

四川达陕高速公路有限责任公司

档案中心档案库区消防升级施工项目询价公告

一、询价条件

达陕公司档案中心位于达州市通川区徐家坝，为单体建筑，共二层，建筑面积约 1600 m²，三个档案库区总面积 772.44 m²。目前，达陕公司档案中心主体建筑已完成施工，档案设备安装完成并进入调试阶段，为保障档案安全，根据档案馆库房安全相关规定，经公司研究决定，同意采用公开询价的方式选择一家单位承担达陕公司档案中心档案库区消防升级项目施工（以下简称“本项目”）。由四川达陕高速公路有限责任公司（以下简称“询价人”）对本项目以代建方式（中标后报价人与四川开梁高速公路有限责任公司签订合同）进行公开询价，有意向且符合条件的单位（以下简称“报价人”）均可参加本次公开询价。

二、项目概况与询价内容

（一）项目概况

达陕公司档案中心已委托中凡国际工程设计有限公司完成了档案中心库区消防升级施工图设计工作，并出具经审核的施工图。

（二）询价内容

“报价人”根据“询价人”提供的“达陕公司档案中心密集架式档案仓库消防升级施工图”，结合现场实际完成本项目施工。包括但不限于以下内容：

1、施工范围：

三个防护区分别为：档案仓库 1（1F-AB 库区）、档案仓库 2（1F-CD 库区）、档案仓库 3（2F-ABC 库区），高度 3.6 米。

2、施工内容

序号	施工内容	具体要求
1	七氟丙烷灭火控制系统、火灾自动报警系统	详见施工图
2	事故通风系统	详见施工图
3	三个防护区窗洞封堵	详见施工图

3、灭火方式：

各防护区采用全淹没灭火方式，设一套组合分配系统，采用柜式无管网七氟丙烷自动灭火系统。

三、资格条件

（一）企业资质

1、营业执照：报价人具有独立法人资格，持有有效的营业执照、基本账户开户许可证或基本存款账户信息表。具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

2、资质证书：消防设施工程专业承包贰级资质。

(二) 业绩要求

报价人近三年（从 2022 年 1 月 1 日起至报价申请截止日，以合同签订时间为准）至少承担过 1 个合同金额不低于 30 万元的气体灭火系统施工或改造项目。

(三) 信誉要求

1、在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn>) 中被列入严重违法失信企业名单的报价人，其报价将予以否决。

2、在“信用中国”网站 (<http://www.creditchina.gov.cn/>) 查询“失信被执行人”链接“中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)”中查询执行期间内为失信被执行人的报价人，其报价将予以否决。

(四) 本次询价人不接受联合体报价，不允许转包或违法分包。

(五) 与询价人存在利害关系可能影响询价公正性的单位，不得参加报价。

四、人员、设备及其它技术要求

技术人员	企业需拥有一定数量的专业技术人员，包括电气、给排水、暖通等相关专业的技术人员。
施工设备	企业应具备与消防工程施工相关的设备和工具，如消防管道安装设备、电气安装设备等。同时，企业应配备必要的检测设备，以确保施工质量符合相关标准和规范。
七氟丙烷灭火系统	七氟丙烷灭火气体设备出厂前需经过严格的检测,包括外观检查、喷射性能试验、强度试验、密封试验等。
验收要求	<ul style="list-style-type: none">•设备外观、数量、质量严格按照合同要求、国家标准、企业标准进行检查验收;•对照合同技术参数指标条款、仪器说明书,认真进行各种技术参数测试,检查仪器的技术指标和性能是否达到要求。•对仪器设备使用人员进行培训,须保证仪器设备使用人员能正确操作、能进行基本养护、处理一般问题。
技术要求	详见《达陕公司档案中心密集架式档案仓库消防升级施工图》。

五、最高限价

(一) 本次询价的最高申请限价为 100% (以百分比表示, 保留小数点后两位, 形如

“89.01%”)。报价人不对具体金额进行报价,即报价人报价函上载明的报价比例必须小于或等于 100%,否则按否决报价处理。

(二)报价均已包括了实施和完成本合同所需人工、材料、机械、通行、运输、装卸、其它设施设备、管理及利润等所有费用和合同所有责任、义务及一般风险,询价人不再支付除此之外的任何费用。

六、评审办法

(一)采用资格后审,经评审的最低报价法。

(二)对通过资格评审的报价文件按照报价由低到高的顺序推荐中标候选人。当出现 2 个及以上报价人报价比例相同时,按照以下顺序推荐中标候选人:

