正本

佛山市城市轨道交通2号线一期工程
张槎站与广州南站新建换乘通道内
广告灯箱供货和安装项目

响应文件

南京鑫恒铭科技有限公司

2024年6月28日

自查表

序号	评审项	评审因素	评审标准	自查结论	证明资料
1	形式评审	响应文件签字盖章	按投标格式中注明需签字、盖章的要求进行签名、盖章。	☑通过 □不通过	见响应文件第（1-116）页
		联合体供应商（如有）	提交联合体协议书，并明确联合体牵头人。	☑通过 □不通过	见响应文件第（/）页
		报价唯一	只能有一个有效报价。	☑通过 □不通过	见响应文件第（50-51）页
2	资格评审	资质等级	符合第一部分“邀请函 二、供应商资格条件”的要求	☑通过 （不通过	见响应文件第（6）页
		具有独立承担民事责任的能力	提供营业执照（如营业执照没有显示具体经营范围，则还须提供工商行政主管部门公示平台查询打印结果），或事业单位法人证书，或民办非企业单位登记证书，或执业许可证（如本项目包括非企业专业服务机构的），或自然人参与投标的提供有效的二代身份证等证明文件的复印件。	☑通过 □不通过	见响应文件第（6）页
		参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	☑通过 （不通过	见响应文件第（55）页
		供应商业绩要求	有相关业绩；业绩证明材料须以业绩合同、业主出具或签认的能够证明已投运的文件为准，时间以合同签订时间为准，否则视为无效业绩。	☑通过 □不通过	见响应文件第（30-41）页
		其他	符合第一部分“邀请函”对供应商的其他要求	☑通过 （不通过	见响应文件第（42-45）页
3	响应性评审	采购项目技术要求、采购项目资信要求、合同文本响应情况	对本竞争性采购文件“第二部分”及“第五部分”要求的响应情况	☑通过 □不通过	见响应文件第（52-54）页

注：以上材料将作为响应投标人合格性和有效性审核的重要内容之一，响应投标人必须严格按照其内容及序列要求在响应文件中对应如实提供，在对应的□打“√”。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024年6月28日

目 录

一、 资格声明函 3
二、 法定代表人（负责人）证明书 4
三、 法定代表人授权委托书 5
四、 相关证书复印件 6
（1） 营业执照复印件、组织机构代码证复印件、税务登记证复印件（或三证合一执照） 6
（2） 其他资料 7
1） 企业简介 7
2） 业绩证明材料 30
3） 财务状况 42
4） 投标产品第三方检测报告 46
五、 开标一览表 50
六、 报价明细表 51
七、 技术要求响应表 52
八、 资信经济要求响应表 53
九、 合同文本响应表 54
十、 响应文件要求的其他材料 55
1. 提供参加采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。 55
2. 供应商应提供的其他资料。 56

一、资格声明函

资格声明函

致：中交佛山投资发展有限公司

关于贵方采购项目佛山市城市轨道交通2号线一期工程张槎站与广州南站新建换乘通道内广告灯箱供货和安装项目竞争性采购邀请，本单位（企业）愿意参加，提供竞争性采购文件中规定的成果文件及服务，并声明本单位（企业）具备本项目资格条件，并已清楚竞争性采购文件的要求及有关文件规定。现承诺在本次采购活动中提交的所有资质文件是准确、真实、有效的，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的一切损失、不良后果及法律责任，一律由我单位（企业）承担。

特此声明！

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024年6月28日

二、法定代表人（负责人）证明书

法定代表人（负责人）证明书

陈俊生 现任我单位 南京鑫恒铭科技有限公司、总经理 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

有效期限与本公司所提交的响应文件标注的响应有效期一致。

签发日期：2024 年 6 月 28 日

附：

代表人性别：男　　年龄：[redacted]　　身份证号码：[redacted]

营业执照注册号：91320118MA22JX3A7T　　企业类型：有限责任公司

经营范围：许可项目：各类工程建设活动；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：金属制品研发；物联网技术研发；物联网应用服务；广告制作；广告设计、代理；交通及公共管理用金属标牌制造；交通及公共管理用标牌销售；照明器具制造；照明器具销售；专业设计服务；金属结构制造；金属结构销售；软件销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

法定代表人
居民身份证复印件粘贴处



响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

三、法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于 南京市高淳区经济开发区沧溪路5号3号厂房 的 南京鑫恒铭科技有限公司 在下面签字的 陈俊生、董事长 代表本公司授权 南京鑫恒铭科技有限公司 的 练朋辉、商务专员 为本公司的合法代理人，就佛山市城市轨道交通2号线一期工程张槎站与广州南站新建换乘通道内广告灯箱供货和安装项目 ，提交响应文件及采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为响应投标人授权代表以本公司的名义处理一切与之有关的事宜。

被授权人 练朋辉 无转委托权限。

本授权书于 2024 年 6 月 28 日签字之日起生效，特此声明。

附：

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

地址：南京市高淳区经济开发区沧溪路5号3号厂房

法定代表人签字或盖章：陈俊生

响应投标人授权代表签字或盖章：练朋辉

职务：商务专员

授权代表
居民身份证复印件粘贴处



四、相关证书复印件

（1）营业执照复印件、组织机构代码证复印件、税务登记证复印件（或三证合一执照）

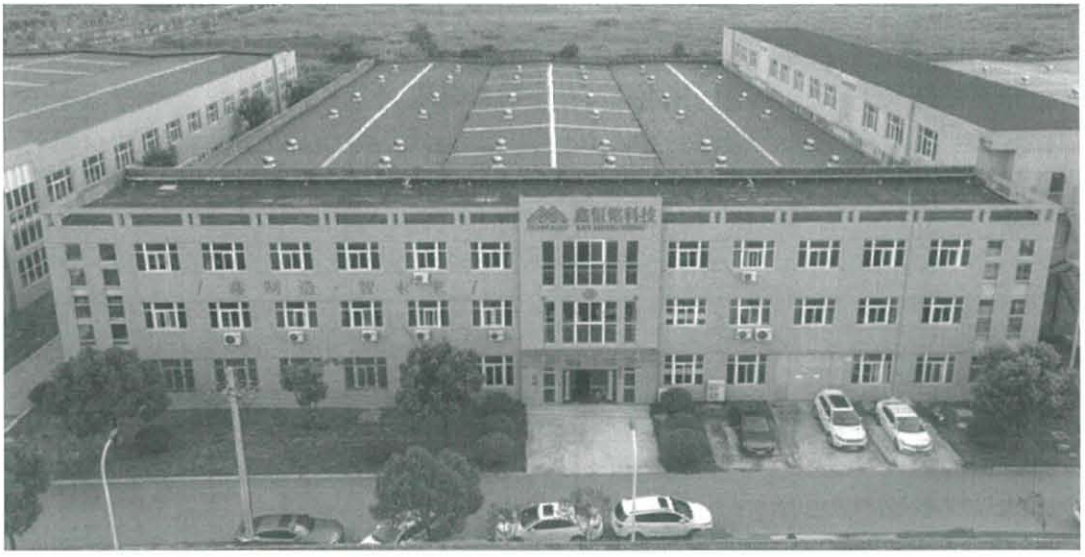


（2）其他资料

1）企业简介

南京鑫恒铭科技有限公司于2020年成立于江苏省南京市，是一家以从事金属制品业为主的企业。拥有占地面积6525平方米的现代化生产基地，配备最齐全最先进的制作及检测设备，年产各类标识牌约5万套，灯箱约3万台。公司设立研发部、市场开发部、制造中心、工程管理中心等，现有员工50人，参与项目有徐州叁号线轨道交通、广州白云会议中心、安哥拉机场、阜阳机场、广州七号线轨道交通、广州十一号线轨道交通等重大公共建筑。

