流电流表 AA38 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 8 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z24	台	1.00	27000	13%	3510. 00	30510 .00	30510 .00

刘 颖元

		只 组合式电气火灾监控探测器 8 套, 24 个电流互感器 (2 套 250/5 1 套 200/5 2 套 350/5 1 套 50/5 2 套 75/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 80*6 套 铜排 TMY 60*8 米 铜排 TMY 50*5 米 铜排 TMY 30*3 米 铜排 TMY 20*3 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 2 单元 3 只 单元抽屉 1 单元 5 只 柜体 800*2200*10001 台							
9	出线柜 AN1 06	交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 160A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3200 125A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3200 100A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3200 50A+PR3 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 20A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 16A+PR1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 Φ 30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 Φ 30 2 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 Φ 30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 25/5	台	1.00	19000	13%	2470. 00	21470 .00	21470 .00

刘 霍元

		Φ30 6 匝 6 只 三相交流电流表 AA38 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z24 只 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 40*6 套 铜排 TMY 40*6 米 铜排 TMY 30*5 米 铜排 TMY 20*3 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 1 单元 8 只 柜体 800*2200*10001 台							
10	出线柜 AN1 07	交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 225A+PR2 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 160A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3200 80A+PR2 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 16A+PR4 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 Φ30 2 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 Φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 25/5 Φ30 6 匝 6 只 三相交流电流表 AA39 只 指示灯 AD16-22DS AC220V9 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z27 只 24 个电流互感器 (2 套 50/5 3 套 100/5 2 套 25/5 1 套 200/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 50*6 套 铜排 TMY 50*6 米 铜排 TMY 40*4 米 铜排 TMY 20*3 米 铜排 TMY 15*3	台	1.00	20500	13%	2665. 00	23165. .00	23165 .00

23165
.00

		米 单元抽屉 1 单元 9 只 柜体 800*2200*10001 台						
11	进线柜 AN2 01	智能框架断路器 CDW3-4000N/3200A/3P iTR326A 抽 屉水平 控制电压:AC230V 无欠压 1 只 交流微型断路器 DZ47s 2P D 型 16A1 只 电流互感器 LMK5-0.66 0.5 级 4000/5 130 型 6 只 多功能仪表 D9Y1 只 指示灯 AD16-22DS AC220V3 只 按钮 LAY8E-112 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3300 100A1 只 电涌保护器 A151 只 功率因数控制器 1 台 多功能电力仪表 1 台 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 1 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	54000	13%	7020. 00	61020 .00

刘魏元

12	电容柜 AN2 02	隔离开关熔断器组 HH15-630T/30 630A 含熔断器 1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 600/5 Φ30 1 匝 3 只 多功能仪表 D9Y1 只 无功补偿控制器 1 只 熔断器 RT14-63A/3P8 只 复合开关 60A8 只 电抗器 CKSG-2.1/U(0.45-30-7%)8 只 低压并联电容器 BSMJ0.45-30-38 只 避雷器 HY1.5W-0.28/1.33 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 温度控制器 HGWK-P 降温型 1 只 风机大电流 2 只 一次线 10 m ² 24 米 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 0.5 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 40*6 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	27000	13%	3510. 00	30510 .00	30510 .00
13	电容柜 AN2 03	隔离开关熔断器组 HH15-630T/30 630A 含熔断器 1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 600/5 Φ30 1 匝 3 只 多功能仪表 D9Y1 只 无功补偿控制器 1 只 熔断器 RT14-63A/3P8 只 复合开关 60A8 只 电抗器 CKSG-2.1/U(0.45-30-7%)8 只 低压并联电容器 BSMJ0.45-30-38 只 避雷器 HY1.5W-0.28/1.33 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 温度控制器 HGWK-P 降温型 1 只 风机大电流 2 只 一次线 10 m ² 24 米 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 0.5 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY	台	1.00	27000	13%	3510. 00	30510 .00	30510 .00

25 魏元

		125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 40*6 米 柜体 800*2200*10001 台							
14	出线柜 AN2 04	交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 350A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 315A+PR/分励电压 AC230V2 只 交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 250A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 225A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 200A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3340 63A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3340 32A+PR/分励电压 AC230V1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 Φ30 1 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 250/5 Φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 75/5 Φ30 2 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 40/5 Φ30 5 匝 3 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4004 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-2502 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-1252 台 三相交流电流表 AA38 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 8 只	台	1.00	29870	13%	3883. 10	33753 .10	33753 .10

万元

		指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z24 只 组合式电气火灾监控探测器 7 套， 21 个电流互感器（2 套 350/5 4 套 250/5 1 套 50/5 ） 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 100*6 套 铜排 TMY 60*10 米 铜排 TMY 60*6 米 铜排 TMY 30*4 米 铜排 TMY 20*4 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 2 单 元 4 只 单元抽屉 1 单元 2 只 单元抽屉 1/2 单元 1 只 柜体 800*2200*1000 1 台						
15	双 电 源 柜 AN2 05	隔离开关 HGL-2000/3J 2000A2 只 双电源自动转换开关 CDQ1s-1600/4P 1600A1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 2000/5 φ100 1 匝 3 只 电流表 6I.2-A 2000/5A3 只 指示灯 AD16-22DS4 只 24 个电流互感器（1 套 200/5 3 套 100/5 2 套 50/5 2 套 25/5 ） 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 80*8 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	36000	13%	4680. 00	40680 .00

2月 魏元

16	出线柜AN206	交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 350A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 200A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 160A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3340 125A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3340 63A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3340 32A+PR/分励电压 AC230V2 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 150/5 φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 75/5 φ30 2 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 φ30 1 匝 6 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4001 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-2503 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-1253 台 三相交流电流表 AA37 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 7 只 指示灯 AD16-22DS AC220V7 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z21 只 组合式电气火灾监控探测器 9 套， 18 个电流互感器 (2 套 250/5 1 套 200/5 2 套 100/5 1 套 25/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 50*6 套 铜排 TMY 50*6 米 铜排 TMY 40*4 米	台	1.00	28900	13%	3757. 00	32657 .00	32657 .00

总计
元

	铜排 TMY 30*4 米 铜排 TMY 20*4 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 2 单元 1 只 单元抽屉 1 单元 6 只 柜体 800*2200*10001 台							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

六 章元

17	出线柜 AN2 07	交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 315A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 200A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3340 80A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3340 50A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3340 32A+PR/分励电压 AC230V3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 250/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 Φ30 2 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 Φ30 1 匝 12 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4001 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-2503 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-1253 台 三相交流电流表 AA37 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 7 只 指示灯 AD16-22DS AC220V7 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z21 只 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 100*8 米 铜排 TMY 50*6 套 铜排 TMY 50*6 米 铜排 TMY 40*4 米 铜排 TMY 30*4 米 铜排 TMY 20*4 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 2 单元 1 只 单元抽屉 1 单元 6 只 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	27400	13%	3562. 00	30962 .00	30962 .00

28 魏元

18	双电源柜 AN208	隔离开关 HGL-1250/3J 1250A2 只 双电源自动转换开关 CDQ1s-1600/4P 1000A1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 1000/5 φ80 1 匝 3 只 电流表 6L2-A 2000/5A3 只 指示灯 AD16-22DS4 只 组合式电气火灾监控探测器 11 套, 30 个电流互感器 (1 套 400/5 1 套 250/5 1 套 200/5 1 套 100/5 1 套 75/5 5 套 50/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 80*8 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	26000	13%	3380. 00	29380 .00	29380 .00
19	出线柜 AN209	交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 160A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3200 125A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3200 100A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3200 50A+PR3 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 20A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 16A+PR1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 φ30 2 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 25/5 φ30 6 匝 6 只 三相交流电流表 AA38 只 指示灯 AD16-22DS AC220V8 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z24 只 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 40*6 套	台	1.00	19500	13%	2535. 00	22035 .00	22035 .00

江 贡元

		铜排 TMY 40*6 米 铜排 TMY 30*6 米 铜排 TMY 20*4 米 铜排 TMY 15*3 米 单元抽屉 1 单元 8 只 柜体 800*2200*10001 台							
20	出线柜 AN2 10	交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 225A+PR2 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3200 160A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3200 80A+PR2 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 16A+PR1 只 交流塑壳断路器 CDM3-63S/3200 32A+PR3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 200/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 100/5 Φ30 2 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 50/5 Φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 40/5 Φ30 5 匝 9 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 25/5 Φ30 6 匝 3 只 三相交流电流表 AA39 只指示灯 AD16-22DS AC220V9 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z27 只 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 80*8 米 铜排 TMY 50*6 米 铜排 TMY 50*6 米 铜排 TMY 40*4 米 铜排 TMY 20*4 米 铜排 TMY 15*3	台	1.00	20500	13%	2665. 00	23165. .00	23165 .00