- 1、注册资本金大的优先推荐;
- 2、注册资本金也相同的,则按照有利于询价人的原则进行推荐。

(三)评审委员会对报价文件进行评审后,因有效报价不足 3 个,评审委员应当对有效报价文件是否具有竞争性进行评审。评审委员会一致认为有效报价仍具有竞争性的,可继续开展评审,并应当在评审报告中阐明理由并推荐中选候选人。评审委员会对有效报价是否具有竞争性无法达成一致意见的,应当否决全部报价,并在评审报告中作出说明。当有效报价文件仅有 1 个时,评审委员会应否决其报价。

七、报价保证金

(一)报价保证金的金额

1 万元(大写:人民币壹万元整),报价人应在报价截止时间前,将报价保证金以单位名义从其基本账户转账至以下账户,报价人须将现金转账凭证扫描件装入报价文件:

账户名称: 四川达陕高速公路有限责任公司

开户银行: 中国建设银行股份有限公司达州分行

账 号: 5100 1758 6360 5150 7465

报价人需备注:四川达陕高速公路有限责任公司档案中心档案库区消防升级施工项目报价保证金(可简写:达陕公司档案中心消防升级施工项目报价保证金)。

(二)报价保证金的退还

1.退还时间:询价人最迟在与中标人签订书面合同后 5 日内向其他未中标单位退还报价保证金。

2.退还方式:按照报价人缴纳的账户原账户退还。

八、履约保证金

本项目不收取履约保证金。

九、合同工期

本项目合同工期：30 天（从合同签订之日起算）。

十、计量支付

（一）本项目建安费约 38.5 万元（仅作参考，不作为最终结算依据，最终结算金额按照询价公告中费用结算公式确定）

（二）本项目合同结算金额=实际完成工程量×清单价×中标报价比例+其它项目费×中标报价比例（其它项目费为总额价，包括措施项目费、规费及税金等）。

1、项目完工验收合格，提交完整的竣工资料后支付结算金额的 60%；

2、七氟丙烷灭火系统完成与达陕公司档案中心库房管理系统对接，实现档案中心库房管理系统能自动监测库区消防状态,实现实时报警功能。经测试，该项功能合格后，支付结算金额的 30%；

3、质量保修期满后支付结算金额的 10%。

（三）付款前需提供正规增值税发票，询价人收到发票后以转账方式支付费用。

十一、质量保修期

项目验收合格后起算 3 年。报价人供应的设施设备，当厂家的“三包期限”低于报价人承诺的质量保证期的，按报价人承诺的质量保证期执行；当厂家的“三包期限”高于报价人承诺的质量保证期时，按厂家的“三包期限”执行。在上述执行期限内，报价人须确保询价人充分享受原厂质保权益，且不得要求询价人寻求厂家的售后服务。

十二、现场踏勘

询价人不召开询价预备会。报价人需要踏勘现场的，自行组织前往，相关费用自理，安全责任自负。无论是否踏勘过现场，均被认为报价人在递交报价文件之前已经踏勘过现场，对本项目的风险和义务已十分了解，并在报价文件中已充分考虑了现场和环境条件。

十三、报价函的获取、报价文件送交及相关事宜

（一）凡有意参加报价的潜在报价人，请于 2025 年 3 月 7 日 10:00 开始在四川达陕高速公路有限责任公司 (<https://dsgs.scgs.com.cn>) 网站上免费匿名下载报价函格式，询价人不提供其他任何报名和公告获取的方式。