鑫恒铭公司已通过ISO9001质量管理体系、ISO14000环境管理体系和OHSAS18000职业健康安全管理体系的认证。



公司生产基地鸟瞰照片



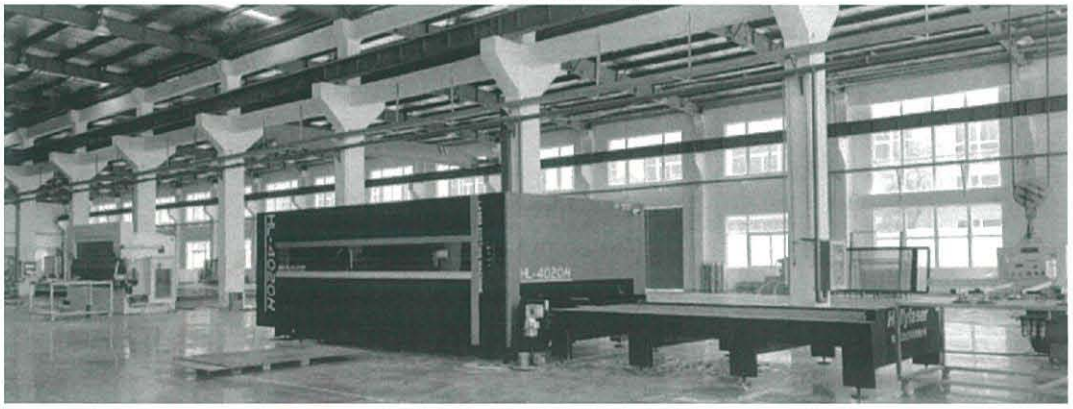




公司生产基地办公区域



生产车间加工场景



钣金生产车间设备加工场景

统一社会信用代码

91320118MA22JX3A7T （1/1）

营业执照

（副 本）

编号 320125666202309110038

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　南京鑫恒铭科技有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　陈俊生

经营范围　许可项目：各类工程建设活动；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：金属制品研发；物联网技术研发；物联网应用服务；广告制作；广告设计、代理；交通及公共管理用金属标牌制造；交通及公共管理用标牌销售；照明器具制造；照明器具销售；专业设计服务；金属结构制造；金属结构销售；软件销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本　1008万元整

成立日期　2020年09月25日

住　　所　南京市高淳区经济开发区沧溪路5号3号厂房

登记机关　南京市高淳区行政审批局

2023年　09月　11日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

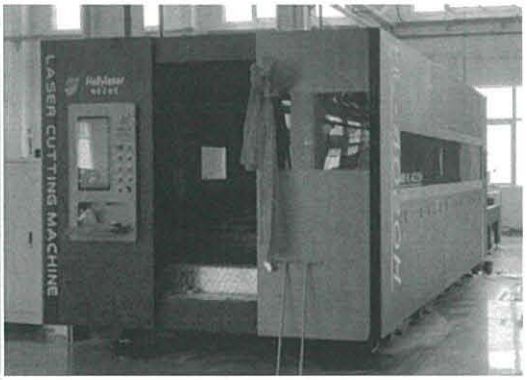
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