20 郭元

		米 单元抽屉 1 单元 9 只 柜体 800*2200*10001 台							
21	进线柜 AN3 01	智能框架断路器 CDW3-2000N/2000A/3P iTR326A 抽 屉水平 控制电压:AC230V 无欠压 1 只 交流微型断路器 DZ47s 2P D 型 16A1 只 电流互感器 LMK3-0.66 0.5 级 2000/5 Φ1206 只 多功能仪表 D9Y1 只 指示灯 AD16-22DS AC220V3 只 按钮 LAY8E-112 只 交流塑壳断路器 CDM3-100S/3300 100A1 只 电涌保护器 A151 只 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 1 套 功率因数控制器 1 台 多功能电力仪表 1 台 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 60*6 米 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	31500	13%	4095. 00	35595 .00	35595 .00

总计
肆仟元

		隔离开关熔断器组 HH15-630T/30 630A 含熔断器 1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 600/5 Φ 30 1 匝 3 只 多功能仪表 D9Y1 只 无功补偿控制器 1 只 熔断器 RT14-63A/3P10 只 复合开关 60A10 只 电抗器 CKSG-2.1/U(0.45-30-7%)10 只 低压并联电容器 BSMJ0.45-30-310 只 避雷器 HY1.5W-0.28/1.33 只 指示灯 AD16-22DS AC220V10 只 温度控制器 HGWK-P 降温型 1 只 风机大电流 2 只 一次线 10 m ² 30 米 二次线 1.5 m ² 1 套 二次线 2.5 m ² 0.5 套 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 60*6 米 铜排 TMY 40*6 米 柜体 800*2200*10001 台							
22	电容柜 AN302	台	1.00	24859	13%	3231.67	28090.67	28090.67	

23	出 线 柜 AN3 03	交流塑壳断路器 CDM3-630F/3340 400A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 315A+PR/分励电压 AC230V2 只 交流塑壳断路器 CDM3-250S/3340 200A+PR/分励电压 AC230V1 只 交流塑壳断路器 CDM3-160S/3340 125A+PR/分励电压 AC230V1 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 400/5 Φ30 1 匝 6 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 250/5 Φ30 1 匝 3 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 150/5 Φ30 1 匝 3 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4003 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-2501 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-1251 台 三相交流电流表 AA35 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 5 只 指示灯 AD16-22DS AC220V5 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z15 只 组合式电气火灾监控探测器 5 套, 15 个电流互感器 (2 套 400/5 1 套 350/5 1 套 250/5 1 套 150/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 60*6 米 铜排 TMY 80*6 米 铜排 TMY 60*8 米 铜排 TMY 50*5 米 铜排 TMY 30*4 米 铜排 TMY 20*3 米 单元抽屉 2 单元 3 只 单元抽屉 1 单元 2 只 柜体 800*2200*10001 台	台	1.00	23500	13%	3055. 00	26555 .00	26555 .00

23 章元

		交流塑壳断路器 CDM3-400F/3340 315A+PR/分励电压 AC230V2 只 电流互感器 LMK-0.66 0.5 级 350/5 Φ30 1 匝 6 只 剩余电流式电气火灾监控探测器 (分体式) HRLB-FM/81 台 漏电互感器(圆形) HRLB-K-4002 台 三相交流电流表 AA32 只 小型继电器 CDZ9-53P DC24V+底座 2 只 指示灯 AD16-22DS AC220V2 只 熔断器体 RT14 6A 1038+RT-20Z6 只 组合式电气火灾监控探测器 5 套, 15 个电流互感器 (1 套 400/5 1 套 350/5) 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 125*10 米 铜排 TMY 60*6 米 铜排 TMY 40*6 套 铜排 TMY 40*6 米 铜排 TMY 30*6 米 铜排 TMY 30*4 米 单元抽屉 2 单元 2 只 柜体 800*2200*10001 台								
24	出线柜 AN304	台	1.00	17500	13%	2275. 00	19775 .00	19775 .00		
25	干式变压器 T1	台	2.00	16489 5	13%	21436 .35	18633 1.35	37266 2.70		
26	干式变压器 T3	台	1.00	12510 0	13%	16263 .00	14136 3.00	14136 3.00		
27	密集耐火型插接	m	7.94	5500	13%	715.0 0	6215. 00	49347 .10		

刘魏

	式 母 线 槽								
28	密 集 耐 火 型 插 接 式 母 线 槽	NH-CCX3-II-1600A/5P	m	35.9 2	2600	13%	338.0 0	2938. 00	10553 2.96
29	密 集 耐 火 型 插 接 式 母 线 槽	NH-CCX3-II-2000A/4P	m	33.8 4	2900	13%	377.0 0	3277. 00	11089 3.68
30	密 集 耐 火 型 插 接 式 母 线 槽	NH-CCX3-II-3150A/4P	m	8.04	5500	13%	715.0 0	6215. 00	49968 .60
31	室 内 铜 芯 电 力 电	WDZ-YJY-3*6	m	162. 00	13	13%	1.69	14.69	2379. 84

总计 元

	缆								
32	室内铜芯电力电缆	WDZ-YJY-3*2.5	m	52.9 9	6	13%	0.78	6.78	359.2 4
33	室内铜芯电力电缆	WDZB-YJY-4*240+1*120	m	697. 55	655	13%	85.15	740.1 5	51629 1.63
34	铜芯多股绝缘电线	ZR-RVV-2*1.0	m	5005 .54	1.9	13%	0.25	2.15	10746 .89
35	铜芯多股绝缘电线	ZR-RVV-3*1.0	m	553. 89	2.7	13%	0.35	3.05	1689. 92
36	不锈钢角阀	DN15	个	175. 00	16	13%	2.08	18.08	3164. 00
37	双层百叶送	铝合金，3600*200	个	3.00	200	13%	26.00	226.0 0	678.0 0

刘 鑫

	风口								
38	双层百叶送风口	铝合金, 3400*200	个	121.00	220	13%	28.60	248.60	30080.60
39	风管门型侧向支架TF3000	Q235B 镀锌型钢 TF3000	付	2.00	990	13%	128.70	1118.70	2237.40
40	风管门型侧向支架TLF3000	Q235B 镀锌型钢 TLF3000	付	2.00	1180	13%	153.40	1333.40	2666.80
41	12U防水机柜	壁厚≥1.0	个	3.00	550	13%	71.50	621.50	1864.50
42	16U标准落地机柜	(600*600), 玻璃门, 壁厚≥1.0	个	3.00	600	13%	78.00	678.00	2034.00

总计 元

43	22U 落 地 机 柜	(600*600), 玻璃门, 壁厚≥1.0	个	1.00	700	13%	91.00	791.00	791.00
44	24 口 语 音 配 线 架	24 口 含模块	个	4.00	130	13%	16.90	146.90	587.60
45	柜 式 空 调	3P	套	1.00	5780	13%	751.40	6531.40	6531.40
46	3位 插 板	15A	套	2.00	14	13%	1.82	15.82	31.64
47	50 口 语 音 配 线 架	50 口 含模块	个	1.00	145	13%	18.85	163.85	163.85
48	8芯 单 模 铠 装 光 缆	抗冲击力(g): 800 3 次 H= 1m 光缆重量(Kg/Km): 80~ 130 光纤数量(芯): 8, OSP 防火 级别	m	3234.42	2.5	13%	0.33	2.83	9137.24
49	HDM I 插 座	安装高度: 距地 0.3m	套	8.00	320	13%	41.60	361.60	2892.80
50	HDM I 线	1080P	m	572.34	6.5	13%	0.84	7.35	4203.84
51	PDU 插 座	8 位 16A 带漏电保护	套	6.00	110	13%	14.30	124.30	745.80
52	PDU 机 柜	操作台/电视墙安装/机柜	个	12	365	13%	47.45	412.45	4949.40