（二）报价人按照“附件一 报价文件格式”编制报价文件，加盖单位公章后，以扫描件的形式发送至我司纪检监督邮箱：dashan.jw@163.com。

（三）报价函接收截止时间：2025 年 3 月 14 日 10:00 时。

(四) 在报价函接收截止时间后，若报价人不足三家，询价人将取消本次询价工作。

(五) 报价人提供的证明材料必须符合“附件一 报价文件格式”要求，否则按否决报价处理。

(六) 询价人将以书面形式发放中标通知书及中标结果通知书，以扫描件的形式发送至报价人邮箱。

十四、联系方式

询价人：四川达陕高速公路有限责任公司

地 址：四川省达州市达川区麻柳大道 700 号

电 话：0818-2633459（达州）

联系人：黄老师

附件一、报价文件格式

附件二、合同协议书格式

附件三、工程量清单及说明

附件四、达陕公司档案中心密集架式档案仓库消防升级施工图

四川达陕高速公路有限责任公司（盖单位章）

2025年8月7日



附件一、报价文件格式

（请报价人在 2025 年 3 月 14 日 10:00 前将报价文件扫描件发送至询价人邮箱 dashanjw@163.com。）

达陕公司档案中心档案库区消防升级
施工项目

报 价 文 件

报价人：_____（全称）_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

一、报价函

致：四川达陕高速公路有限责任公司

1、在仔细研究了达陕公司档案中心档案库区消防升级施工项目询价公告的全部内容后，我方愿意以_____%的报价比例作为本项目的投标报价，按询价公告约定完成和实施本项目。

2、我方知道并同意：如果我方中选后未按你方要求签订达陕公司档案中心档案库区消防升级施工项目合同或坚持提出附加条件，你方有权选择其他人为中标人。

3、我方知道并同意，你方不负担任何参与询价费用。

4、我方知道并同意，你方保留“拒绝或接受任何报价函、取消询价和废除全部报价函的权利，并且将不对其上述行为承担责任，也无义务解释原因”。

5、在合同协议书正式签署生效之前，本报价函连同中标通知书将构成我们双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

6、_____（其他补充说明）。

报价人：_____（全称）_____（盖单位章）

年 月 日

二、营业执照、资质证书

在此附：有效的营业执照证书、资质证书、基本账户开户许可证或基本存款账户信息表
原件原色扫描件。

三、业绩情况

近三年（2022年1月1日至询价申请截止日）完成项目情况表

序号	项目名称	合同金额	工作内容	委托方名称及联系方式
1				
...				

注：本表后应附有以下证明材料

(1) 报价人近3年（2022年1月1日至报价申请截止日，以合同协议书签订时间为准）合同金额不低于30万元的气体灭火系统施工或改造项目业绩的合同协议书。

(2) 合同协议书需体现合同内容、签订时间、合同金额以及是否含有气体灭火系统施工或改造等相关信息。当合同协议书不能充分体现相关信息时，可提供项目甲方的相关证明材料（黑白或彩色影印件，甲方单位盖章）来进一步证明。

(3) 业绩未附证明材料或证明材料不全或不满足资格审查条件的，视为无效业绩。

四、报价人信誉承诺函

致：四川达陕高速公路有限责任公司

我方承诺：

(1) 我公司在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 中未被列入失信被执行人名单。(通过“信用中国”查询“失信被执行人”链接“中国执行信息公开网 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) ”的结果)

(2) 我公司在国家企业信用信息公示系统 (www.gsxt.gov.cn) 中查询未被列入严重违法失信企业名单。

(3) 上述 (1) ~ (2) 项内容，如经询价人在报价截止日查询结果不符的，使得我方资格条件不符合询价公告规定的，评审委员会应否决我方报价。

特此承诺。

报价人：_____ (全称) _____ (盖单位章)

年 月 日

附件二、合同协议书格式

合同协议书

(本格式供报价人签订合同参考, 报价时不需填写)

鉴于询价人_____ (询价人名称, 以下简称“甲方”) 对_____ (项目名称) _____ 进行公开询价 (以下简称“本项目”), 现甲方已接受 (以下简称“乙方”) 对该项目的报价。在充分、真实表达各自意愿的基础上, 依据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的要求, 经甲、乙双方友好协商达成如下条款, 双方共同遵照执行:

一、下列文件应作为本合同的组成部分:

组成合同的各个文件应该认为是一个整体, 彼此相互解释, 相互补充, 如出现相互矛盾的情况, 以下述文件次序在先者为准。

1. 合同协议书及各种合同附件 (含谈判纪要);
2. 中标通知书;
3. 报价函;
4. 构成本合同组成部分的其他文件。

合同当事人针对各类合同文件所作出的补充和修改亦属于合同文件的组成部分, 属于同一类内容的文件, 应以最新签署版本为准。

二、服务内容: 对达陕公司档案中心档案库区消防升级项目进行施工, 并符合相关验收及技术要求。

三、服务期限:

合同生效之日起 30 天内完成。

四、签约报价比例: _____ %。

五、费用结算与支付

(一) 本项目合同结算金额=实际完成工程量×清单价×中标报价比例+其它项目费×中标报价比例 (其它项目费为总额价, 包括措施项目费、规费及税金等)。

- 1、项目完工验收合格, 提交完整的竣工资料后支付结算金额的 60%;
- 2、七氟丙烷灭火系统完成与达陕公司档案中心库房管理系统对接, 实现档案中心库房管理系统能自动监测库区消防状态, 实现实时报警功能。经测试, 该项功能合格后, 支付结算金额的 30%;
- 3、质量保修期满后支付结算金额的 10%。

(二)依据中标报价比例计算的结算金额已包括完成该项目的所有人工、材料、运输、通行、安装、利润和管理等所有费用，询价人不再支付其它任何费用。

(三)乙方需向甲方提供国家真实、有效、等额的增值税专用发票，甲方以转账方式支付款项；乙方提供正规增值税专用发票前，甲方有权顺延付款时间且不承担延期付款的违约责任。

六、工程质量及验收标准：

(一) 工程质量符合国家标准 GB55037-2022《建筑防火通用规范》、国家标准 GB50370-2019《气体灭火系统设计规范》、国家标准 GB55036-2022《消防设施通用规范》、国家标准 GB50263-2007《气体灭火系统施工及验收规范》、国家标准 GB50116-2013《火灾自动报警系统设计规范》、国家标准 GB50166-2019《火灾自动报警系统施工及验收标准》等相关要求。

(二) 产品运送至甲方指定交货地点后，双方应严格开箱检验，确认产品外观质量、数量、规格型号完好。

(三) 乙方根据甲方提供的施工图纸，负责完成合同设备安装、调试、试运行工作，并组织相关人员进行技术培训服务。

(三) 施工技术及质量应严格按照施工图纸、国家标准及技术规范以及合同规定的技术参数和验收要求，由甲方组织验收，达到验收标准：合格。

七、双方的责任和义务

(一) 甲方职责

甲方代表对工程质量、材料品质、工程施工进度监督检查，办理验收工作。

(二) 乙方职责

1、乙方须为本项目实施期间为履行合同所雇佣的全部人员缴纳符合国家法律规定的保险，所购保险应涵盖工伤、人身意外伤害以及第三者责任险的赔付。该部分保险费用已包含在报价中，甲方不单独支付。乙方设备险由其自行投保，保险费由乙方承担和支付，包含在报价中，不单独报价。

2、乙方保证所供产品是全新的、未使用过的，并完全符合质量标准规定的质量、工艺、规格和技术性能，满足本合同约定的要求，满足施工图设计要求。乙方承诺提供的全部产品不存在设计、材料或工艺上的缺陷。产品在正确安装及正常使用条件下，在使用寿命期内应具有满意的性能。

3、产品在质量保修期内出现故障或质量问题，乙方接到甲方通知后，应在 24 小时内提供处理方案或指派专业人员到现场处理。甲方应为乙方提供必要的协助。

4、质量保修期内出现的故障，若属于乙方责任的，其风险和费用将由乙方承担。在施工过程中出现因材料使用不当和施工质量问题而造成的返工，乙方对此承担全部责任。

5、产品存在质量问题，维修后质量保修期相应顺延；如需更换的，质量保修期自更换之日起重新计算。

6、乙方应严格执行施工安全规定，负责现场安全责任，严格按照甲方认可的施工方案进行施工，并做好各项质量检查记录。因乙方原因造成的人身伤亡、财产损失由乙方自行承担，并赔偿甲方及他方因此造成的相关损失。

7、乙方运输、装卸中应采取符合国家环保要求的环保措施，并应自行承担因环保造成的各类处罚。

8、乙方进入工地现场人员、车辆应服从甲方管理，遵守甲方现场管理制度，对不听从甲方管理的人员、车辆，甲方有权清理出场，由此造成的损失由乙方承担。

9、乙方应办理施工所涉及的各种手续，遵守国家或达州市政府及有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场，处理好由施工带来的问题。

10、工程未竣工并移交甲方前，乙方负责对现场的一切设施和工程成品进行保护。工程完工后，做到工完场清。

11、凡与本合同设备相连接的其它设备装置，乙方有提供接口和技术配合的义务，甲方不提供额外发生的任何费用

乙方未按上述约定提供质保服务的，甲方可自行或委托第三方处理，相关费用及因此造成的损失由乙方承担。

八、违约责任

(一) 乙方逾期完成施工的，按合同金额 0.5 %/日的标准向甲方支付违约金；逾期 10 日以上的，甲方有权解除合同，乙方应向甲方支付合同金额的 30%作为违约金并赔偿甲方因此遭受的损失。因不可抗力因素造成的逾期完工除外。