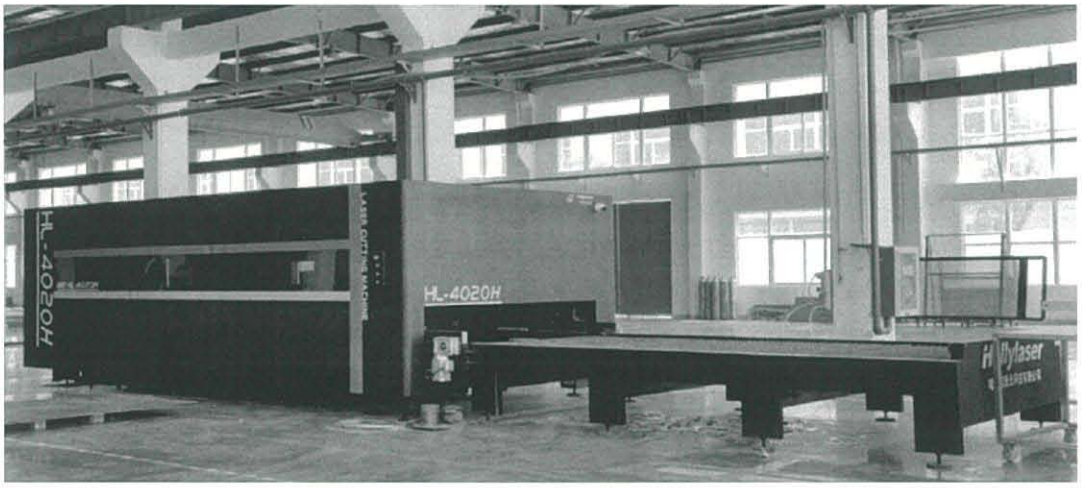
国家市场监督管理总局监制

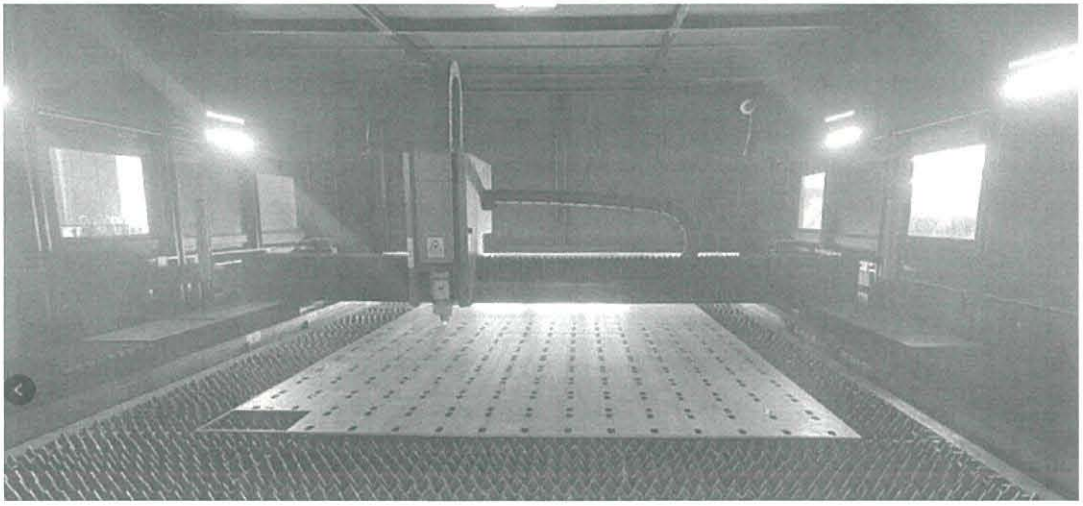
主要生产设备

激光切割下料机

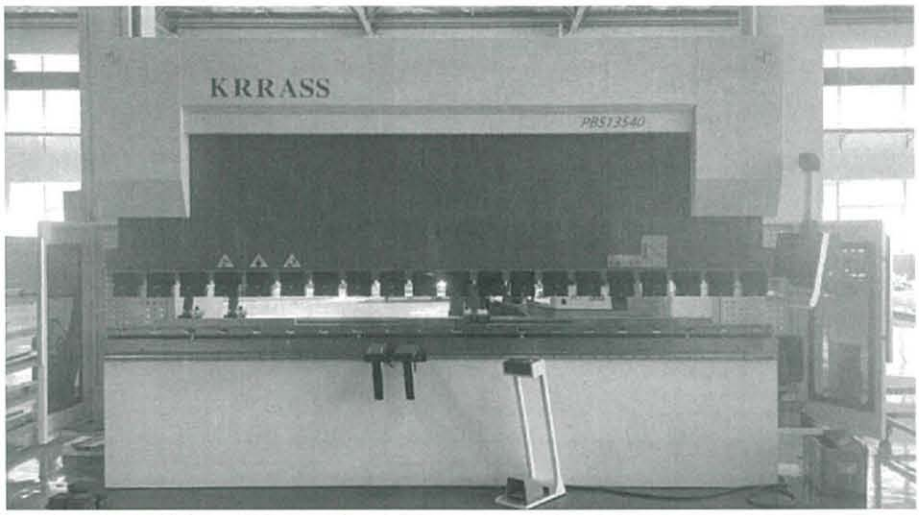


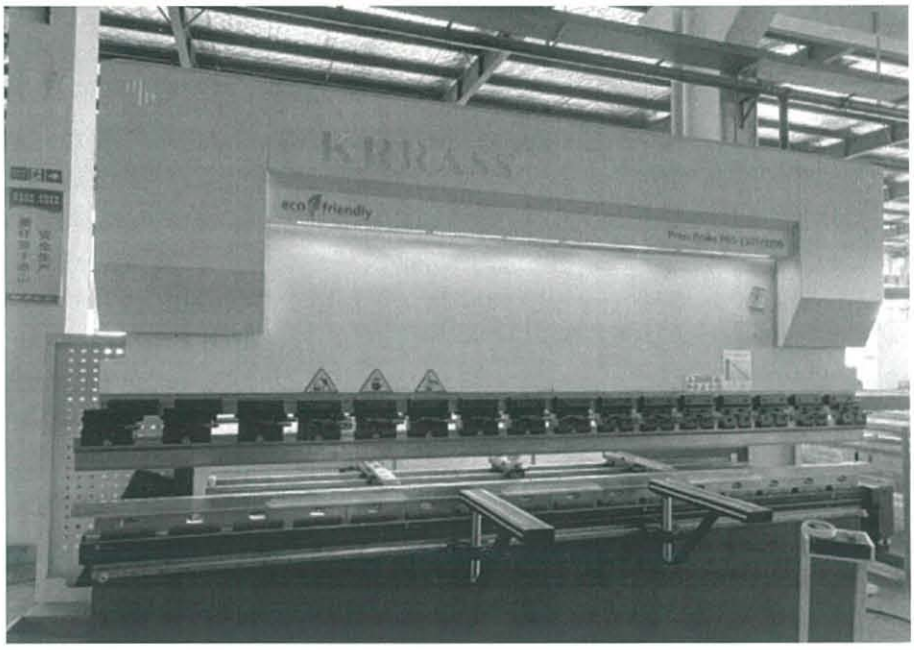




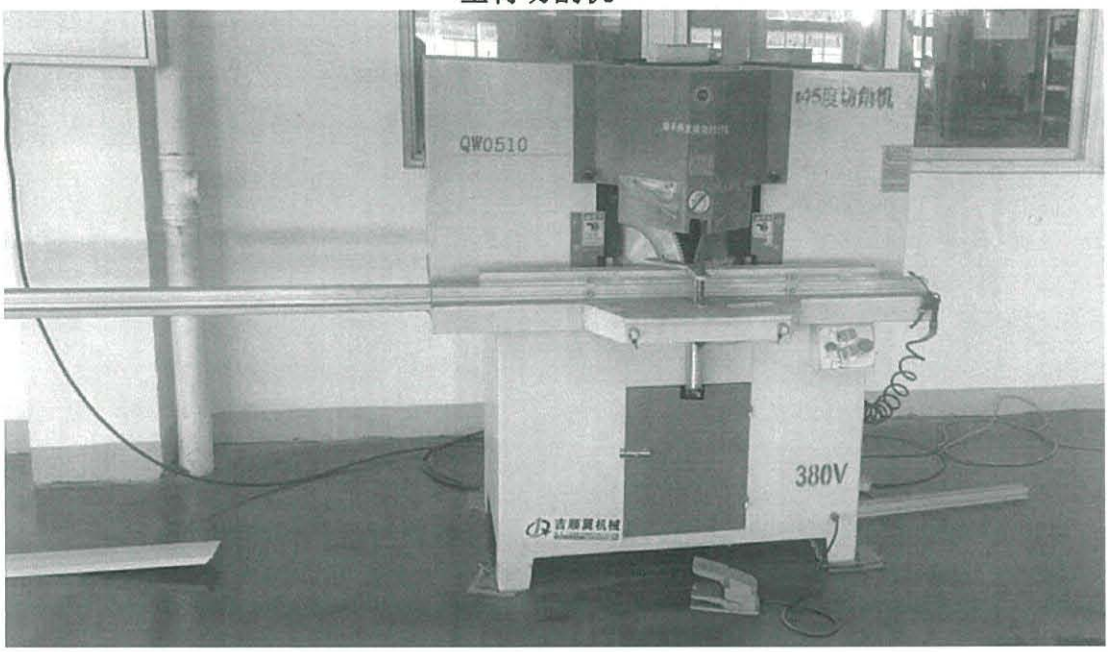


数控折弯机

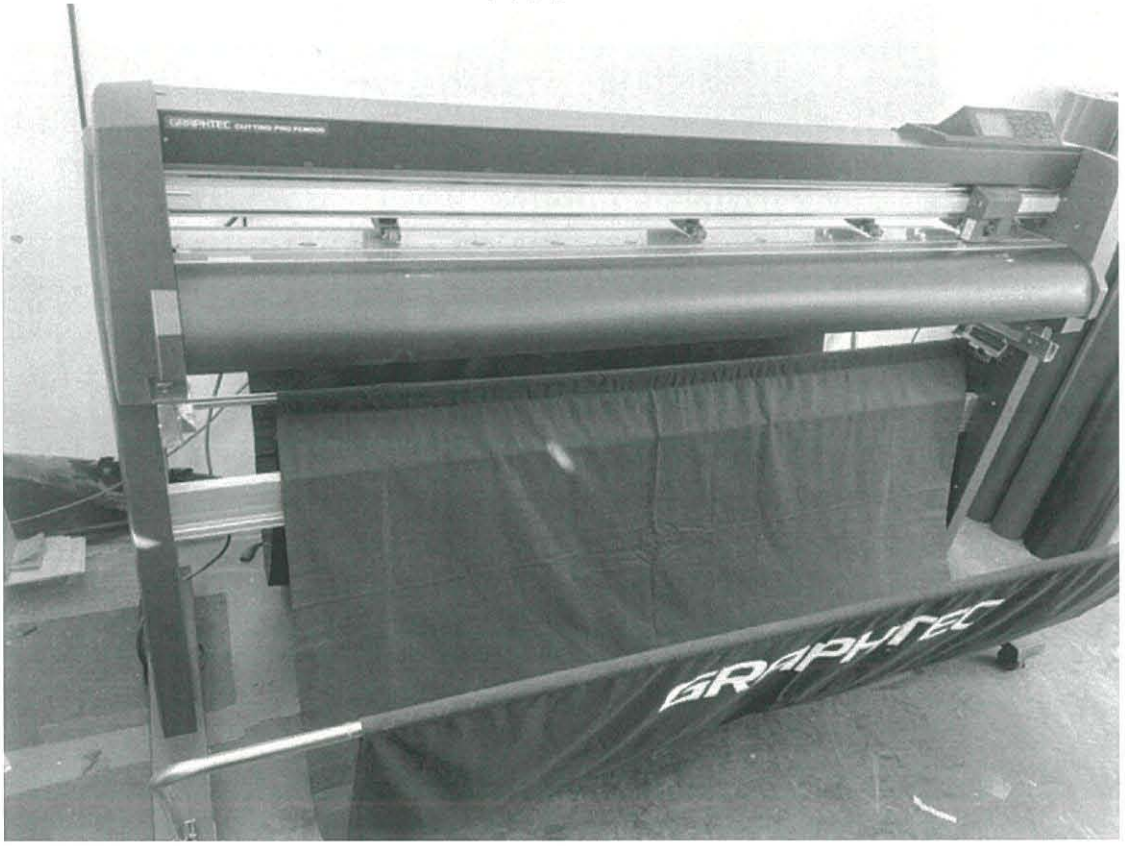




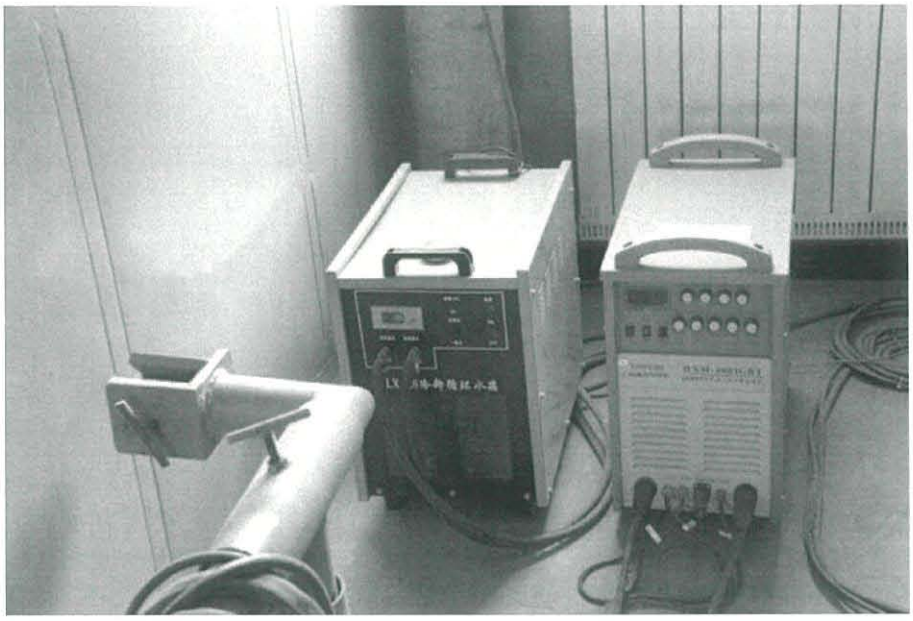
型材切割机

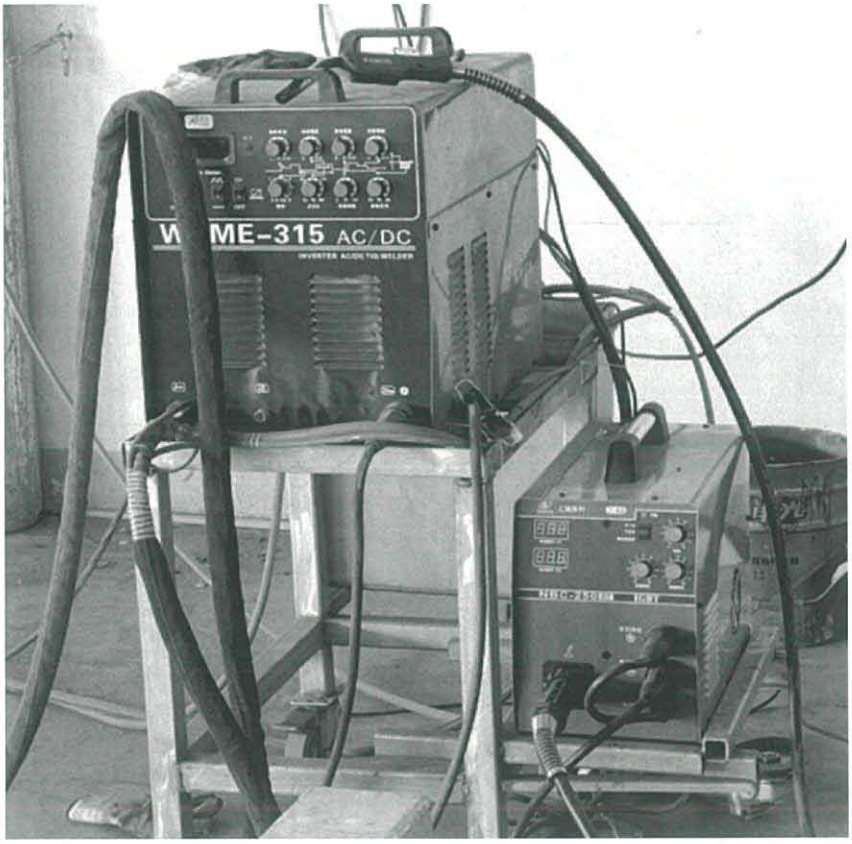


刻字机

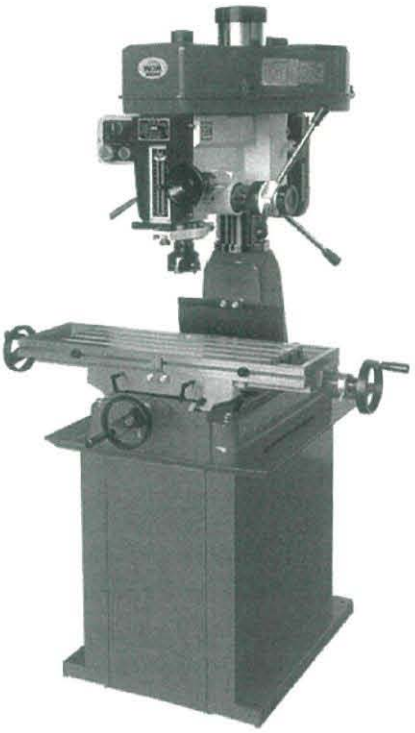


脉冲逆变焊接机





齿轮式钻铣床



攻丝机

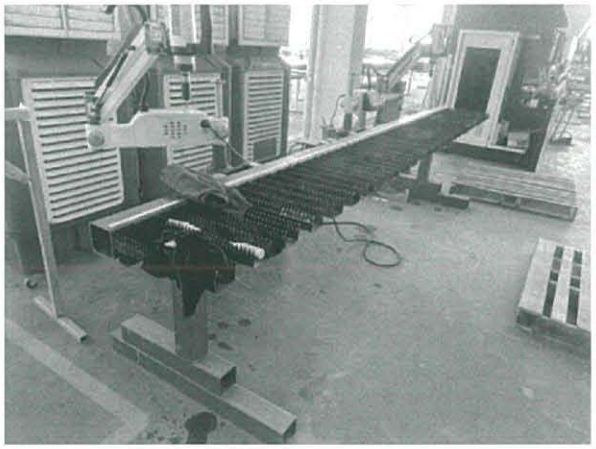


液压铆钉机



数控攻丝机





相关案例照片

广州地铁 7 号二期标识系统项目











白云国际会议中心标识系统项目







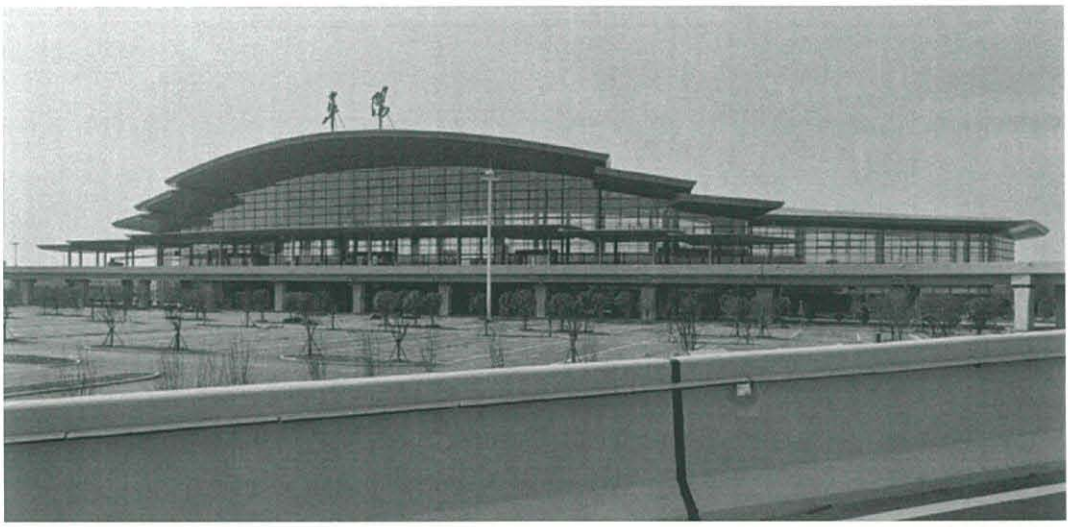








阜阳机场航站楼标识系统项目