刘 魏元

53	UPS插座	五孔 10A	个	3.00	25	13%	3.25	28.25	84.75
54	布撤防键盘	LED 显示系统实时状态、自定义防区名称等；一键布撤防；TCP/IP	台	1	490	13%	63.70	553.70	553.70
55	草坪音箱	工作电压 70–100V, 功率 15W; 室外防水、仿真	个	20	189	13%	24.57	213.57	4271.40
56	出入车牌识别一体机	支持无牌车车脸识别，解决无牌车快速收费问题；支持非机动车鉴别；支持车款识别及车辆检测； 200 万高清像素、网络型，防水等级 IP66；一体化嵌入式车牌识别；含防护罩、摄像头内置补光灯、安装立柱 2 行双色 P4 LED 显示屏，显示余位、收费、车牌、提示、自定义等信息	台	4	2950	13%	383.50	3333.50	13334.00
57	出入口控制器	配备室外高亮液晶显示屏；配备高清摄像头、拾音器、扬声器；支持车主—值班中心 视频及音频沟通；车辆在通道超时滞留自动呼通（无需车主手动呼叫）值班中心，主动介入式服务；值班中心在需要时可以主动呼通并建立与通道现场的视频及语音沟通；支持无牌车扫码入场	个	4	2598	13%	337.74	2935.74	11742.96
58	出入口闸机	直流无刷快速电机，电机自带阻力检测，具备遇阻反弹功能；含地感检测器及线圈，标配 3 米直杆（或配置栅栏杆），最快起杆时间 1.2S； 5 米栅栏杆起杆时间 1.2–3.6S	台	4	2950	13%	383.50	3333.50	13334.00
59	单口语音插座	86 型面板+一个六类数据模块	个	276.00	10	13%	1.30	11.30	3118.80
60	灯控	10 路	个	1	360	13%	46.80	406.80	406.80

总计
贾其元

	模块								
61	灯控模块	6 路	个	4.00	336	13%	43.68	379.68	1518.72
62	电话分机	壁挂, 安装高度 1.3m~1.5m	部	2.00	48	13%	6.24	54.24	108.48
63	电源	DC12V/2A	套	2.00	99	13%	12.87	111.87	223.74
64	电源防雷器	监控网络/电源/视频防雷器百兆千兆 RJ45 网络信号防雷器浪涌保护器	个	21.00	40	13%	5.20	45.20	949.20
65	电源时序器	自带 16 路电源输出端子, 单路输出功率达 10A/220V, 电源插座总容量达 6KVA; 有 1 路 24V 消防信号输入接口, 有 1 路 24V 消防信号输出接口; 1 路消防短路报警触发信号输入, 1 路消防短路报警触发信号输出触发报警设备。	台	1.00	1100	13%	143.00	1243.00	1243.00
66	调音台	24 路单声道输入, 14 路单声道输出	台	2.00	4470	13%	581.10	5051.10	10102.20
67	对公高清连接线	HDMI2.0 的线缆	m	5.90	6	13%	0.78	6.78	40.00
68	多媒体插座	平推地插 FLLX-1 个五类模块+1 个 HDMI+1 个 6.35 话筒+1 个 5 孔插板	套	36.00	280	13%	36.40	316.40	11390.40
69	光纤分线箱	32 口	个	4.00	445	13%	57.85	502.85	2011.40

21 麥元

70	户内接地母线铜排	30*3	m	86.50	56	13%	7.28	63.28	5473.66
71	监控键盘	四维摇杆液晶显示屏 10.2 英寸 TFT LCD 触控屏本地解码支持本地解码预览，最多 16 画面分割显示 语音对讲 1 个音频输入，3.5mm 立体声(电平: 2.0Vp-p, 阻抗: >10k Ω) WIFI 支持音频输出 1 个, 3.5mm 立体声(电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 600Ω) 视频接口 1 个 HDMI 接口，1 个 DVI 接口	台	1.00	3500	13%	455.00	3955.00	3955.00
72	近端光端机	AC 180~250; 最大输入无损电平 ≥20dB; 噪声系数<18dB	台	2.00	830	13%	107.90	937.90	1875.80
73	警号	壁挂，通电报警	个	25.00	65	13%	8.45	73.45	1836.25
74	空调监控网关	提供 4 个 RS485 口；支持协议类型：Modbus RTU , DLT645-1997, DLT645-2007	台	2.00	750	13%	97.50	847.50	1695.00
75	自动复位求助按钮	自动复位、86 型	个	314.00	10	13%	1.30	11.30	3548.20
76	六工位电脑操	抬头 0.8, 箱体 0.7, 正常防火板台面; 灰白色 6 联操作台 3480*900*750	套	2.00	4789	13%	622.57	5411.57	10823.14

计
魏元

	作台								
77	六类非屏蔽配线架	48 口	个	1.00	450	13%	58.50	508.50	508.50
78	门卫房HD箱	含跳线、路由器/交换机 ONT	个	2.00	400	13%	52.00	452.00	904.00
79	求助报警主机+警号	总线报警主机，是一款可编程 256 防区报警主机。支持电话线、网络、GPRS 多中心上报，上传方式冗余，上报内容可灵活配置。主要应用于金融、公安、司法、交通、文教卫、能源、楼宇等行业安全防范，并可配合平台软件与视频监控子系统、门禁控制子系统等联动 报警音量：105dB at 30cm• 防护等级：IP54，室外防水• 内置水平仪，便于辅助安装• 支持关闭报警声音输出，实现声光报警模式和光闪模式切换	部	11.00	950	13%	123.50	1073.50	11808.50
80	球机专用电源	24V	个	21.00	55	13%	7.15	62.15	1305.15
81	入侵报警主机	1、人机交互：全程中英文双语菜单操作提示。 2、 系统容量：16 路有线 32 路无线 128 路总线防区。 3、支持 GPRS、GSM、TCP/IP 双向数据传输和双向控制。 4、报告事件：Contact ID 全部信息。 5、可扩展可编程继电器模块、串口模块。	台	1.00	2260	13%	293.80	2553.80	2553.80

21 贰拾壹

82	市电插座	五孔 10A	套	3.00	11	13%	1.43	12.43	37.29
83	室外网络数字枪式摄像机	1. 名称：室外网络数字枪式摄像机 2. 400 万星光级 1/2.7" CMOS ICR 红外阵列筒型网络摄像机。 镜头：2.8mm~8mm 可选；供电方式： PoE；防护等级：IP67	台	38.00	264	13%	34.32	298.32	11336.16
84	室外网络数字球型摄像机	1. 名称：室外网络数字球型摄像机 2. 400 万像素红外网络高清智能球机；焦距：4.8-110mm，23 倍光学；电源接口：DC12V/DC24V；防护等级：IP67	台	13.00	1459	13%	189.67	1648.67	21432.71
85	室外网络数字人脸识别球型摄像机	1. 名称：室外网络数字人脸识别球型摄像机 2. 400 万像素红外网络高清智能球机；焦距：4.8-110mm，23 倍光学；电源接口：DC12V/DC24V；防护等级：IP67；带人脸识别。	台	3.00	1590	13%	206.70	1796.70	5390.10
86	数据采	Modbus RTU , DLT645-1997, DLT645 2007	台	2.00	2640	13%	343.20	2983.20	5966.40

总计 5966.40 元

	集器								
87	数字调节器	1. 名称：数字调节器 2. 型号：自动搜台；可存储 40 个频道；接收频率精准无偏移；两组接收天线输入：AM 接收天线输入；FM 接收天线 75 Ω 输入；频率范围：AM：522KHz-1602KHz；FM：87.8MHz-107.8MHz	台	1.00	1359	13%	176.67	1535.67	1535.67
88	数字功放	1. 名称：数字功放 2. 规格：网络接口：标准 RJ45；功率：250W；支持协议：TCP/IP, UDP, IGMP(组播)；音频格式：MP3/MP2；采样率：8K ~48KHz；传输速率：10/100Mbps；	台	3.00	1650	13%	214.50	1864.50	5593.50
89	铜芯多股绝缘电线	RVV-3*1.0	m	2737.65	3.5	13%	0.46	3.96	10827.41
90	铜芯多股绝缘电线	RVV-6*0.5	m	223.56	3.5	13%	0.46	3.96	884.18
91	铜芯多股绝缘电线	RVV-4*0.5	m	167.40	2.2	13%	0.29	2.49	416.16
92	铜芯	RVV-3*1.5	m	223.56	4.12	13%	0.54	4.66	1040.81

万元

	多股绝缘电线								
93	铜芯多股绝缘电线	RVS-2*4	m	97.6 3	7	13%	0.91	7.91	772.2 7
94	铜芯多股绝缘电线	ZR-RVS2*2.5	m	1320 .84	4	13%	0.52	4.52	5970. 20
95	铜芯绝缘电线	BV-8*1.0	m	189. 76	4	13%	0.52	4.52	857.7 3
96	网络播放器	支持快捷寻呼、音频采集；支持三个版本切换；双 RJ45 口设计；支持 音效设置、寻呼音量、输出音量独立调整；支持蓝牙连接、手机可与之建立联接并播放音乐。	台	1.00	1195	13%	155.3 5	1350. 35	1350. 35
97	网络数字半球	400 万星光级 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机。 镜头：2.8mm-8mm 可选；供电方式： Poe	台	3.00	380	13%	49.40	429.4 0	1288. 20