(二) 乙方施工质量全部或部分不符合本合同约定的质量或技术标准的，甲方有权向乙方主张本合同总金额 10%的违约金，同时乙方应当在甲方要求的期限内进行整改，由此导致不能如期完成施工的逾期责任由乙方自行承担。乙方未按期完成施工，甲方有权解除合同，乙方应向甲方支付合同总金额 30%违约金，并赔偿甲方因此遭受的一切损失。

附件三：工程量清单及说明

A. 清单说明

1、本项目合同结算金额=实际完成工程量×清单价×中标报价比例+其它项目费×中标报价比例（其它项目费为总额价，包括措施项目费、规费及税金等）。

2、结算金额已包括完成该项目的所有人工、材料、运输、通行、安装、利润和管理等所有费用，询价人不再支付其它任何费用。

3、变更的作价原则：

（1）本项目清单中无相同细目但存在类似细目的，其单价应参照类似细目结算单价；

（2）本项目清单中无类似细目的，根据第三方造价咨询单位审定单价×中标报价比例进行结算。

B. 询价人公布的清单限价

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的单价 (元)
七氟丙烷灭火					
1	柜式储存装置 GQQ150/2.5-QIYU68KG/瓶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 介质、类型：柜式储存装置 2. 型号、规格：GQQ150/2.5-QIYU68KG/瓶 3. 含钢瓶电磁阀、及压力信号器、喷头、七氟丙烷储存装置、柜体等附件 4. 其他要求：满足设计及规范要求 	套	1	4036.54
2	柜式储存装置 GQQ150/2.5-QIYU73KG/瓶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 介质、类型：柜式储存装置 2. 型号、规格：GQQ150/2.5-QIYU73KG/瓶 3. 含钢瓶电磁阀、及压力信号器、喷头、七氟丙烷储存装置、柜体等附件 4. 其他要求：满足设计及规范要求 	套	1	6983.87
3	柜式储存装置 GQQ150/2.5-QIYU82KG/瓶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 介质、类型：柜式储存装置 2. 型号、规格：GQQ150/2.5-QIYU82KG/瓶 3. 含钢瓶电磁阀、及压力信号器、喷头、七氟丙烷储存装置、柜体等附件 4. 其他要求：满足设计及规范要求 	套	2	6983.87
4	柜式储存装置 GQQ150/2.5-QIYU150KG/瓶	<ol style="list-style-type: none"> 1. 介质、类型：柜式储存装置 2. 型号、规格：GQQ150/2.5-QIYU150KG/瓶 3. 含钢瓶电磁阀、及压力信号器、喷头、七氟丙烷储存装置、柜体等附件 4. 其他要求：满足设计及规范要求 	套	13	12055.20
5	泄压口 QY-X-Z-300*300	<ol style="list-style-type: none"> 1. 名称：泄压口 2. 型号、规格：QY-X-Z-300*300 3. 连接形式：详见设计施工图 	套	3	192.65

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
		<p>4. 安装部位：管井内及其它部位综合考虑</p> <p>5. 其它：含强度及严密性试验</p> <p>6. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>			
6	泄压口 QY-X-Z-840*400	<p>1. 名称：泄压口</p> <p>2. 型号、规格：QY-X-Z-840*400</p> <p>3. 连接形式：详见设计施工图</p> <p>4. 安装部位：管井内及其它部位综合考虑</p> <p>5. 其它：含强度及严密性试验</p> <p>6. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	套	3	432.08
7	二氧化碳灭火器 MT7	<p>1. 名称：二氧化碳灭火器</p> <p>2. 型号、规格：MT7</p> <p>3. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	具	14	329.16
8	灭火器放置柜	<p>1. 形式：放置式</p> <p>2. 型号、规格：综合考虑</p> <p>3. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	个	7	76.61
9	感烟探测器 JJY-G-YKS3A	<p>1. 名称：感烟探测器</p> <p>2. 型号、规格：JJY-G-YKS3A</p> <p>3. 安装方式：综合</p> <p>4. 其它：满足设计及相关规范要求，接线端子压线，单体调试</p>	个	25	70.50