南京地铁 S6 宁句线标识系统项目













徐州地铁 3 号标识系统项目







安哥拉机场航站楼标识系统项目



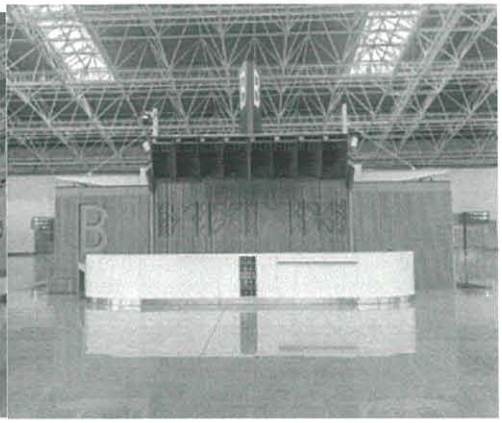







Táxi
Taxi
Autocarro
Bus
Comboio
Train
Farmácia
Pharmacy
Chegadas domésticas
Domestic arrivals
Primeiros socorros
First aids
Saída
02


C
01
02
03


B

2）业绩证明材料

① 广州市轨道交通七号线二期工程车站灯箱材料采购项目

广州市轨道交通七号线二期工程车站灯箱材料采购项目

物资采购合同

买方名称：广州金霸建材股份有限公司

卖方名称：南京鑫恒铭科技有限公司

2023 年 1 月

一、合同协议书

广州金霸建材股份有限公司（买方名称，以下简称“买方”）为获得广州市轨道交通七号线二期工程车站灯箱材料采购项目（项目名称）合同灯箱材料，已接受南京鑫恒铭科技有限公司（卖方名称，以下简称“卖方”）为提供上述合同灯箱材料的报价。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）补充协议书（如果有）
（2）本协议书及附件；
（3）专用合同条款；（如果有）
（4）通用合同条款；
（5）价格清单；
（6）合同附件；