25 索期元

98	网络数字播放中心	网络数字播放中心, 15 英寸工业级加固触摸屏, 800×600 分辨率液晶电阻式(四线)触摸屏操控, 接口: 2X PS2、1X 串口、1X 并口、1X VGA 口、1 X RJ45 接口、2X USB 口 (因产品不断升级, 会有所增加), 光驱: SATA 接口的 DVD-ROM, 具备消防报警信号接入模块	台	1.00	12985	13%	1688.05	14673.05	14673.05
99	网络数字球型摄像机	1. 名称: 网络数字球型摄像机 2. 400 万像素红外网络高清智能球机; 焦距:4.8-110mm, 23 倍光学; 电源接口:DC12V/DC24V; 防护等级:IP67	台	2.00	1489	13%	193.57	1682.57	3365.14
100	网络数字人脸识别半球摄像机	400 万星光级 1/2.7" CMOS ICR 日夜型半球型网络摄像机。 镜头: 2.8mm-8mm 可选 ; 带人脸识别功能; 供电方式: Poe	台	8.00	460	13%	59.80	519.80	4158.40
101	温度检测器供电	24VDC, 量程: 0~50°C, 输出: 4-2	只	45.00	55	13%	7.15	62.15	2796.75
102	五方通话电话	工作电压: AC220/DC24V 负载电流: 12A 信号输出: RS485 工作环境: -10~70 摄氏度	部	3.00	1386	13%	180.18	1566.18	4698.54

万元

	主机 +11 0电 话 +11 9电 话								
103	消 防 控 制 室 UPS 配 电 箱	P _e =15KW 隔离开关 KGYDGL-100/3P 50A 2只 双电源转换开关 KGYDQ8-100/4P 50A1 只 微型断路器 NXB-63/1P C16A 3 只 微型断路器 NXB-63/1P C20A 2 只 微型断路器 NXB-63/3P C32A 4 只 指示灯 AD16-22 \odot 2 只 熔断器 RT14-20/6 1 套 微型断路器 NXB-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 消防电源监测模块 1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*500*2001 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50
104	信 号 剥 离 器	AC 180~250; 最大输入无损电平 \geq 20dB; 噪声系数<18dB	台	1.00	750	13%	97.50	847.50	847.50
105	信 号 防 雷 器	监控网络/电源/视频防雷器 百兆千兆 RJ45 网络信号防雷器 浪涌保护器	个	59.00	55	13%	7.15	62.15	3666.85
106	信 息 发 布、 办 公 网 管 理 电 脑	i7-10700 16G 1T 无光驱 2G 独显 23WLED W10	台	1.00	4089	13%	531.57	4620.57	4620.57

总计 额元

107	寻呼话筒	寻呼话筒，换能方式：电容式；频率响应：60-15000Hz；输出阻抗：200Ω；指向性：心型指向；灵敏度：-45d _B ±2dB；拾音距离：20-50cm(参考)；	只	1.00	489	13%	63.57	552.57	552.57
108	巡更点	非接触式读卡，125Khz EMID格式；不需电源，不怕警棍电击；读卡不受雨、雪、冰、尘、等因素影响。	套	16.00	6	13%	0.78	6.78	108.48
109	一路高清解码器	输入接口：支持一路 VGA 和一路 DVI 接入 输出接口：支持 1 路 HDMI 和 1 路 BNC 输出，HDMI（可以转 DVI-D）（奇数口）输出分辨率最高支持 4K (3840*2160@30HZ) 编码格式：支持 H.265、H.264、MPEG4、MJPEG 等主流的编码格式； 封装格式：支持 PS、RTP、TS、ES 等主流的封装格式； 音频解码：支持 G.722、G.711A、G.726、G.711U、MPEG 2-L2、AAC 音频格式的解码；	台	1.00	3680	13%	478.40	4158.40	4158.40
110	音频插座	1 个 3.5 音频接口	套	8.00	9	13%	1.17	10.17	81.36
111	语音跳线	采用圆形三类线缆；外被：PVC 灰色；工作温度：-10-60℃；长度：1m	根	52.00	3	13%	0.39	3.39	176.28
112	远端光端机	AC180~250；最大输入无损电平≥20dB；噪声系数<18dB	台	1.00	210	13%	27.30	237.30	237.30
113	LED灯带	15W/M	套	662.00	25	13%	3.25	28.25	18701.50
114	LED灯带	30W/M	套	77.00	30	13%	3.90	33.90	2610.30

刘魏元

115	镀锌金属线槽	150*75*1.5	m	61.80	45	13%	5.85	50.85	3142.53
116	消防广播放大器	电压: AC220V 安装方式: 2U 标准面板入柜式 功能: 128*64 液晶屏显示所操作的信息和机器状态警报信息, 应急广播、话筒、MP3、外线四种播音模式, 手动和自动两种工作方式, 集音源和功放一体机, 输出功率 300W。	个	1.00	1100	13%	143.00	1243.00	1243.00
117	温度传感器	【材质】NTC 电阻 【报警范围】55° C~140° C	只	48.00	19	13%	2.47	21.47	1030.56
118	消防设备电源状态监控器	【材质】碳钢/喷涂黑色 【安装方式】壁挂式 【电池】12V 4.5Ah 铅酸电池/2 个 【额定输入】AC220V/50Hz 【显示器】4.3 寸液晶显示屏 【防护等级】IP30	台	1.00	2200	13%	286.00	2486.00	2486.00
119	消防应急疏散余压监控器	【材质】碳钢/喷涂黑色 【安装方式】壁挂式 【电池】12V 4.5Ah 铅酸电池/2 个 【额定输入】AC220V/50Hz 【显示器】4.3 寸液晶显示屏 【总线回路容量】≤2000 点 【防护等级】IP30 【主要功能】消防应急疏散余压系统主机, 配接余压检测、控制设备使用	台	1.00	1900	13%	247.00	2147.00	2147.00
120	余压探测	【材质】防火塑料 【特点】多数学模型复合判定, 稳定可靠 【安装方式】壁挂式, 螺钉安装	个	30.00	118	13%	15.34	133.34	4000.20

25 章元

	器	【工作电压】DC24V 【主要功能】压差检测，过压报警							
121	消防应急疏散余压控制器	【材质】防火塑料 【容量】≤63 点 【安装方式】导轨式/螺钉安装 【工作电压】AC220V 【主要功能】采用 19296LCD 显示屏，声光报警，可带一路风阀控制器，与监控器二总线组网	个	5.00	379	13%	49.27	428.27	2141.35
122	风阀控制器	【材质】防火塑料 【特点】可手动设定起始角度，强扭力调整进出风口 【安装方式】螺钉安装 【工作电压】DC24V	个	5.00	130	13%	16.90	146.90	734.50
123	图形显示装置	【材质】碳钢/喷涂黑色 【通讯方式】WIFI、RJ45、RS485 等 【安装方式】壁挂式/立柜式/琴台式 【电池】GD9971-05160 型磷酸铁锂电池组/1 组 【额定输入】AC220V/50Hz 【显示器】17 寸液晶触摸屏 【主要功能】高清 HDMI 显示，支持矢量图，支持触摸缩放	台	1.00	4700	13%	611.00	5311.00	5311.00
124	手持式编码器	【材质】防火塑料 【安装方式】手持式，便携式 【电池】1600mAh 可充电锂电池，TYPE-C 接口 【编码方式】触点接触式	台	1.00	200	13%	26.00	226.00	226.00
125	单层百叶送风口	铝合金 1200*2000	个	2.00	375	13%	48.75	423.75	847.50

刘亚元

126	铜芯多股绝缘电线	RVVP-8*1.0	m	395.28	7	13%	0.91	7.91	3126.66
127	金属线槽	镀锌板材, 300*100	m	63.09	75	13%	9.75	84.75	5346.71
128	双口网络插座	1. 名称: 双口网络插座 2. 安装方式: 暗装	个	549.00	10	13%	1.30	11.30	6203.70
129	24口Poe接入交换机	1. 名称: 交换机 2. 规格: 24 口 3. 10/100/1000M 自适应以太网端口≥24, 固化 10G 光接口≥4 个; 支持 POE 和 POE+, POE 供电端口≥24 个, POE 最大输出功率≥370W; 交换容量≥336Gbps; 转发包率≥126Mpps; 可做堆叠链接	台	5.00	1900	13%	247.00	2147.00	10735.00
130	拾音半球摄像机	最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps, 在该分辨率下可输出实时图像 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120 dB 宽动态, 适应不同环境 支持 Smart 值测: 越界值测, 区域入侵值测 支持 ROI 感兴趣区域增强编码, 支持 Smart265/264 编码, 可根据场景情况自适应调整码率分配, 有效节省存储成本 采用高效阵列红外灯, 使用寿命长, 红外照射距离最远可达 30 m 支持最大 256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡本地存储 1 个内置麦克风	台	64.00	250	13%	32.50	282.50	18080.00

