

业绩文件封面

深圳国际交流中心（一期）B303-0064 地块标识
标牌采购及安装工程工程

投标文件

业绩文件

项目编号： 4403922024121300301Y001

投标人名称： 深圳市天引力标识工程有限公司

投标人代表： 郑功安

投标日期： 2025 年 02 月 12 日

本节目录

业绩文件	1
一、企业基础信息情况一览表	3
二、投标人类似项目业绩情况一览表（上限 5 项）	8
1、黄浦江南延伸段 W\$3 单元 xh130G 街坊 03、04、07、09 和 11 地块项目 ..	10
2、RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程	14
3、砂之船(福州)奥莱灯箱、导视、标识标牌安装工程合同	22
4、二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识采购项目	44
5、成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌工程	75
6、国浩中国. 重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程	85
7、校服办二期四标段导视标识牌采购项目	90
8、麦克韦尔电子科技产业园项目标识制作及安装工程	100
9、永川爱情广场 10#商业导视标识供货（含安装）	108
10、vivo 研发中心——导视系统（2 标段-室外及地下停车场）采购合同	114
11、保定爱情广场项目室内外导向标识制作及安装工程	124
12、杭州市萧政储出【2016】28 号地块 QJ0501-13 区块标识工程合同	128
13、上海市徐汇乔高综合体开发项目二期标识标牌工程（含 3B 地下商业） ...	132
14、香港中文大学（深圳）二期建设工程标识采购及安装工程 II 标	136
三、投标人售后服务及相关承诺	143
四、项目管理团队一览表	144
1、彭六寿身份证+社保缴纳证明	145
2、袁逢均身份证+社保缴纳证明	147
3、吴小山身份证+社保缴纳证明	149
4、郑功安身份证+社保缴纳证明	151
5、李日雄身份证+社保缴纳证明	153
6、黄丹身份证+社保缴纳证明	155
7、方慧身份证+社保缴纳证明	157
五、投标人控股及管理关系情况申报表	159
六、其他投标人认为按需要提交的资料	161
6.1 管理体系认证证书	161

一、企业基础信息情况一览表

企业名称	深圳市天引力标识工程有 限公司		企业曾用名（如有）	/
统一社会信用代码	91440300585642331T			
法定代表人	郑功安		企业股东信息（主要）	郑功安、郑宗和
注册资本	3000 万元		人员规模	110 人
纳税额（万元）	2021 年	188740.95 元		
	2022 年	351007.75 元		
	2023 年	95783.6 元		
近三年合计纳税额 总额（万元）	635532.3 元			
企业认证证书情况	质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管 理体系认证证书			
企业缴纳社保人员 数量	30 人			
投标人类似项目业 绩情况(自 2019 年 1 月 1 日至今在建或已 完工业绩,上限 5 项)	1	项目名称：黄浦江南延伸段 W\$3 单元 xh130G 街坊 03、04、07、09 和 11 地块项目 合同金额：99.866672 万元 合同签订时间：2023.3.17 验收报告/证明或货物移交时间（已完工）：/		
	2	项目名称：RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程 合同金额：826.090835 万元 合同签订时间：2020.2.20 验收报告/证明或货物移交时间（已完工）：2021.6.24		
	3	项目名称：砂之船(福州)奥莱灯箱、导视、标识标牌 安装工程		

		合同金额：536.485904 万元 合同签订时间：2021.12.28 验收报告/证明或货物移交时间（已完工）：2022.9.23
	4	项目名称：二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识采购项目 合同金额：316.8419 万元 合同签订时间：2021.9.30 验收报告/证明或货物移交时间（已完工）：2021.12.10
	5	项目名称：成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌工程 合同金额：389.866831 万元 合同签订时间：2023.4.20 验收报告/证明或货物移交时间（已完工）：2024.6.21
投标人售后服务和维修机构及相关承诺	1. 投标人必须确保产品无任何质量问题，并承诺保修期内对存在问题的所有产品或零件提供免费更换服务，所有产品必须达到合同规定的质量标准，并且适用于商业用途的承诺书： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 2. 投标人提供对其所有投标货物的产品质量和售后服务保障（具备 24 小时随时维保服务）的承诺书： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无 3. 投标人提供承诺“本项目合同项下的货物质量保修期为【2】年，自通过最终验收且项目移交至甲方之日起计算。若投标人供应某项货物的质保单等档上规定的质保期长于前述时间，则以较长的时间作为该项货物的质保期”的承诺书： <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
拟投入项目团队人员情况	共计 7 人，其中： 1. 拟投入的团队人员是否都提供 6 个月社保证明： <input checked="" type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否，XX 人无社保证明	