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）柒佰壹拾肆万伍仟伍佰伍拾肆元肆角伍分（¥7145554.45元）。

4. 考虑到买方将按下条规定付款给卖方，卖方承诺保证完全按照合同约定提供合同灯箱和技术服务和质保期服务并修补缺陷，在此立约保证全面按合同规定履行义务。

5. 考虑到卖方将全面按合同规定履行义务，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. 卖方须满足买方与广州地铁集团有限公司签订的施工总承包合同内关于材料采购、检验的相关要求及地铁公司相关的管理办法。

7. 买方、卖方双方法定代表人或其委托代理人在此签字并加盖公章后，本合同生效。生效日期以最后签字盖章日为准。本协议正本二（2）份，副本一（1）份，双方各执正本一（1）份，买方执副本一（1）份。

8. 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：广州金霸建材股份有限公司（盖单位章）
法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）
年 月 日

卖方：（盖单位章）南京鑫恒铭科技有限公司
法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）
年 月 日

用户证明

兹证明南京鑫恒铭科技有限公司承担了我司广州市轨道交通七号线二期工程车站灯箱材料采购项目，于2023年1月和我司签订广告灯箱产品供货合同（合同金额为7145554.45元），现已完成合同范围内广告灯箱产品的供货，项目于2023年12月28日开通运营，所有广告灯箱产品均运行良好、质量合格，同时，服务态度良好、售后服务及时。

特此证明。

广州金粤建材股份有限公司

2024年3月28日

② **青岛市地铁 4 号线工程广告灯箱采购项目(一标段)**

青岛地铁
QINGDAO METRO

合同编号：GKSSH-22CG0815-01

青岛市地铁 4 号线工程广告灯箱采购项目（一标段）合同





第一章　合同协议书

本协议由广州金霸建材股份有限公司（下文称“买方”）作为一方，和南京鑫恒铭升技术有限公司（下文称“卖方”）作为另一方，双方根据青岛市地铁 4 号线工程广告灯箱采购项目（一标段）招标结果，于 2022 年 8 月 15 日在上海市签订。合同内容如下：

1、买方同意接受，卖方同意作为中标商并以下述第 2 条所述价格提供青岛市地铁 4 号线工程广告灯箱采购项目（一标段）项下的设备采购及服务工程。

2、双方同意买方接受卖方提供上述设备采购及服务工程的价格为：5,143,579.77 元（大写：人民币伍佰壹拾肆万叁仟伍佰柒拾玖元柒角柒分）。其中不含税价格为 4,551,840.50 元，税额 为 591,739.27 元，税率按照开标时 13 %计取。（如遇国家税务总局调整增值税税率的情况， 本合同不含税金额不变，按照调整后的税率计算增值税金额，并调整合同总价。）

合同分项价格：　　。

3、本合同货物的交货时间及交货地点：

交货时间：按买方要求执行 交货地点：

买方指定地点

4、本合同由下列文件构成：

第一部分　合同协议书

第二部分　中标通知书

第三部分　合同条款

（1）合同专用条款

（2）合同通用条款

第四部分　合同附件

附件 1：价格清单

附件 2：技术规格书（见另册）

附件 3：廉洁合同

上述文件应认为是互为补充和解释的，如果在构成本合同的各文件之间发生文字表达的差异时，须按合同文件优先顺序予以理解和解释。排列在前的文件优先于排列在后的文件。本合同不同时间产生的同类文件，产生日期在后的优先于产生日期在前的。除非另有规定，如果本合同其他部分对技术条款的描述与技术规格书的规定有差异时，以技术规格书为准。双方有关合同的补充、变更等书面协议或文件（如果有）将作为合同的组成部分，效力优先于上述所有合同文件。

6、考虑到买方将按照本合同向卖方支付合同价款，卖方在此保证将按照合同的规定向买方提供货物和服务，并修补缺陷。

7、考虑到卖方将按合同规定全面履行义务，买方在此保证按合同规定时间及时向卖方支付给卖方在合同条款下应支付的所有金额。

8、本合同下的任何通知应采用信件或传真等书面形式。

1

9、合同的生效：本合同经双方签字并盖章后生效。

10、本合同一式四份，其中正本二份，副本二份，各份均具有同等法律效力。

买方：[illegible]新建材股份有限公司（盖章）

日　　期：2022 年 8 月 15 日

卖　方：南京鑫恒铭科技有限公司

（盖章）合同专用章

日　　期：2022 年 8 月 15

用户证明

兹证明南京鑫恒铭科技有限公司承担了我司青岛市地铁4号线工程广告灯箱采购项目，于2022年8月和我司签订供货合同（合同金额为5143579.77元），现已完成合同范围内全部产品的供货及安装，项目于2022年12月26日开通运营，所有广告灯箱产品均运行良好、质量合格，同时，服务态度良好、售后服务及时。

特此证明。

广州金霸建材股份有限公司

2024年4月18日

③ 徐州市轨道交通 1 号线一期工程沿线综合配套建设项目-彭城广场站负一层装修广告牌采购及安装项目

徐州地铁信息科技有限公司

合同编号：DTXX-2022-0056

徐州地铁信息科技有限公司材料采购合同

甲方(需方)：徐州地铁信息科技有限公司　　签订日期：2022 年 04 月 29 日

乙方(供方)：南京鑫恒铭科技有限公司　　签订地点：江苏 徐州

依据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国产品质量法》及其他有关法律法规，本着诚实信用、平等互利的原则，经双方友好协商，甲方就徐州市轨道交通 1 号线一期工程沿线综合配套建设项目-彭城广场站负一层装修广告牌采购及安装项目采购事项，与乙方达成共识特签订本合同，以共同遵守。

第一条　产品清单

序	标的名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	金额（元）	备注
1	导向牌制作安装	1、箱体规格：5840*450 2、面层材料种类：1.2 厚 304 不锈钢定制 3、参照地铁标准化做法	个	2.00	[illegible]0	15600	
2	地徽制作安装	1、箱体规格：5260*600*300 2、面层材料种类：1.2 厚 304 不锈钢定制（双面） 3、参照地铁标准化做法	个	2.00	[illegible]0	23400	
3	地徽骨架制作安装	1、参照地铁标准化做法，基础及骨架等	个	2.00	[illegible]0	2600	
4	广告牌	1、楼梯处（540*710） 2、拉铆钉固定 6-2 钢板 3、2mm 厚 304 拉丝不锈钢 4、6mm 进口导光板	个	30.00	[illegible]0	10800	
5	广告灯箱	1、箱体规格：3150*1630 2、基层材料种类：镀锌角钢骨架 3、面层材料种类：L25*75mm 不锈钢方管、6mm 钢化玻璃面广告灯箱安装 4、后期深化及照明、详见广告灯箱制作图纸	个	77.00	[illegible]0	1054130	
含税合计					1106530.00		

不含税金额：979230.00　　大写：玖拾柒万玖仟贰佰叁拾元整

税率13%，税额：127300.00　　大写：壹拾贰万柒仟叁佰元整

合同金额：1106530.00　　大写：壹佰壹拾万零陆仟伍佰叁拾元整

此价格为：☑含增值税价格，专用发票，税率 13%；　☐不含税价格；

此价格包括：☑材料费 ☑运输费 ☑装卸费 ☑安装人工费 ☑机械费 ☐其它费用：

承包范围：徐州市轨道交通 1 号线一期工程沿线综合配套建设项目-彭城广场站负一层、车站外部两个部分导向及广告灯箱的深化设计、制造、检验、验收、运输、装卸、仓储、安装、调试直至最终验收。

合同结算价以实际供货数量及综合单价确定。

1 / 4

第二条 交货地点：徐州市鼓楼区彭城广场。

第三条 交货时间：

（1）合同签订后20日内。

（2）双方约定的其他时间 供方按照需方约定的时间将所需产品送至需方指定地点。

第四条 交货方式

1、乙方在合同签订后开始供货，并将货物运送到甲方指定的地点后由甲方指定的签收人负责签收确认，运费由乙方承担；（甲方指定签收人：花殷 联系电话：15052089088）。

2、甲方应提前 3 日以 电话、短信、微信 方式将用料计划（材料名称、数量、联系地点、负责人、签收人、电话等）通知乙方备料，如有变动，甲方必须以 电话 、短信、微信 的方式通知乙方。