2月 费耗

		-S 型号支持：支持 1 路音频输入，1 路音频输出，1 路报警输入，1 路报警输出（报警输出最大支持 DC12 V, 30 mA） 支持 1 路 DC12 V, 100 mA 电源输出 支持 PoE 供电 符合 IP66, IK10, 可靠性高							
131	LED 投光灯	48W	套	29.00	96	13%	12.48	108.48	3145.92
132	柴油发电机组	1. 柴油发电机组 2. 参数：常用功率 800kW，备用功率 880kW 3. 设备质量：≤5.5t 4. 电机接线要求：发电机检查接线	组	1.00	319854	13%	41581.02	36143.5.02	36143.5.02
133	双绞线缆	RVVSP-4*1.0	m	34.44	4	13%	0.52	4.52	155.67
134	双绞线缆	ZR-RVS-2*1.5	m	1193.25	3	13%	0.39	3.39	4045.12
135	监听音箱	外壳采用树脂玻璃钢材料，箱体加大加厚，全铜变压器，喇叭采用纸盆喇叭，声音传播能力优异，频响平稳，发声均匀，适用于复杂的声学环境。品名：仿真石头音响料：树脂玻璃钢合成复合材料村才 额定功率：20W 定压输入：120V 频率响应： 产品尺寸：长 320*宽 260*高 340mm 产品描述：户外全防水，耐用不掉色。	1	1.00	500	13%	65.00	565.00	565.00

鸿基元

136	LD+ F1- APE ak (市电配电柜)	UPS 主机 3KW 90 分钟 1 台 380V 输入 380V 输出 蓄电池 24AH 16 只 电池柜 1660*700*600 (高*宽*深) 1 台 微型断路器 NXB-63/3P C32A 1 只 微型断路器 NXB-63/2P C16A 6 只 辅助材料 铜芯线、线鼻子等 1 项	套	1.00	12000	13%	1560.00	13560.00	13560.00
137	LED密闭灯	1X20W	套	23.00	59	13%	7.67	66.67	1533.41
138	电力电缆	ZC-YJV ₂₂ -3*120mm ²	m	86.86	300	13%	39.00	339.00	29445.54
139	集中控制器	可视化交互式软件编程，编程界面所见即所得，不需学习专业知识即可完成项目编程；支持多种控制方式，可用 Andriod、鸿蒙、IOS、WINDOWS 等多种系统控制终端，多台控制终端可同时使用互为备份；支持 Web 网页方式控制，用户可通过访问网页进行控制，网页控制功能支持自由编辑，操作简单快捷，支持账号密码登录管控；具有丰富的接口（RS-232、RS-485、继电器接口、红外接口、NET 接口）；面板带有可自定义功能的按键，紧急情况下快速应急控制；具有 1 路 TF 卡槽，支持数据备份等功能；	台	1.00	1900	13%	247.00	2147.00	2147.00
140	矩形铜母线	TMY-1 (80*6)	m	15.56	336	13%	43.68	379.68	5907.82
141	监控立杆	高度 3500；含基础预埋件；接地	个	43.00	360	13%	46.80	406.80	17492.40
142	监控立	高度 6000；含基础预埋件；接地	个	1.00	710	13%	92.30	802.30	802.30

总计 5907.82 元

	杆								
143	列头柜	1、规格: 1、功率容量: UPS 输出配电柜: 100A-150A 2、输出开关: 100-150A 三相) 3、分录开关: 不低于 35 路 4、显示: 大屏幕液晶触摸显示屏(中文) 5、监控协议: ModBus 协议 6、通讯接口: 标配 RS485、RS232, 选配 LAN 7、外形尺寸: 标准机柜型 (600*1000/600*1200) 8、工作温度: -10~+40℃ 9、防护等级: IP20	个	1.00	896	13%	116.48	1012.48	1012.48
144	绿灌喷头	不锈钢 DN20	个	43.00	40	13%	5.20	45.20	1943.60
145	无线AP	1、支持 2.4GHz 与 5GHz 双频同时工作。 2、千兆上行网口数量 ≥ 1 个, 支持 POE 供电, 支持本地供电。 3、内置天线, 最大发射功率 ≥ 20dBm , 整机功耗 ≤ 13W	个	38.00	680	13%	88.40	768.40	29199.20
146	无线对讲天线	驻波比小于 1.5, 增益 3dB	个	33.00	65	13%	8.45	73.45	2423.85
147	智能电表	125×88×73 mm 有功电能 DL/T645-1997 或 2007 1200bps	个	5.00	198	13%	25.74	223.74	1118.70
148	中继台	频率范围 VHF:136-174MHz UHF:400-470MHz, 信道间隔 25KHz/12.5KHz, 输出功率 UHF 高功率 100W, UHF 低功率 1W。	台	1.00	6000	13%	780.00	6780.00	6780.00
149	仿山东黑麻荔	边带 300×600×20	m2	187.80	70	13%	9.10	79.10	14854.98

刘魏元

	枝面 PC 砖 300 × 600 × 20								
150	双 门 门 磁 锁	锁体主体颜色为：氧化银；最大静态直线拉力：280kg(600Lbs)；断电开锁，满足消防要求；	台	12.0 0	300	13%	39.00	339.0 0	4068. 00
151	环 氧 彩 砂 美 缝 剂	高分子聚合物，耐磨抗渗耐高温、 收缩、不塌陷不变质、色彩多样、 绿色形。净味环保材料，防水防霉、 耐污。	kg	1500 .00	65	13%	8.45	73.45	11017 5.00
152	聚 四 氟 乙 烯 板	5mm 厚	m2	106. 03	145	13%	18.85	163.8 5	17373 .34
153	外 墙 铝 板	氟碳喷涂 2.5mm	m2	820. 60	330	13%	42.90	372.9 0	30600 1.74
154	螺 纹 连 接 套 筒	Φ ≤32	个	5287 .00	8	13%	1.04	9.04	47794 .48
155	保 温 岩 棉	50mm 厚	m3	10.4 6	510	13%	66.30	576.3 0	6028. 10
156	水 泥 纤	6mm 厚	m2	94.0 0	26	13%	3.38	29.38	2761. 72

205 费其元

	维板								
157	水泥纤维板	10mm 厚	m2	7.18	30	13%	3.90	33.90	243.40
158	PVC竹纤维饰面板	8mm 厚	m2	112. 30	38	13%	4.94	42.94	4822. 16
159	10mm钢化玻璃栏板 (带扶手)	H=900mm	m	25.0 0	326	13%	42.38	368.3 8	9209. 50
160	拉丝不锈钢护栏杆	H=900	m	420. 00	199	13%	25.87	224.8 7	94445. .40
161	U型不锈钢槽	30×120×3	m	26.2 5	79	13%	10.27	89.27	2343. 34
162	带背胶成品	30mm	m2	194. 05	27	13%	3.51	30.51	5920. 53

刘 露云

	隔音棉								
163	成品玻纤阻燃隔音棉	30mm	m3	6.24	495	13%	64.35	559.35	3490.34
164	不锈钢旗杆	锥形不锈钢厚度=3.0mm 壁厚含配件	m	46.00	415	13%	53.95	468.95	21571.70
165	刻字花岗岩 (含加工)	5公分芝麻白A板光面 高1750mm 宽1200mm	个	8.00	1400	13%	182.00	1582.00	12656.00
166	定制成品实木平开套装门	3.6m*2.4m*5, 5.4m*2.4m, 宴会厅定制木门按使用单位要求选型定制，加厚8cm(普通套装门为5cm)。	m2	54.50	1100	13%	143.00	1243.00	67743.50
167	不锈钢拉手	长度1800mm	个	44.00	179	13%	23.27	202.27	8899.88
168	仿布	800×800	m2	77.56	50	13%	6.50	56.50	4382.14

2月 费其元

	纹地砖								
169	朴树	胸径 25cm, 高度 1000~1100cm, 冠幅 450~500cm	株	4.00	4450	13%	578.50	5028.50	20114.00
170	朴树	胸径 25cm, 高度 700~750cm, 冠幅 500~550cm	株	2.00	3600	13%	468.00	4068.00	8136.00
171	黄连木	胸径 25cm, 高度 750~800cm, 冠幅 550~600cm	株	2.00	4200	13%	546.00	4746.00	9492.00
172	仿木纹PC砖	600×1200×20	m ²	2346.61	70	13%	9.10	79.10	18561.685
173	空调成品金属网栏	Φ 60 镀锌钢管+6cm 网孔镀锌钢网	m ²	177.40	55	13%	7.15	62.15	11025.41
174	聚酯纤维复合卷材	10mm 厚	m ²	3450.23	11	13%	1.43	12.43	42886.35
175	仿木地板砖	200×1000	m ²	282.64	76	13%	9.88	85.88	24273.12
176	110V剃须刀插座(带防	AC220V/10A、安全型	套	364.00	20	13%	2.60	22.60	8226.40