注：①要求按《资信标要求一览表》附项目证明材料扫描件，否则不予清标。

投标人近 3 年（2021-2023 年度）纳税机关出具的纳税证明原件扫描件

纳税证明

深税纳证〔2025〕129393号

深圳市天引力标识工程有限公司(统一社会信用代码:91440300585642331T) 在2021年1月1日至2021年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:			单位: 元
序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	11,796.31	0
2	教育费附加	5,055.56	0
3	增值税	168,518.71	0
4	地方教育附加	3,370.37	0
合 计		188,740.95	0
其中, 自缴税款		180,315.02	

以上自缴税费, 按所属期统计如下: 2021年188,740.95元。

二、已退税费情况

(一) 出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整), 未包含在上表的“自缴税费”中。

(二) 除出口退税以外的各类退税费16,934.32元(壹万陆仟玖佰叁拾肆圆叁角贰分), 已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2025年2月10日, 欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522502104246232576



纳税证明

深税纳证〔2025〕129431号

深圳市天引力标识工程有限公司(统一社会信用代码:91440300585642331T)在2022年1月1日至2022年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	17,523.35	0
2	企业所得税	-15,013.92	0
3	教育费附加	7,509.99	0
4	增值税	335,981.67	0
5	地方教育附加	5,006.66	0
合 计		351,007.75	0
其中,自缴税款		338,491.1	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2019年-102.45元,2020年-174.65元,2021年85,252.58元,2022年266,032.27元。

二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费88,319.45元(捌万捌仟叁佰壹拾玖圆肆角伍分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2025年2月10日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn

咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522502104618232918



纳税证明

深税纳证〔2025〕129461号

深圳市天引力标识工程有限公司(统一社会信用代码:91440300585642331T)在2023年1月1日至2023年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:

单位:元

序号	税种	自缴税费	代扣(收)代缴税费
1	城市维护建设税	3,293.47	0
2	企业所得税	-13,503.72	0
3	教育费附加	1,411.47	0
4	增值税	103,641.41	0
5	地方教育附加	940.97	0
合 计		95,783.6	0
其中,自缴税款		93,431.16	

以上自缴税费,按所属期统计如下:2022年6,673.12元,2023年89,110.48元。

二、已退税费情况

(一)出口货物增值税“免抵”税额调库0元(零圆整),未包含在上表的“自缴税费”中。

(二)除出口退税以外的各类退税费13,556.22元(壹万叁仟伍佰伍拾陆圆贰角贰分),已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2025年2月10日,欠缴税费0元(零圆整)。

特此证明。

网站查询: shenzhen.chinatax.gov.cn 咨询电话: 0755-12366

文书凭证序号: 522502104751233040



二、投标人类似项目业绩情况一览表（上限 5 项）

序号	项目名称	合同金额 (万元)	合同签订 时间	验收报告/证 明或货物移 交时间(已完 工需填写)	证明材料所在 资信标文件页 码
1	黄浦江南延伸段 W\$3 单元 xh130G 街坊 03、 04、07、09 和 11 地块 项目	99.86667 2 万元	2023. 3. 17	/	第 4-7 页
2	RPC/010 重庆约克北郡 三期项目 B7-1/7-4 地 块标识供应及安装工程	826.0908 35 万元	2020. 2. 20	2021. 6. 24	第 8-15 页
3	砂之船(福州)奥莱灯 箱、导视、标识标牌安 装工程	536.4859 04 万元	2021. 12. 2 8	2022. 9. 23	第 16-37 页
4	二期一标商学院、理学 院及公共教学楼室内外 标识采购项目	316.8419 万元	2021. 9. 30	2021. 12. 10	第 38-68 页
5	成都环球汇 2、3 号地项 目标识标牌工程	389.8668 31 万元	2023. 4. 20	2024. 6. 21	第 69-页
6	国浩中国. 重庆十八梯 项目 2 号地块标识标牌 专业分包工程	230.9 万 元	2022. 10	2023. 12. 30	第 79-83 页
7	校服办二期四标段导视 标识牌采购项目	228.9913 万元	2019. 8. 29	2020. 3. 1	第 84-93 页
8	麦克韦尔电子科技产业 园项目标识制作及安装 工程	111.9533 68 万元	2022. 7. 22	2023. 12. 14	第 94-101 页
9	永川爱情广场 10#商业 导视标识供货(含安装)	181.9982 88 万元	2022. 8. 29	2023. 8. 22	第 102-107 页