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
10	感温探测器 JW-Z0-YKS2A	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 感温探测器 型号、规格: JW-Z0-YKS2A 安装方式: 吸顶 其它: 满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试 	个	36	72.36
11	声光报警器 JB-YKS4316	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 声光报警器 安装方式及高度: JB-YKS4316 其他: 满足设计及规范要求 	个	12	142.12
12	气体启停按钮	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 气体启停按钮 类型: 详见设计 安装方式及高度: 详见设计 其他: 满足设计及规范要求 	个	6	141.11
13	风机现场控制按钮	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 风机现场控制按钮 类型: 详见设计 安装方式及高度: 详见设计 其他: 满足设计及规范要求 	个	6	54.68
14	放气指示灯	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 放气指示灯 安装方式及高度: 详设计 其他: 满足设计及规范要求 	套	6	72.13
15	电动警铃	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 电动警铃 安装方式及高度: 详设计 其他: 满足设计及规范要求 	个	6	124.75
16	气体灭火控制器 XMP-YKS4371	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 气体灭火控制器 安装方式及高度: XMP-YKS4371 其他: 满足设计及规范要求 	台	3	2898.70

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
17	输出模块 JKM-YKS4210C	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 输出模块 型号、规格: JKM-YKS4210C 安装方式: 根据被控设备就近安装 其它: 满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试 	个	4	370.36
18	输入输出模块	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 输入输出模块 型号、规格: 详见设计 安装方式: 根据被控设备就近安装 其它: 满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试 	个	6	374.71
19	钢制接线盒	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 钢制接线盒 材质: 钢质 规格: 86 型 安装形式: 暗装 	个	93	8.84
20	配电箱 1APpf3 1.1kw	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 配电箱 1APpf3 1.1KW 型号: Pn=1.1KW, Kd=0.8, COSϕ=0.80, Pc=1.10kW, IC=2.09a 规格: 具体详见配电箱系统图 安装方式: 详设计 端子板外部接线 包括安装各类装置、调试、盘柜二次配线、开孔、压焊接线端子、接地、盘柜防火堵洞、箱体接地等 预留孔洞、打空洞及混凝土砂浆补孔洞 其他: 满足设计、规范及使用要求 	台	3	1384.74
21	电力电缆 WDZB1-YJY-5*4	<ol style="list-style-type: none"> 名称: 电力电缆 规格、型号: WDZB1-YJY-5*4 材质: 铜芯电缆 	m	81.17	25.69

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
		<p>4. 敷设方式、部位：水平、竖直通道、桥架、穿管敷设综合考虑</p> <p>5. 电压等级 (kV)：0.6/1KV</p> <p>6. 满足设计图纸及验收规范要求</p>			
22	控制电缆 WDZN-KYJY-5x1.5	<p>1. 名称：控制电缆</p> <p>2. 规格、型号：WDZN-KYJY-5x1.5</p> <p>3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、井道内等敷设方式综合考虑</p> <p>4. 其它：满足施工验收规范要求</p>	m	200.00	12.45
23	控制电缆 WDZN-KYJY-4x1.5	<p>1. 名称：控制电缆</p> <p>2. 规格、型号：WDZN-KYJY-4x1.5</p> <p>3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、井道内等敷设方式综合考虑</p> <p>4. 其它：满足施工验收规范要求</p>	m	200.00	10.96
24	电力电缆头(五芯) 截面≤10mm ²	<p>1. 名称：电力电缆头</p> <p>2. 规格、型号：五芯 截面≤10mm²</p> <p>3. 材质、类型：预制分支电缆、矿物绝缘电缆、普通电缆等所有电缆均综合考虑</p> <p>4. 安装部位：室内安装</p> <p>5. 电压等级 (kV)：0.6/1KV</p> <p>6. 满足设计图纸及规范要求</p>	个	4	69.42
25	控制电缆头 ≤6 芯	<p>1. 名称：控制电缆头</p> <p>2. 规格、型号：≤6 芯</p> <p>3. 材质、类型：干包式或热缩式综合考虑</p> <p>4. 安装部位：室内</p>	个	4	70.76