21 空元

	水盒)							
177	LED 密闭 灯	1X20W(厨房)	套	54.0 0	51	13%	6.63	57.63 3112. 02
178	插卡 取电 开关	材质: PC 阻燃 延时断电功能 电流功率: 40A 尺寸: 86*86mm	套	118. 00	29	13%	3.77	32.77 3866. 86
179	插座	带 USB 不间断电源 AC220V/10A、安全型五孔	套	314. 00	23	13%	2.99	25.99 8160. 86
180	成品 LED 嵌入式 平板 灯	32W 600*600	套	45.0 0	118	13%	15.34	133.3 4 6000. 30
181	成品 LED 条形 吊灯	32W 1200*150	套	372. 00	98	13%	12.74	110.7 4 41195 .28
182	防雾 防潮 深防 眩光 筒灯	1*12W	套	2266 .00	25	13%	3.25	28.25 64014 .50
183	防眩光	1*18W	套	12.0 0	39	13%	5.07	44.07 528.8 4

2月 魏元

	筒灯								
184	电源插座 (不间断电源)	AC220V/10A、安全型五孔	套	237. 00	10	13%	1.30	11.30	2678. 10
185	感应开关	感应距离: 8m 内 感应角度: 120 度 材质: PC 阻燃	只	118. 00	32	13%	4.16	36.16	4266. 88
186	挂烫机插座	AC220V/10A、安全型五孔	套	118. 00	11	13%	1.43	12.43	1466. 74
187	五孔地面插座	AC220V/10A、安全型五孔	套	149. 00	22	13%	2.86	24.86	3704. 14
188	洗衣机电源插座	AC220V/10A、安全型五孔	套	5.00	9	13%	1.17	10.17	50.85
189	消毒柜电源插座	AC220V/10A、安全型五孔	套	5.00	9	13%	1.17	10.17	50.85
190	智能窗	AC220V/10A、安全型五孔	套	121. 00	9	13%	1.17	10.17	1230. 57

万元

	帘插座								
191	请勿打扰开关	灰色 PC 86 型	只	118.00	10	13%	1. 30	11. 30	1333.40
192	二层配电箱	LD+F2-AP1- 隔离开关 KGYDGL-160/3P 160A 1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 6 只 微型断路器 DZ47-63/1P C20A 5 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 9 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 交流接触器 CJX2-12 AC220V 1 只 热继电器 JR36-20 11A 1 只 按钮开关 LA38-11 2 只 指示灯 AD16-22 2 只 熔断器 RT14-20/6 1 套 旋钮开关 LA39 1 只 中间继电器 HH54P-DC24V 4 套 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面	台	1. 00	2300	13%	299. 00	2599. 00	2599. 00

总计

		LD3+F2-AL- 隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A 1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 -80A 1只 三相四线电度表 1.5 (6) A 1只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 10 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A 3 只 微型断路器 DZ47-63/3P C32A 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 1只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 23 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 电气火灾监控器 100A 1只 控制与保护开关 KBO-4A 1只 时控开关 KG316T 1只 按钮开关 LA38-11 2只 指示灯 AD16-22⊕ 2只 熔断器 RT14-20/6 1套 旋钮开关 LA39 1只 中间继电器 HH54P-DC24V 4套 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1面							
193	二层 照 明 配 电 箱	LD+F2-APhgZ1 隔离开关 KGYDGL-400/3P 400A 1 只 塑壳断路器 CHM1-250/3300 -125A 1只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -63A 4只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 900*700*200 1面	台	1.00	2700	13%	351.0 0	3051. 00	3051. 00
194	茶 艺 室 配 电 箱								

2月 费元

195	公共 照 明 配 电 箱	LD3+F11-ALgg- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 26 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 4只 中间继电器 HH54P-DC24V 1套 智能照明模块 6路 2只 智能照明模块 8路 1只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*700*150 1面	台	1.00	2785	13%	362.0 5	3147. 05	3147. 05
196	公共 照 明 配 电 箱	LD3+F1-ALgg01- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 21 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 6只 中间继电器 HH54P-DC24V 1套 智能照明模块 4路 1只 智能照明模块 8路 2只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*700*150 1面	台	1.00	2974	13%	386.6 2	3360. 62	3360. 62
197	公共 照 明 配 电 箱	LD3+F1-ALgg02- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 26 只 微型断路器 DZ47-63/1P C20A 3只 中间继电器 HH54P-DC24V 1套 智能照明模块 6路 1只 智能照明模块 8路 2只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1	台	1.00	2500	13%	325.0 0	2825. 00	2825. 00

JS 麥其元

		批 壳体 700*700*150 1 面							
198	公共 照 明 配 电 箱	LD3+F6-AI-gg- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A 1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 25 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 5 只 中间继电器 HH54P-DC24V 1 套 智能照明模块 6 路 2 只 智能照明模块 8 路 1 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*700*150 1 面	台	1.00	3200	13%	416.0 0	3616. 00	3616. 00
199	公共 照 明 配 电 箱	LD+F1-AI- 隔离开关 KGYDGL-100/3P 50A 1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 18 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 10 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 中间继电器 HH54P-DC24V 1 套 智能照明模块 6 路 1 只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*600*150 1 面	台	1.00	2600	13%	338.0 0	2938. 00	2938. 00

25 頭元

200	公共 照 明 配 电 箱	LD-F2-AL- 小型隔离开关 HL30-100/3P 32A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 12只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA 3只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 8只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 1只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1只 中间继电器 HH54P-DC24V 24套 智能照明模块 10路 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1批 壳体 800*700*150 1面	台	1.00	2400	13%	312.00	2712.00	2712.00
201	会议 室 配 电 箱	ALh-30- 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 2只 微型断路器 DZ47-63/1P C20A 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA 1只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C50A 30mA 1只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1批 壳体 PZ30-15 1面	台	1.00	2700	13%	351.00	3051.00	3051.00
202	会议 室 配 电 箱	ALhy-01- 小型隔离开关 HL30-100/3P 40A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 2只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A 1只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 3只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1批 壳体 PZ30-20 1面	台	1.00	599.5	13%	77.93	677.44	677.44

总计
元

203	会议室配电箱	Alhy-02- 小型隔离开关 HL30-100/3P 40A 1只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 4只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A 1只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA 2只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 4只 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 500*400*120 1面	台	1.00	1990	13%	258.70	2248.70	2248.70
204	楼层普通照明配电箱	LD3+F13-AL- 隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 ~80A 只 三相四线电度表 1.5 (6) A 只 电流互感器 BH-0.66 30孔 只 塑壳断路器 CHM1-63/3340 ~10A 只 微型断路器 DZ47-63/2P C25A 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 只 电气火灾监控器 100A 只 交流接触器 CJX2-12 AC220V 只 热继电器 JR36-20 5A 只 控制与保护开关 KBO-4A 只 时控开关 KG316T 只 按钮开关 LA38-11 只 指示灯 AD16-22◎ 只 熔断器 RT14-20/6 套 旋钮开关 LA39 只 中间继电器 HH54P-DC24V 套 辅材 绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50

总计 元

		LD3+F1-AL01-						
		隔离开关 KGYDGL-400/3P 400A1 只						
		塑壳断路器 CHM1-400/3300 ~315A 1 只						
		三相四线电度表 1.5 (6) A1 只						
		电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只						
		微型断路器 DZ47-63/1P C16A1 只						
		微型断路器 DZ47-63/3P C25A1 只						
		微型断路器 DZ47-63/3P C40A4 只						
		微型断路器 DZ47-63/3P C50A3 只						
		微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA2 只						
205	楼 层 普 通 照 明 配 电 箱	微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 250A1 只 控制与保护开关 KB0-4A7 只 时控开关 KG316T7 只 按钮开关 LA38-1114 只 指示灯 AD16-22⊕14 只 熔断器 RT14-20/67 套 旋钮开关 LA397 只 中间继电器 HH54P-DC24V28 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1000*800*200 1 面	台	1.00	3100	13%	403.0 0	3503. 00
		LD3+F(5. 7. 10. 11. 12)-AL-						
		隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A1 只						
		塑壳断路器 CHM1-125/3340 ~80A 1 只						
		三相四线电度表 1.5 (6) A1 只						
		电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只						
		微型断路器 DZ47-63/2P C25A12 只						
		微型断路器 DZ47-63/1P C16A1 只						
		微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只						
		微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA3 只						
206	楼 层 普 通 照 明 配 电 箱	微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 100A1 只 控制与保护开关 KB0-4A1 只 时控开关 KG316T1 只 按钮开关 LA38-112 只 指示灯 AD16-22⊕2 只	台	5.00	1950	13%	253.5 0	2203. 50