10	vivo 研发中心---导视系统（2 标段-室外及地下停车场）采购	249.2678 3 万元	2024.11.2 0	/	第 108-117 页
11	保定爱情广场项目室内外导向标识制作及安装工程	492.3866 31 万元	2023.1.31	/	第 118-页
12	杭州市萧政储出【2016】28 号地块 QJ0501-13 区块标识工程	303.8751 05 万元	2024.7.30	/	第 122-125 页
13	上海市徐汇乔高综合体开发项目二期标识标牌工程（含 3B 地下商业）	413.7686 13 万元	2023.10.1 0	/	第 126-129 页
14	香港中文大学（深圳）二期建设工程标识采购及安装工程 II 标	163.8968 13 万元	2023.5.19	/	第 130-136 页

注：①要求按《资信标要求一览表》附项目证明材料扫描件，否则不予清标。

1、黄浦江南延伸段 W\$3 单元 xh130G 街坊 03、04、07、09 和 11
地块项目

上海市徐汇区

黄浦江南延伸段 WS3 单元 xh130G 街坊
03、04、07、09 和 11 地块项目

标识标牌工程

合同文件

建设单位 : 上海浦辰置业有限公司

设计顾问 : 大象建筑设计有限公司
上海天华建筑设计有限公司

SH729/S12503
二〇二三年 2 月

监理单位 : 上海建科工程咨询有限公司
估算师 : 凯帝思工程咨询(上海)有限公司

协议书

雇主（甲方）：上海浦辰置业有限公司

承包商（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司

依照《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，双方就本建设工程施工项目协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：上海市徐汇区黄浦江南延伸段 WS3 单元 xh130G 街坊 03、04、07、09 和 11 地块项目标识标牌工程

工程地点：上海市徐汇区北临龙华中路、东南临瑞宁路、西临大木桥路

工程内容：按照工程规范、及图纸及雇主要求进行本工程的施工、竣工、缺陷修复、保修，并使工程得到所有有关主管部门（如适用）和雇主验收通过，清理现场并移交雇主等一切为完成本工程所需的工作，包括但不限于：1）住宅区导视系统标识（包括室外标识、室内标识、地下车库标识等）；2）商业公寓导视系统标识（包括商业导视系统标识、公寓导视系统标识、地下车库标识等）；3）会展区导视系统标识（包括户外导视系统标识、户外导视系统标识等）；4）在工程完工后，承包人须于合同工期内将一切杂物及机械运走，并将工程现场清理妥当，交回雇主。

二、工程承包范围

承包范围：详见工程规范、及图纸等技术资料

承包商向雇主承诺按照本合同的约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

三、合同工期：【110】天

开工日期：预计 2023 年 2 月 10 日（以雇主正式下发的开工书面通知为准）；

计划交付日期：预计 2023 年 5 月 30 日（绝对工期 110 个日历天）

四、质量标准

工程质量标准：一次性验收合格【具体标准以技术规范规定为准】；

五、合同金额

不含增值税合同金额为：(大写)人民币 玖拾壹万陆仟贰佰零捌 元，(小写) RMB 916,208.00，增值税率随国家相关法律法规调整而据实调整，增值税额为(大写)人民币 捌万贰仟肆佰伍拾捌元柒角贰分 元，(小写) RMB 82,458.72；

上述合同金额为按合同图纸及工程规范一次性包干的固定价格，除本分包合同文件另有明确约定及在工程量清单中特别定名为“暂定数量”及“暂列金额”的项目(如有)外，工程量清单内由专业分包商所提供的数量或由雇主所提供的工程量仅作为参考，并不构成分包合同的一部分。

特别说明：除另有说明外，本合同协议书中所提及之合同单价、合同金额均指不含增值税单价、不含增值税金额，其中按国家相关法律法规所须缴纳的增值税额及其合计另计。

六、组成合同的文件

本合同文件由以下几个部分组成，各组成部分能够相互解释，互为补充与说明。其组成和解释顺序如下：

1. 合同协议书
2. 中标通知书
3. 装订在合同文件中的评标期间往来函件
4. 装订在合同文件中的投标书及其附录
5. 特别合同条款(如有)
6. 合同条款及其附录
7. 工程规范及其附录
8. 合同图纸
9. 投标须知
10. 工程量清单，包括工程量计算规则及单价说明

七、本协议书有关词语含义在本合同条款及工程规范中分别赋予它们的定义；各合同文件中应是相互说明和补充，若出现歧异或矛盾时，应按本协议书第六条执行。

八、合同生效

合同订立时间： 年 月 日

合同订立地点：上海市徐汇区

本合同在法定代表人或其双方授权代表签字及双方加盖公章后生效。

(以下无正文，为签署栏)