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
26	电气配管 SC20	<p>5. 其他: 满足设计、规范要求</p> <p>1. 名称: 电气配管</p> <p>2. 材质: 镀锌钢管</p> <p>3. 规格: DN20</p> <p>4. 配置形式及部位: 综合考虑</p> <p>5. 剔槽、支架制作、预留孔洞、打孔洞, 预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽, 防火封堵综合考虑</p> <p>6. 其他满足规范及设计要求</p>	m	800.00	19.67
27	电气配管 SC25	<p>1. 名称: 电气配管</p> <p>2. 材质: 镀锌钢管</p> <p>3. 规格: DN25</p> <p>4. 配置形式及部位: 综合考虑</p> <p>5. 剔槽、支架制作、预留孔洞、打孔洞, 预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽, 防火封堵综合考虑</p> <p>6. 其他满足规范及设计要求</p>	m	300.00	27.06
28	电气配管 SC32	<p>1. 名称: 电气配管</p> <p>2. 材质: 镀锌钢管</p> <p>3. 规格: DN32</p> <p>4. 配置形式及部位: 综合考虑</p> <p>5. 剔槽、支架制作、预留孔洞、打孔洞, 预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽, 防火封堵综合考虑</p> <p>6. 其他满足规范及设计要求</p>	m	50.00	42.02

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价(元)
29	电气配线 WDZN-BV-1.0mm ²	1.名称: 电气配线 2.型号、规格: WDZN-BV-1.0mm ² 3.敷设方式: 穿管、桥架内敷设, 综合考虑 4.其他: 满足规范及设计要求	m	865.32	2.12
30	电气配线 WDZN-RYS-2x1.5mm ²	1.名称: 电气配线 2.型号、规格: WDZN-RYS-2x1.5mm ² 3.敷设方式: 穿管、桥架内敷设, 综合考虑 4.其他: 满足规范及设计要求	m	965.64	4.20
31	火灾自动报警系统调试	1.名称: 火灾自动报警系统调试(点以内) 64 2.其他: 满足设计及规范要求	系统	1	3776.85
32	气体灭火系统装置调试 试验容器规格 (L) 155	1. 试验容器规格: 155 2. 气体试喷: 满足设计及规范要求	点	13.00	2217.76
33	气体灭火系统装置调试 试验容器规格 (L) 90	1. 试验容器规格: 90 2. 气体试喷: 满足设计及规范要求	点	3.00	1681.36
34	气体灭火系统装置调试 试验容器规格 (L) 70	1. 试验容器规格: 70 2. 气体试喷: 满足设计及规范要求	点	1.00	1311.81
35	墙体开洞	1.砌体名称: 墙体开洞	m ³	0.25	113.67
暖通工程					
36	XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0 L=5024m ³ /h	1.名称: XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0 2.规格及参数: L=5024m ³ /h; H=65Pa; n=930r/min; N=50W; φ=62dB(A); 重量: 41Kg 3.安装形式及其它: 详设计	台	2	3726.29

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
		<p>4. 含开箱检查设备、附件、底座螺栓，吊装、找平、找正、加垫、灌浆、螺栓固定等</p> <p>5. 含成套设备安装，配减震支吊架及橡胶垫</p> <p>6. 含风机支架制作、安装、除锈、刷油、减振吊架、减振垫、风机检查接线等</p> <p>7. 风机效率不应低于《通风机能效限定值及能效等级》中规定的二级能效</p> <p>8. 风管上所有与普通风机连接处设衬帆布软管，所有连接排烟风机处皆设不耐耐火布软管，且排烟风机与排烟管道的连接部件应在 280℃时连续 30min 保证其结构完整性</p> <p>9. 满足设计图纸及规范要求</p>			
37	<p>XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0 L=6275m³/h</p>	<p>1. 名称: XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0</p> <p>2. 规格及参数: L=6275m³/h; H=111Pa; n=1380r/min; N=80W; φ=68dB(A); 重量: 43Kg</p> <p>3. 安装形式及其它: 详设计</p> <p>4. 含开箱检查设备、附件、底座螺栓，吊装、找平、找正、加垫、灌浆、螺栓固定等</p> <p>5. 含成套设备安装，配减震支吊架及橡胶垫</p> <p>6. 含风机支架制作、安装、除锈、刷油、减振吊架、减振垫、风机检查接线等</p> <p>7. 风机效率不应低于《通风机能效限定值及能效等级》中规定的二级能效</p> <p>8. 风管上所有与普通风机连接处设衬帆布软管，所有连接排烟风机处皆设不耐耐火布软管，且排烟风机与排烟管道的连接部件应在 280℃时连续 30min 保证其结构完整性</p> <p>9. 满足设计图纸及规范要求</p>	台	2	5126.29