20 贾其元

		熔断器 RT14-20/61 套 旋钮开关 LA391 只 中间继电器 HH54P-DC24V4 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面							
207	楼层普通照明配电箱	LD3+P4~AI,- 隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 -80A 1 只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 微型断路器 DZ47-63/2P C25A12 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA2 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 100A1 只 控制与保护开关 KBO-4A1 只 时控开关 KG316T1 只 按钮开关 LA38-112 只 指示灯 AD16-22○2 只 熔断器 RT14-20/61 套 旋钮开关 LA391 只 中间继电器 HH54P-DC24V4 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50

刘强元

208	楼层普通照明配电箱	LD3+F(6.8.9)-AL 隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 ~80A 1只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 微型断路器 DZ47-63/2P C25A12 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A2 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA1 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 100A1 只 控制与保护开关 KBO-4A1 只 时控开关 KG316T1 只 按钮开关 LA38-112 只 指示灯 AD16-22○2 只 熔断器 RT14-20/61 套 旋钮开关 LA391 只 中间继电器 HH54P-DC24V4 套 辅材绝缘子, 零地排, 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面	台	3.00	1950	13%	253.50	2203.50	6610.50
209	配电箱	LD+F3-AP2 塑壳断路器 CHM1-250/3300 ~250A 1只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 塑壳断路器 CHM1-250/3300 ~140A 1只 塑壳断路器 CHM1-250/3300 ~125A 1只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 ~50A 1 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 辅材绝缘子, 零地排, 铜鼻子等 1 批 壳体 900*700*200 1 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50

23 贾其元

		LD+F3-AP3 塑壳断路器 CHM1-250/3300 -225A 1只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 塑壳断路器 CHM1-250/3300 -140A 1只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -50A 1 只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -32A 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA2 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 900*700*200 1 面								
210	配 电 箱	LD+F3-APjx 隔离开关 KGYDGL-160/3P 160A1 只 控制与保护开关 KBO-16A11 只 控制与保护开关 KBO-12A2 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 按钮开关 LA38-1126 只 指示灯 AD16-22⊕26 只 熔断器 RT14-20/613 套 旋钮开关 LA3913 只 中间继电器 HH54P-DC24V13 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1200*800*250 1 面	台	1.00	1950	13%	253.5 0	2203. 50	2203. 50	
211	配 电 箱	LD3+F3-APdg 微型断路器 DZ47-63/1P C16A1 只 微型断路器 DZ47-63/3P C25A1 只 微型断路器 DZ47-63/3P C40A4 只 微型断路器 DZ47-63/3P C50A3 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA2 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 250A1 只 控制与保护开关 KBO-4A7 只 时控开关 KG316T7 只 按钮开关 LA38-1114 只	台	1.00	1950	13%	253.5 0	2203. 50	2203. 50	
212	配 电 箱						403.0 0	3503. 00	3503. 00	

总计
贾其元

		指示灯 AD16-22⊕14 只 熔断器 RT14-20/67 套 旋钮开关 LA397 只 中间继电器 HH54P-DC24V28 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1000*800*200 1 面						
213	二层配电箱	LD+F3-AP- 隔离开关 KGYDGL-100/3P 80A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A17 只 微型断路器 DZ47-63/1P C20A2 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA8 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 交流接触器 CJX2-12 AC220V6 只 热继电器 JR36-20 11A6 只 按钮开关 LA38-1112 只 指示灯 AD16-22⊕12 只 熔断器 RT14-20/66 套 旋钮开关 LA396 只 中间继电器 HH54P-DC24V24 套 智能照明模块 6 路 1 只 智能照明模块 8 路 1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1000*800*200 1 面	台	1.00	1900	13%	247.00	2147.00

2147.00
元

		LD3+F3-AL 隔离开关 KGKDGL-100/3P 100A1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 -80A 1 只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A9 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A2 只 微型断路器 DZ47-63/3P C32A2 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA14 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 100A1 只 控制与保护开关 KB0-4A2 只 时控开关 KG316T2 只 按钮开关 LA38-114 只 指示灯 AD16-22④ 只 熔断器 RT14-20/62 套 旋钮开关 LA392 只 中间继电器 HH54P-DC24V8 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面							
214	三层 照明 配电 箱	台	1.00	2700	13%	351.00	3051.00	3051.00	
215	宿舍 2 配电 箱	台	4.00	1950	13%	253.50	2203.50	8814.00	

大额元

216	屋 顶 排 油 烟 配 电 箱	LD+Fr-APyy j- 小型隔离开关 HL30-100/3P 32A1 只 微型断路器 DZ47-63/3P D10A1 只 控制与保护开关 KBO-40A1 只 按钮开关 LA38-112 只 指示灯 AD16-22⊕2 只 熔断器 RT14-20/61 套 旋钮开关 LA391 只 中间继电器 HH54P-DC24V4 套 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 时控开关 KG316T1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 500*400*150 1 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50
217	舞 台 灯 光 配 电 箱	LD+F3-APdg PE=70KW 隔离开关 KGYDGL-160/3P 160A 1 只 控制与保护开关 KBO-16A 11 只 控制与保护开关 KBO-12A 2 只 微型断路器 NXB-63/4P C40A 1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P 1 只 按钮开关 LA38-11 26 只 指示灯 AD16-22⊕ 26 只 熔断器 RT14-20/6 13 套 旋钮开关 LA39 13 只 中间继电器 HH54P-DC24V13 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 1200*800*2501 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50
218	舞 台 音 响 配 电 箱	LD+F2-APyx- 小型隔离开关 HL30-100/3P 100A1 只 微型断路器 DZ47-63/3P C16A6 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 500*400*150 1 面	台	1.00	1400	13%	182.00	1582.00	1582.00
219	舞 台 用 电 总 箱	LD+F2-AP2 塑壳断路器 CHM1-250/3300 -200A 1 只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 塑壳断路器 CHM1-125/3300 -100A 1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3300 -80A	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50

23 费其元

		1 只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -32A 1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C25A 30mA1 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 900*700*200 1 面							
220	休息室配电箱	ALpx-xx- 小型隔离开关 HL30-100/3P 25A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA3 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C25A 30mA1 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 PZ30-20 1 面	台	1.00	1950	13%	253.50	2203.50	2203.50
221	学员培训室配电箱	ALpx-02- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A2 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA23 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA2 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*700*150 1 面	台	3.00	1950	13%	253.50	2203.50	6610.50
222	学员培训室配电箱	ALpx-01- 小型隔离开关 HL30-100/3P 63A1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A2 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA17 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/4P C16A 30mA2 只 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 700*600*150 1 面	台	4.00	1950	13%	253.50	2203.50	8814.00

刘 飞 元

		LD3+F1-AL02 隔离开关 KGYDGL-100/3P 100A1 只 塑壳断路器 CHM1-125/3340 -80A 1 只 三相四线电度表 1.5 (6) A1 只 电流互感器 BH-0.66 30 孔 3 只 塑壳断路器 CHM1-63/3300 -40A 1 只 微型断路器 DZ47-63/1P C16A2 只 微型断路器 DZ47-63/1P D16A2 只 微型断路器 DZ47-63/3P C32A1 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C16A 30mA2 只 微型漏电断路器 DZ47LE-32/2P C20A 30mA10 只 微型断路器 DZ47-63/4P C40A1 只 浪涌保护器 LY1-40KA/4P1 只 电气火灾监控器 100A1 只 控制与保护开关 KB0-4A1 只 时控开关 KG316T1 只 按钮开关 LA38-112 只 指示灯 AD16-22⊕2 只 熔断器 RT14-20/61 套 旋钮开关 LA391 只 中间继电器 HH54P-DC24V4 套 辅材绝缘子. 零地排. 铜鼻子等 1 批 壳体 800*700*150 1 面		台	1.00	2950	13%	383.50	3333.50	3333.50
223	一层 照 明 配 电 箱	制冷量(kW): 2.2, 制热量(kW): 2.5 风量(m³/h): 510 额定功率: 100W (220V) 质量: 40KG		台	1.00	1600	13%	208.00	1808.00	1808.00
224	多 联 机 风 管 式 空 调	制冷量(kW): 3.6, 制热量(kW): 4, 风量(m³/h): 810 额定功率: 55W (220V) 质量: 40KG		台	1.00	2600	13%	338.00	2938.00	2938.00
225	多 联 机 嵌 入 式 空 调									