雇主：上海浦辰置业有限公司
甲方盖章(公章)

2023. 3.17

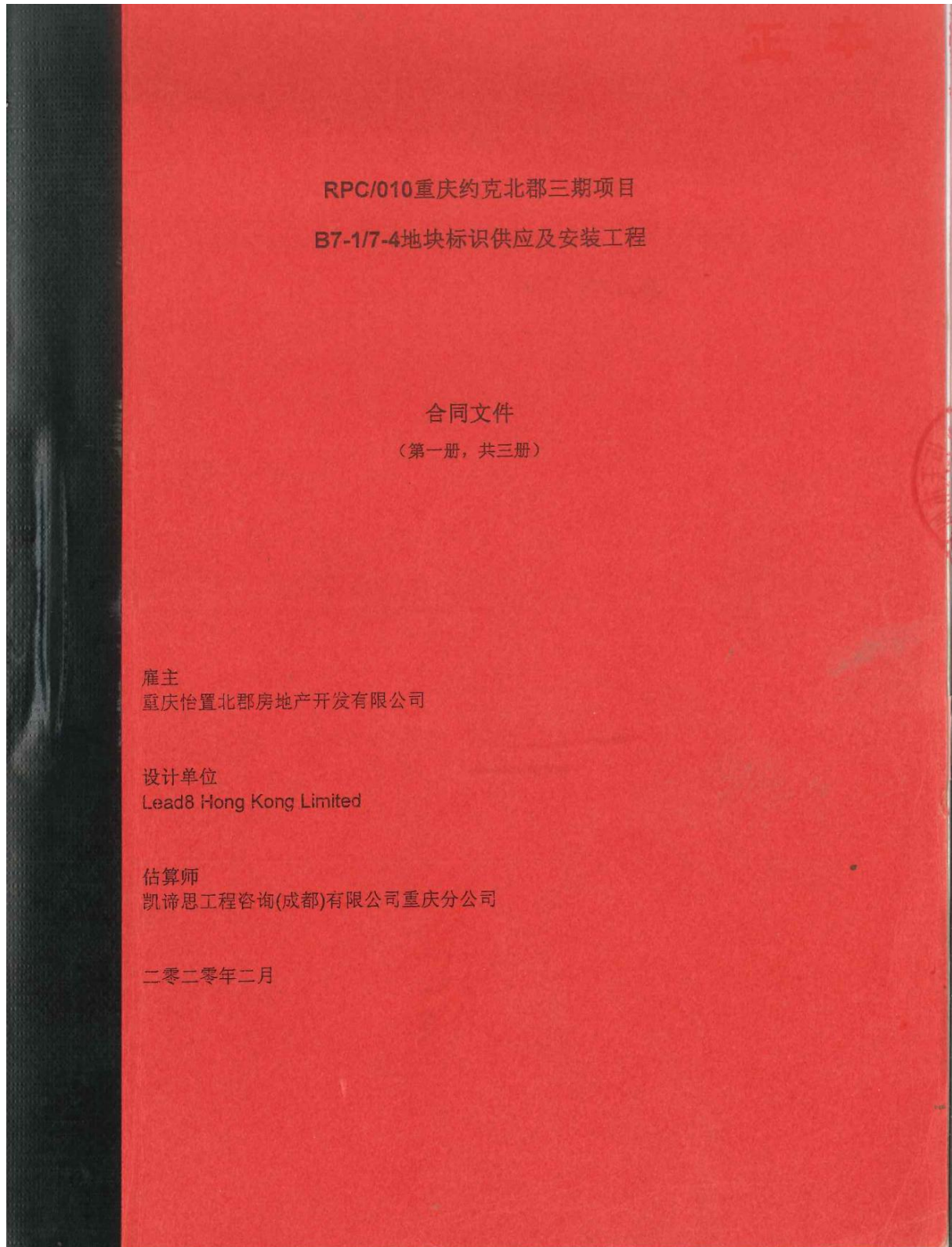
法定代表人或授权代表签署：

承包商：深圳市天引力标识工程有限公司
乙方盖章(公章)

法定代表人或授权代表签署：

敬小艳

2、RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程



RPC/010重庆约克北郡三期项目
B7-1/7-4地块标识供应及安装工程
合同文件

兹证明有关 RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程 的合同文件共分为第一册、第二册、及第三册，并成为重庆怡置北郡房地产开发有限公司（以下简称“雇主”）、承包单位深圳市天引力标识材料有限公司于二零__年__月__日签订的 RPC/010 重庆约克北郡三期 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程 合同文件的一部分；此册子乃合同文件第一册。