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
38	XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0 L=5935m ³ /h	<p>1. 名称: XBDZ-B 型壁式轴流风机 XBDZ-B-5.0</p> <p>2. 规格及参数: L=5950m³/h; H=135Pa; n=1380r/min; N=80W; ϕ =68dB (A); 重量: 43Kg</p> <p>3. 安装形式及其它: 详设计</p> <p>4. 含开箱检查设备、附件、底座螺栓, 吊装、找平、加垫、灌浆、螺栓固定等</p> <p>5. 含成套设备安装, 配减震支架及橡胶垫</p> <p>6. 含风机支架制作、安装、除锈、刷油、减振吊架、减振垫、风机检查接线等</p> <p>7. 风机效率不应低于《通风机能效限定值及能效等级》中规定的二级能效</p> <p>8. 风管上所有与普通风机连接处设衬帆布软管, 所有连接排烟风机处皆设不燃耐火布软管, 且排烟风机与排烟管道的连接部件应能在 280℃时连续 30min 保证其结构完整性</p> <p>9. 满足设计图纸及规范要求</p>	台	2	4426.29
39	镀锌钢板圆形风管 $\phi \leq 1000$ $S \leq 1.2$	<p>1. 名称: 镀锌钢板圆形风管</p> <p>2. 材质: 镀锌钢板</p> <p>3. 形状: 圆形</p> <p>4. 规格: $\phi \leq 1000$ $S \leq 1.2$</p> <p>5. 板材厚度: 0.75mm</p> <p>6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 综合考虑</p> <p>7. 接口形式: 综合考虑</p>	m ²	0.61	174.23
40	单层百叶排风口 500*500mm	<p>1. 名称: 单层百叶排风口</p> <p>2. 规格: 500*500mm</p> <p>3. 材质: 铝合金</p>	个	3	144.11

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
		<ul style="list-style-type: none"> 4. 功能: 满足要求并综合考虑 5. 满足设计图纸及规范要求 			
41	70° C 电动防火阀 500*500mm	<ul style="list-style-type: none"> 1. 名称: 70° C 电动防火阀 2. 规格: 500*500mm 3. 材质: 详设计施工图 4. 功能: 常开, 电动关闭, 70℃熔断关闭输出关闭信号手动复位 5. 包含执行结构的安装、支、吊架制作、安装、除锈、刷油 6. 满足设计图纸及规范要求 	个	3	487.59
42	70° C 电动防火风口 800*800mm	<ul style="list-style-type: none"> 1. 名称: 70° C 电动防火风口 2. 规格: 800*800mm 3. 材质: 铝合金 4. 功能: 满足要求并综合考虑 5. 满足设计图纸及规范要求 	个	2	678.42
43	70° C 电动防火风口 400*800mm	<ul style="list-style-type: none"> 1. 名称: 70° C 电动防火风口 2. 规格: 400*800mm 3. 材质: 铝合金 4. 功能: 满足要求并综合考虑 5. 满足设计图纸及规范要求 	个	2	515.18
44	柔性接口	<ul style="list-style-type: none"> 1. 材质: 详设计施工图 2. 规格: 详设计施工图 3. 接口设计要求: 详设计施工图 4. 满足设计图纸及规范要求 	m2	0.94	419.18
45	镀锌钢丝网风口	<ul style="list-style-type: none"> 1. 名称: 镀锌钢丝网风口 2. 满足设计图纸及规范要求 	m2	4.71	16.12

序号	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	公布的 单价 (元)
46	防鼠防虫网	1. 名称: 防鼠防虫网 2. 满足设计图纸及规范要求	m2	4.71	43.95
47	墙体开洞	1. 砌体名称: 墙体开洞	m3	0.77	113.67
档案库区窗洞封堵					
48	零星砌砖 M5 水泥砂浆	1. 零星砌砖名称、部位: 采用砖墙封堵 2. 砖品种、规格、强度等级: 页岩多孔砖 3. 砂浆强度等级、配合比: M5 水泥砂浆	m3	7.02	574.62
49	零星项目一般抹灰	1. 5 厚 1:2.5 水泥砂浆罩面压光 2. 6 厚 1:3 水泥砂浆垫层找平 3. 7 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛	m2	70.20	39.04
50	无机涂料墙面【外墙】	1. 刷白色无机涂料两遍 2. 满刮腻子一道磨平	m2	35.10	34.84
51	无机涂料墙面【内墙】	1. 刷白色无机涂料两遍 2. 满刮腻子一道磨平	m2	35.10	29.35
52	外装饰吊篮	1. 外装饰吊篮	m2	35.10	5.64
53	其它项目费	1. 措施项目费、规费及税金等	总额	1	51297.04