25 费某元

226	多联机嵌入式空调	制冷量(kW): 6.3, 制热量(kW): 7.1, 风量(m³/h): 960 额定功率: 90W (220V) 质量: 50KG	台	2.00	3300	13%	429.00	3729.00	7458.00
227	多联式空调室外机	制冷量(kW): 22.4 功率: 5.5KW 制热量(kW): 25 功率: 5.4KW 电压: 380V 重量: 350KG	台	1.00	14000	13%	1820.00	15820.00	15820.00
228	多联式空调室外机	制冷量(kW): 33.5 功率: 8.7KW 制热量(kW): 37.5 功率: 8.6KW 电压: 380V 重量: 500KG	台	1.00	17500	13%	2275.00	19775.00	19775.00
229	全新风处理器	制冷量(kW): 22.4, 制热量(kW): 13.9 风量(m³/h): 1680 额定功率: 630W (220V)	台	1.00	8198	13%	1065.74	9263.74	9263.74
230	静电式空气净化过滤器	500*200	台	1.00	689	13%	89.57	778.57	778.57
231	天花板管	型号: JVFCM-55, 风量(m³/h): 610	台	1.00	250	13%	32.50	282.50	282.50

万元

	道式换气扇(自带止回装置)							
232	箱式管道风机	型号: JDF-P-250B, 风量(m ³ /h): 2130 额定功率: 0.55KW 电压: 220V 转速 (r/min) : 1350	台	1.00	1968	13%	255.84	2223.84 2223.84
233	箱式管道风机	型号: JDF-P-250A, 风量(m ³ /h): 1450 额定功率: 0.55KW 电压: 380V 转速 (r/min) : 1450	台	1.00	1700	13%	221.00	1921.00 1921.00
234	消声器	碳钢 400*200*1000	节	2.00	89.5	13%	11.64	101.14 202.27
235	消声器	碳钢 320*200*1000	节	1.00	80	13%	10.40	90.40 90.40
236	280 °C 防火阀	镀锌碳钢 1000*630	个	1.00	510	13%	66.30	576.30 576.30
237	防雨百叶排烟口	铝合金 1200*1900	个	1.00	560	13%	72.80	632.80 632.80
238	固定挡	宽度 80cm	m	63.00	140	13%	18.20	158.20 9966.60

总计 费共元

	烟 垂 壁 (防 火 玻 璃)								
239	止 回 风 阀	镀锌板材, 250*120	个	3.00	55	13%	7.15	62.15	186.4 5
240	止 回 风 阀	镀锌板材, 320*250	个	2.00	22	13%	2.86	24.86	49.72
241	止 回 风 阀	镀锌板材, 500*200	个	1.00	90	13%	11.70	101.7 0	101.7 0
242	15 厚 布 纹 竹 木 纤 维 饰 面 板	15mm 厚	m2	2823 .87	65.5	13%	8.51	74.02	20900 8.74
243	20 厚 布 纹 竹 木 纤 维 饰 面 板	20mm 厚	m2	160. 44	85	13%	11.05	96.05	15410 .26
244	20 厚 仿	20mm 厚	m2	273. 63	105	13%	13.65	118.6 5	32466 .20

刀 霍 元

	硬包阻燃竹木纤维板								
245	304玫瑰金不锈钢条 100宽	100 宽	m	6.20	24	13%	3.12	27.12	168.0 1
246	玫瑰金不锈钢凹槽	75 宽 5mm 深	m	160. 76	24	13%	3.12	27.12	4359. 68
247	PVC竹木纤维饰面板 (仿布纹硬包)	8mm 厚	m2	106. 12	33	13%	4.29	37.29	3957. 10
248	9.5厚阻燃	B1 阻燃 9.5 厚	m2	2678 .43	15	13%	1.95	16.95	45399 .39

23 费其元

	板								
249	T型 不 锈 钢 石 材 挂 件		套	1533 .60	1	13%	0.13	1.13	1732. 97
250	彩 色 无 机 涂 料	底漆	kg	8.67	12	13%	1.56	13.56	117.5 5
251	彩 色 无 机 涂 料	面漆	kg	20.7 5	10	13%	1.30	11.30	234.4 3
252	成 品 PVC 仿 实 木 装 饰 线 条	60mm 宽	m	16.4 9	13	13%	1.69	14.69	242.1 6
253	成 品 白 色 亚 克 力 透 光 板	厚 3mm	m ²	2.84	48	13%	6.24	54.24	153.7 7

总计 元

254	成品冲孔吸音板(仿柚木)	厚 20mm	m2	106. 95	50	13%	6.50	56.50	6042. 84
255	成品实木隔断	小叶樱桃原木厚度 30mm	m2	16.7 3	215	13%	27.95	242.9 5	4064. 07
256	成品长城板	高度 3 米 凸出部分 30mm*20mm	m2	37.1 7	25	13%	3.25	28.25	1050. 05
257	成品装饰线条	宽 50	m	84.0 6	15	13%	1.95	16.95	1424. 78
258	成品陶铝吸音板	厚 20mm	m2	184. 30	110	13%	14.30	124.3 0	22907 .99
259	成品形体镜	定制高度 2810mm 厚度 5mm	m2	38.9 6	50	13%	6.50	56.50	2200. 96
260	防火竹木纤	50*20	m	37.1 7	15	13%	1.95	16.95	630.0 3

260 爱其元

	维 装 饰 线 条								
261	仿木纹铝方通 30*100	间距 100, 厚度 1.2mm-1.5mm	m2	52.3 3	180	13%	23.40	203.4 0	10643 .11
262	仿木纹铝方通 40*100	间距 200, 厚度 1.2mm-1.5mm	m2	72.0 1	130	13%	16.90	146.9 0	10578 .56
263	仿木纹铝方通 40*100	间距 100, 厚度 1.2mm-1.5mm	m2	9.49	200	13%	26.00	226.0 0	2143. 84
264	竹木纤维板	厚度 9mm	m2	104. 29	40	13%	5.20	45.20	4713. 95
265	仿石材大板	750*1500, 厚度 12mm	m2	446. 05	78.5	13%	10.21	88.71	39566 .51
266	黑钛U型镜面	10×1.5	m	856. 91	5	13%	0.65	5.65	4841. 51

刘 贾元

	不 锈 钢 线 条								
267	黑 钛 不 锈 钢 收 口 条	50×1.5	m	22.6 8	11	13%	1.43	12.43	281.9 1
268	黑 钛 镜 面 不 锈 钢 板	1mm	m2	339. 97	219	13%	28.47	247.4 7	84131 .39
269	黑 钛 镜 面 不 锈 钢 线 条	30*40L型	m	808. 50	7	13%	0.91	7.91	6395. 24
270	灰 色 阻 燃 吸 塑 面 板	18厚	m2	27.9 3	160	13%	20.80	180.8 0	5049. 74
271	拉 丝 艺 术 玻 璃	5+5 钢化夹丝玻璃	m2	10.4 0	140	13%	18.20	158.2 0	1644. 49

总计
贾其元

272	玫瑰金不锈钢定制扶手栏杆	H=1.1m 护手面管为304#80*1.4厚方管，立柱为304#40*1.4厚方管，装饰花管 304# 20*1.0厚方管	m	6.07	310	13%	40.30	350.30	2126.32
273	黑钛不锈钢收口条	50×1.5	m	22.68	8	13%	1.04	9.04	205.03
274	玫瑰金不锈钢装饰条	20×30	m	146.27	20	13%	2.60	22.60	3305.59
275	玫瑰金不锈钢装饰条	20×20	m	32.13	18	13%	2.34	20.34	653.52
276	玫瑰金不锈钢	20×50	m	36.44	30	13%	3.90	33.90	1235.15

刘 霞

	装饰条								
277	浅柚木色木饰面凹槽	宽 200	m	38.80	49	13%	6.37	55.37	2148.13
278	墙布	活性炭高精密 除甲醛 净化空气 遮盖力强 定制阻燃级别: B1	m2	4498.12	90.5	13%	11.77	102.27	46000 0.24
279	宿舍磁卡锁	智能芯片 磁卡开门 钥匙解锁 C级锁芯 电池供电 大厂品牌	把	331.00	251	13%	32.63	283.63	93881.53
280	拉丝玫瑰金不锈钢边框	50 凹形	m	33.71	27	13%	3.51	30.51	1028.34
281	拉丝玫瑰金不锈钢边框	60*30 厚 0.6	m	9.35	35	13%	4.55	39.55	369.59
282	拉丝玫瑰	60*50 厚 0.6	m	9.35	40	13%	5.20	45.20	422.39

2月 费支元

	金 不 锈 钢 边 框 60* 50								
合计								54473	61.70

万 零 元