3、乙方工作人员送货到甲方所指定的工地时，必须服从甲方人员的指挥，将材料卸放在指定的位置，如因不听从指挥乱堆乱放，造成工期延误或其他损坏的，则由乙方承担全部责任。

第五条 付款方式

本项目为固定单价合同，支付的货币应以人民币支付

付款按照以下第 (3) 种方式执行：

(1)乙方货物到场，甲方收到乙方收据，支付至协议总价 / %，安装完成支付到协议总价的 / %。

(2)乙方收到甲方 / 货物价款之后，开始发货，并付货物清单、质检报告、合格证随货一并到场。

(3)合同签订后，供应商可按排供应商进行对接、提供项目实施计划；

安装验收合格后一周内组织验收，供应商提供“广州金霸建材股份有限公司”单位出具的合格证及出厂检验报告。

采购方确认完成验收后，供应商提供等额发票，采购方15天内向供应商付至完成价款的97%；余留3%作为质保金；保修期满，余款28天内全部付清。应向采购方开具等额的有效增值税专用发票（收据无效）。

第六条 质量标准及异议期限

1、材料质量标准： 合格 。

2、乙方应严格按照《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，确保所供材料的质量。

3、甲方在收到货物后，搬运、安装、调试、交付过程中若对货物质量、规格、型号有异议可随时提出，乙方接到甲方提出的异议后应在 3 日内派出相关人员到现场协商处理，否则视为乙方认可甲方提出的异议；如甲方异议属实则乙方负责在 7 日内对异议材料进行更换，更换费用由乙方承担，若因乙方供应的材料质量、规格、型号与甲方要求不符且未按甲方要求及时更换，导致甲方停工或被业主和政府相关部门处罚的损失应由乙方承担。

4、甲方对乙方材料质量的最终确认应以本项目的建设方和政府相关部门的竣工验收为准。

第七条　验收方法

1、采购方应派有资格、有经验的人员在现场指导工作人员对导向标识系统进行检测调试。若在合同规定的日期前未完成调试或采购人对调试情况不满意，则采购人有权要求制造厂派员前来工地调试，材料供应商不得拒绝。所发生的费用有材料供应商承担。

2、安装调试工作完成后，供应商应通知采购人工程人员或有关部门进行检验。

3、供应商须在完成日期间，培训维护工作人员如何实施规定的维护及清洁程式及安全程式。当更换、接近、移动或调节电器彻料时，须采取特殊的安全预防措施进行确认。

第八条　损耗责任

乙方货物送到甲方指定地点后，在未经甲方验收前仍然由乙方自行承担材料毁损的所有风险及责任。

第九条　质量保证责任

1、根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

质量保修期两年。以上所有的保修期均自工程竣工验收合格交付采购方之日起计算。

2、技术部分、质量标准：

参照原有线路产品设计标准；主要原材材料品牌：四川蓝景LED灯条、台湾明纬LED电源、低烟无卤电线、德力西漏保开关。

产品设计版面文件需采购方提供给供应商生产，供应商负责版面排版设计确认工作，按原有地铁标识方案进行施工，具体可按设计方图纸要求执行。

3、质保期内，发生任何质量问题，乙方必须进行维修或者更换，并承担由此造成的一切损失。质保期满，甲方（业主）享有乙方提供的终身成本维修服务。

第十条　违约责任

1、乙方应承担不能及时供货的所有责任，除甲方确认的不可抗力外，每延误1日，甲方按合同总额0.1%要求乙方承担违约赔偿金，并在货款中扣除。（产品图确认后20个工作日）

2、乙方提供的产品如因质量问题影响甲方不能顺利通过相关部门的验收，乙方必须承担所有的经济损失及法律责任。

第十一条　其它约定事项

1、本合同经双方协商一致后可以变更或解除；亦可根据实际情况签订相关补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力；执行本合同发生争议时，由双方友好协商解决，若协商不成，双方均同意提交项目所在地人民法院进行诉讼。

2、本合同壹式贰份，甲乙双方各执壹份，自甲、乙双方代表签字及盖章后生效，双方义务履行完毕后自动失效。

3、未尽事宜双方可共同协商解决。

第十二条　其他

甲方开票信息：

单位名称：徐州地铁信息科技有限公司
纳税人识别号：91320300MA201RAJ9J
地址、电话：徐州市云龙区和平大道 126-9 号楼 9 层东侧 902　0516-87871518
开户行及账号：江苏银行徐州宣武支行 60250188000133252

乙方汇款信息：
公司名称：南京鑫恒铭科技有限公司
汇款账号：43010005091000511 61
开户行：中国工商银行南京高淳经济开发区支行
地址、电话：南京市高淳区高淳开发区

甲方（盖章）：徐州地铁信息科技有限公司
法定代表人：
委托代理人：
联系电话：0516-87871518
签订日期：2022 年 4 月 29 日

乙方（盖章）：南京鑫恒铭科技有限公司
法定代表人：陈俊生
委托代理人：冯祖进
联系电话：13482029797
签订日期：2022 年 04 月 29 日

用户证明

兹证明南京鑫恒铭科技有限公司承担我司徐州市轨道交通1号线一期工程沿线综合配套建设项目-彭城广场站负一层装修广告牌采购及安装项目，于2022年4月和我司签订合同（合同金额为1106530.00元），现已完成合同范围内全部产品的供货及安装，并于2022年5月19日投入运营，使用过程中运行良好、质量合格，厂家服务良好。

特此证明。

南京鑫恒铭科技有限公司 320118009850O

徐州地铁信息科技有限公司

2022年9月29日

五、开标一览表

项目名称	响应报价人民币
佛山市城市轨道交通 2 号线一期工程张槎站与广州南站新建换乘通道内广告灯箱供货和安装项目	小写：￥199219.00 元 大写：壹拾玖万玖仟贰佰壹拾玖元整

注：

投标报价中必须包括设备的设计、制造、系统集成、检验测试、系统调试、以及运至合同指定地点的运输、装卸、管理、保险等工作，且包括设备、材料的仓储保管和安装、调试、现场测试、验收、以及所有施工组织措施（包括安全文明施工措施、临时设施、夜间施工增加、赶工措施、已完工程及设备保护、脚手架、垂直运输机械使用、大型机械设备进出场及安拆、围蔽施工等等）、施工配合协调、原妨碍安装调试物体的拆除、施工完成后对地面和墙体及其他原有结构的恢复、灯箱安装完成后与相邻装修结构的收边收口工作。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

七、技术要求响应表

《技术要求响应表》

序号	采购文件规定的技术要求	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
……				

说明：

1. “采购文件规定的技术要求”项下填写的内容应与采购文件中**第二部分 采购项目内容中的 “采购项目技术要求”**的内容保持一致。

2. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。投标人应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若投标人存在漏填或缺填情况，均视为接受和同意该项条款。

3. 若投标人完全响应技术要求条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

八、资信经济要求响应表

《资信经济要求响应表》

序号	采购文件规定的资信要求	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
… …				

说明：

1.“采购文件规定的资信要求”项下填写的内容应与采购文件中**第二部分 采购项目内容中的 “采购项目商务要求”**的内容保持一致。

2.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。供应商应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若供应商存在漏填或缺填情况，均视为接受和同意该项条款。

3.若供应商完全响应资信要求条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

九、合同文本响应表

《合同文本响应表》

序号	采购文件规定的合同文本条款	是否偏离	偏离情况说明	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
… …				

说明：

1.“采购文件规定的合同文本条款”项下填写的内容应与采购文件中**第五部分 合同文本”**的内容保持一致。

2.“是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。供应商应针对条目进行逐条响应，并对偏离情况进行描述；若供应商存在漏填或缺填情况，均视为接受和同意该项条款。

3.若供应商完全响应合同文本条款，则本表不须填写，只需签名盖章。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

十、响应文件要求的其他材料

1. 提供参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

书面声明

致:中交佛山投资发展有限公司

我公司郑重承诺:参加采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录或因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动但期限已届满的行为。

响应投标人名称（盖公章）：南京鑫恒铭科技有限公司

响应投标人授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2024 年 6 月 28 日

2. 供应商应提供的其他资料。

（一）灯箱工艺技术

（1）所有灯箱箱体为密封的整体结构，能够有效的防尘及防水，防止昆虫、鼠类等动物钻入箱体和屏体，防护等级的标准为 IP54 及以上，且不能出现漏光现象，箱体内温度湿度保持恒定。灯箱在出厂前须进行抽样防水测试。防护等级供应商须进行深化设计并最终得出构造详图。所有审核通过后再制作样板予以确认后进行大批量供货生产安排。

（2）灯箱外观设计应精致新颖，启闭及换画机制灵活简便、安全可靠。安装构造牢固可靠、保证安全，且不影响结构安全。灯箱的主体结构应有加强槽钢，确保正常使用过程中不变形，所有操作不得因构件磨损产生阻碍。公共区灯箱不影响墙面装修效果。广告灯箱内的主要器件应具备较好的互换性，能够在现场轻易快捷地进行更换。灯箱箱体内铝基板材料的纯度不得低于 99%，厚度不小于 1mm。铝基板由标准件拼接而成，各标准件可单独拆装。灯箱箱体内可贴反光、匀光膜以增强亮度和均匀度，贴膜材料燃烧性能符合 GB 8624-1997 的 B1 级标准。灯箱若安装反光系统，反光系统应满足 5 年内不得改变其反光性能，不得改变其颜色和反射光线的色度坐标值，适应反复擦拭及清洁的要求，反光系统清洁工作应该简单可行，要求长期抗老化不变色。

（3）灯箱内设手动下滑式挂画框，在平视的方向，挂画框不出现在灯箱见光尺寸以内。挂画框采用具有足够强度和刚性的轻质金属材料，用以镶嵌挂画板。挂画框应可轻易滑出，且运动平滑，运动过程不出现脱轨现象，方便更换灯片（滑槽如果存在焊接，焊接处不能设在夹角处，而是设在夹角处下方 100mm 以外，避免挂画板框运动中对焊接处形成撞击）。运动滑槽采用厚度为 2mm 的不锈钢，并在底部设置安装牢固可靠的缓冲橡胶垫。因日常使用中挂画板框对滑槽的底部存在一定的撞击，滑槽的底部采用可靠的受力结构，确保正常使用 10 年内滑槽底部不受损。

（4）挂画框应设有不锈钢的操作装置，如操作把手，便于对挂画框实行操作。操作装置应采用 5mm 以上厚度不锈钢制作圆润处理或者增加橡胶套，避免工人操作时受伤害。公共区灯箱的操作装置设置于挂画框两侧的下端，操作装置为上端

固定，不使用时为垂直状态，使用时转动操作装置为水平状态，与挂画框形成直角。

（5）挂画框带 6 根上画压条，上下各 2 根，左右各 1 根，上画压条在挂画框的四个角的区域减短 50mm，端头处理为弧形。上画压条应具备自动闭合的功能，例如，可采用在上画压条中加磁铁或者弹簧片的方式。上画压条的板材的厚度达到 1.5mm 以上，应确保能有效固定画面，保持画面平整不变形，例如：可在压条上设橡胶条，橡胶条突出压条 1 mm，增加与灯片的摩擦力；顶部的压条可等距设钉，每根压条设 3 个钉子，钉子突出橡胶条 1.5 mm，钉子采用可靠固定方式，避免使用中钉子脱落，挂画框应在对应位置设钉孔。

（6）灯箱的 PC 板及挂画框在垂直状态下，面板须确保完全平整，不允许出现凹凸、波浪等影响画面发布效果的现象。

（7）灯箱采用可靠的防腐防锈工艺处理，灯箱的箱体外部和内部均为白色。

（8）灯箱的上下画操作仅限于手动操作。

（9）灯箱材料必须符合国家防火要求，材料必须是不可燃（A）类材料，若某些材料无法做到 A 类不燃要求，则至少也须是难燃（B1）类材料，防火性能还必须经消防部门的检验认定，并提供书面检测报告。

（10）所有采用 PC 面板(聚碳酸酯板 Polycarbonate sheet，简称 PC 板） 的灯箱，其面框内用于固定 PC 面板的橡胶压条在同一侧应为一整条，橡胶条必须安装牢固，以防止使用过程中的脱落。

（11）灯箱外框的各组件（包括结构门、活动边框等）必须有足够的强度保证其不变形，并使其操作方便灵活耐用。

（12）灯箱确保达到 IP54 所要求的防尘标准，提高灯箱的使用寿命，降低维修的成本和提高灯箱本身的安全性，防止意外事故的发生。例如：箱体两侧需同时设置曲折式通风管路，减少灰尘进入。

（13）广告灯箱箱体设计结构（包括箱体、PC 面板、玻璃面板、反光系统、挂画框等灯箱结构）寿命为 10 年。

（14）灯箱允许偏差和检验方法见下表。

灯箱允许偏差和检验方法表

检验项目	检验要求	检验方法
边长偏差	1 mm	用钢直尺检查

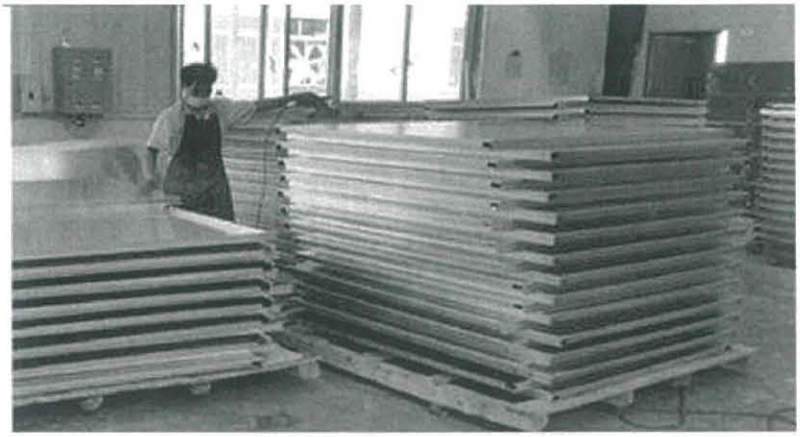
厚度偏差	2 mm	用钢直尺检查
箱体角度方正	1 mm	直角检测尺检查

公共区 12 封广告灯箱

（1）公共区（站厅、通道、站台）墙面广告灯箱形式采用隐框灯箱。广告灯箱箱体底框材料为厚度 2mm 的优质冷轧镀锌钢板（锌层厚度为 80μm），箱体内设有铝合金型材挂画框，挂画框保证使用钢性强度，设置夹片盖板及滑轮导轨。箱体周边为黑色漆，整个箱体通过连接件固定在墙面上。面板表面与墙面装修完成面平齐。灯箱面板为隐框玻璃形式，面板材料选用 5+1.14PVB+5mm 厚钢化夹胶玻璃，玻璃周边区域背面做黑色彩釉点渐变。灯箱供应商与玻璃墙板供货商在玻璃面板、液压杆、支撑杆的设计及安装方面存在接口处理，灯箱供应商必须深化设计，并最终得出灯箱供应商、运营单位、设计单位共同认可的接口构造详图。

（2）公共区灯箱面板的开启方式为液压支撑翻盖式，面板两侧设一对液压杆和一对钢支撑杆。液压杆用于减小面板开启力量，支撑杆用于保证面板开启后的安全，液压杆应可单独支撑面板玻璃与竖直面成约 35°。支撑杆的两端固定，采用可折叠方式，当灯箱面板打开后，支撑杆自动打开；当灯箱面板闭合后，支撑杆折叠收起。公共区灯箱的液压杆、支撑杆固定在箱体和玻璃面板后的背框上。

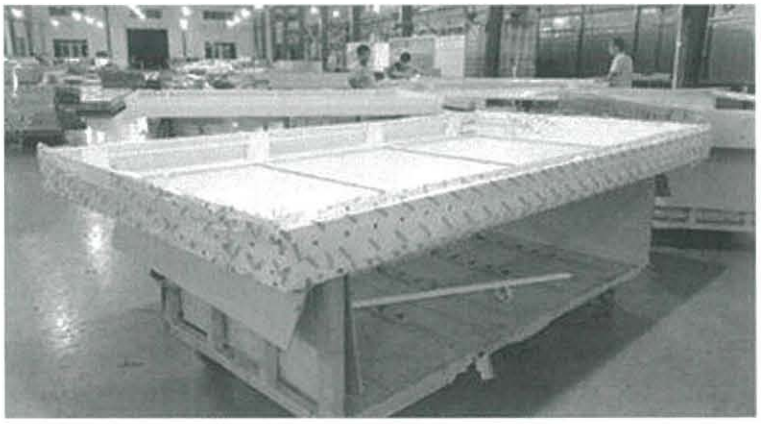
制作流程示意图



第一步、箱体下料加工



第二步、箱体焊接，组装成型



第三步、灯箱箱体进行喷涂

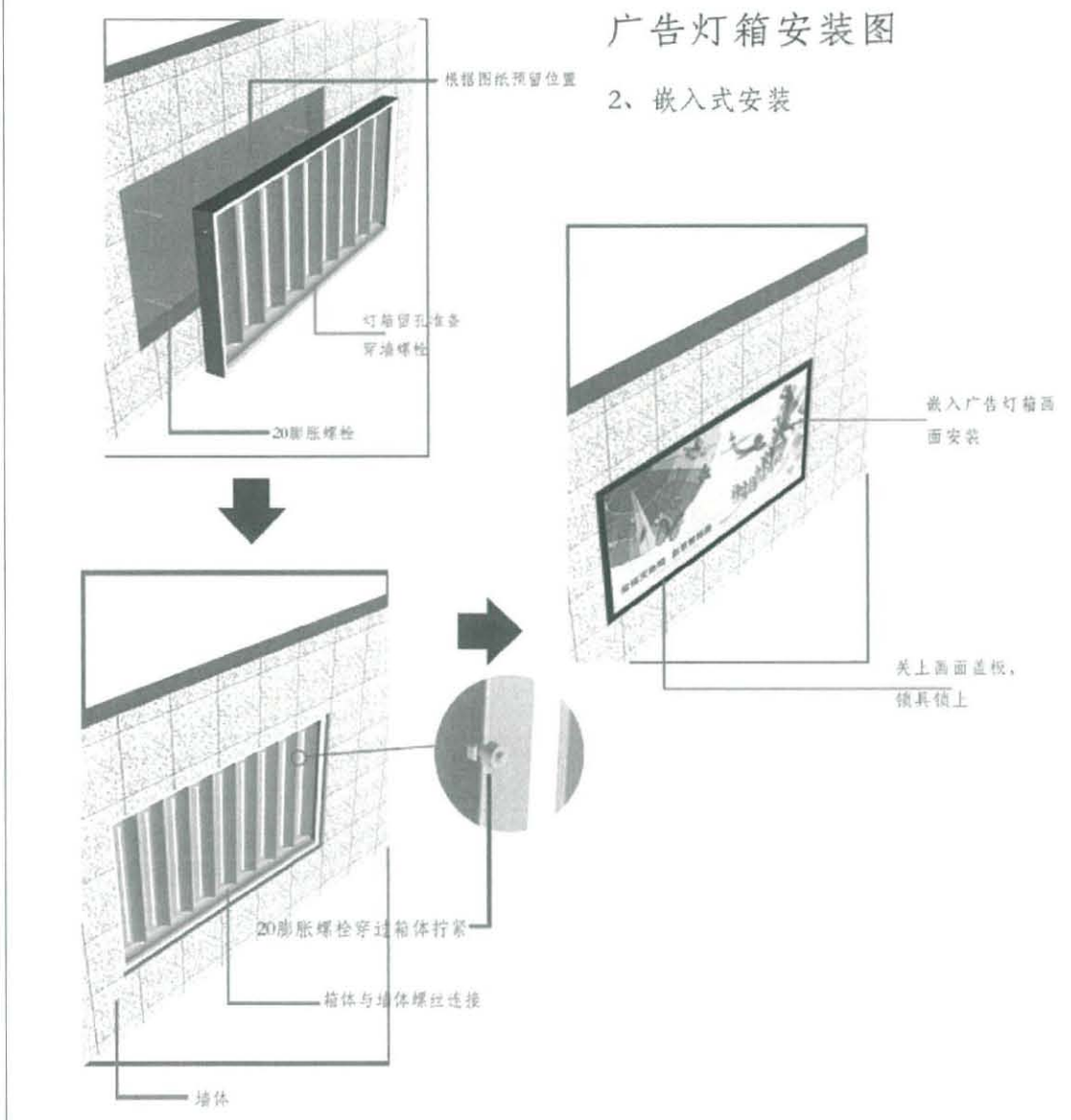


第四步、面板、挂画框及光源组装



安装后的效果

安装流程示意图


广告灯箱安装图
2、嵌入式安装
根据图纸预留位置
灯箱留孔位置
穿墙螺栓
20膨胀螺栓
嵌入广告灯箱画
面安装
关上画面盖板，
锁具锁上
20膨胀螺栓穿过箱体打紧
箱体与墙体螺丝连接
墙体

非标拉布灯箱

（1）灯箱结构面框盖板固定方式采用翻盖式，当灯箱打开后，不会有弹簧片或其它翻盖装置配件弹出或松脱等现象出现；灯箱闭合后，面框型材接口拼接间隙≤0.5mm。

（2）灯箱拉画布方式使用斜拉反扣式，画布固定在灯箱四周的面框盖板中，面框盖板内装有直径≥8mm的实心304#不锈钢圆柱，圆柱作为栓画杆，栓画水平高度距离画布展示面水平高度≥30mm。安装画面时，画布斜拉进入面框盖板内，利用扎带将画布固定在栓画杆上。（详见下图）

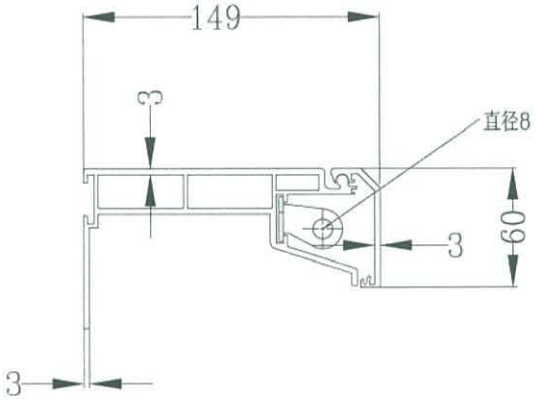


图1 非标拉布灯箱画框盖板、画布结构示意图

上图示意灯箱的拉画布的方式，未对面框盖板及箱体结构设计作出硬性要求，除拉画布方式外，其余灯箱的结构设计由投标人深化设计。需达到画布安装完毕后中心不可出现内凹，且人为触碰画布可迅速复位，不可出现长时间画布塌陷的情况。

（3）面框盖板使用的铝型材厚度≥3mm，面框盖板宽度60mm，面框盖板长度＜6m不得拼接；面框盖板与面框盖板之间的拼接间隙＜0.5mm，拼接缝为45°（详见下图）。

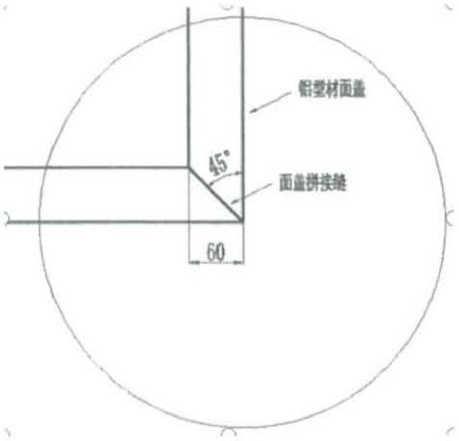


图 2 非标拉布灯箱结构示意图

（4）要求灯箱有高质量的设计及制作工艺，外观轻便美观，面框盖板开启方式采用广告牌四周翻盖，便于清洁维护。结构安全合理，满足强度要求，进行日常维护时不发生形变。绷布方式可采用多种形式，但要求灯布表面平整，长期使用不产生塌陷，扭曲现象。灯箱面框盖及箱体外部为黑色。

（5）灯箱整体防护等级：IP54。

安装流程示意图

1



金属照片框边（具有弹性盖边）

画面拉灯箱布装进箱内

喷绘灯箱布

灯箱布穿孔用于扎口绑扎固定

2



金属照片框边（具有弹性盖边）

装好后的灯箱布

3



盖好四边后灯箱效果

（三）主要原材料

灯箱材料、部件表

序号	名称	品牌、产地及供应商
1	LED 光源	欧司朗（德国）集团
2	聚碳酸酯板（PC 面板）	上海品诚控股集团有限公司
3	玻璃面板	江苏飞天玻璃实业有限公司
4	电源	明纬(广州)电子有限公司
5	漏电保护开关	施耐德梅兰日兰低压(天津)有限公司
6	液压杆	辉煌工业气弹簧液压支撑杆
7	反光系统	南京鑫恒铭科技有限公司