雇主：重庆怡置北郡房地产开发有限公司

承包商：深圳市天引力标识材料有限公司

合同专用章

法定代表人或授权代表签署：
开户行：中国工商银行股份有限公司重庆龙溪支行
账号：3100060209025921604

法定代表人或授权代表签署：

CQ-018
LWY6:MHY2:LYN2:bjy1
Arcadis

合同协议书

雇主（全称）：重庆怡置北郡房地产开发有限公司

承包商（全称）：深圳市天引力标识材料有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《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，双方就本建设工程施工项目协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程

工程地点：重庆市渝北区金州大道

工程内容：重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装

二、工程承包范围

承包范围：户外标识（行车指引、行人指引、广告立牌等）；2、商场及商业街标识（总指南、楼层指南、餐饮指南、电梯楼层号、天花吊牌指引、柱身指引、警告标识、洗手间标识等）；3、办公楼标识（入口标识、玻璃壁贴、主指南、楼层标识、电梯标识、警告标识、洗手间标识等）；4、停车场标识（停车场入口标识、坡道标识、墙柱身标识、交通指引标识等）；（车库地面划线及编号为总包范围）5、植物园标识；6、标识系统图纸包含的其他标识。具体以施工界面划分为准。

三、合同工期：196 日历天

开工日期：预计 2019 年 12 月 26 日（以正式下发的书面开工通知书为准）；

计划竣工日期：预计 2020 年 8 月 30 日（以正式下发的书面通知中的开工日期加 196 日历天为准）

商场开业、交付日期：（商业部分）：预计 2020 年 12 月 21 日（同总包）
（商务部分）：预计 2020 年 8 月 29 日（同总包）

四、质量标准

工程质量标准：合格

合同协议书(续)

五、合同金额

不含增值税合同金额为:(大写)人民币 柒佰伍拾柒万捌仟捌佰壹拾伍元整,
(小写) RMB 7,578,815.00, 增值税率为 9 %, 增值税额为
(大写) 人民币 陆拾捌万贰仟零玖拾叁元叁角伍分 元,(小
写) RMB 682,093.35; 增值税率及增值税额随国家相关法律法规
调整而据实调整。

特别说明:除另有说明外,本协议书中所提及之合同单价、合同金额均指不含增值税单价、不含增值税金额,其中按国家相关法律法规所须缴纳的增值税额及其合计另计。

六、合同金额的支付(合同条款第 25 条)

承包商须于每月 13 日前向雇主提交申请付款月报表。

本工程无预付款,关于材料款支付,承包单位在进场安装施工前可向雇主申请一次成品材料付款,雇主在收到承包单位付款申请后于 15 日内组织承包单位及雇主项目代表到工厂现场核实材料成品加工情况,复核无误且承包单位提供该批次货物货款的全额发票后,雇主于 30 日内支付该批货物供应产值的 60%。

承包工程需按总承包工程进度分期分阶段进行,工程款按月支付,各体系形象进度需按整栋统计并申报完成工程量,当月施工完成并经雇主代表、承包商和工程监理验收合格后、按实际完成的合格工程进度产值及增值税额的 80%支付工程进度款;

全部承包工程施工完成,经验收合格,办理有关验收手续,承包商向承包商、工料测量师及雇主提交所有竣工备案资料及完整有效的结算资料,雇主支付到预计结算金额及增值税额的 85%;

承包商在竣工验收后 60 天内提交完整有效的结算资料,雇主方/工料测量师收到承包商报送结算资料后 90 天内出初审意见,结算核对完成时间与承包商根据项目具体情况须双方共同协商再做合理的安排,结算经各方同意后,雇主支付承包商到结算金额及增值税额的 97 %。

所有的付款额由不含增值税之月产值付款额和对应的增值税额两部分组成,且承包商需在收到付款证书当月 10 日前(如遇节假日可顺延)向雇主提供有效合规的增值税专用发票,发票金额及增值税额应当与当期认定的产值金额及增值税额完全一致。

- AA/2 -

合同协议书（续）

七、组成合同的文件

本合同文件由以下几个部分组成，各组成部分能够相互解释，互为补充与说明。其组成和解释顺序如下：

1. 合同协议书
2. 中标通知书
3. 评标期间往来函件
4. 投标书及其附录
5. 合同特别合同条款（如有）
6. 合同条款及其附录
7. 工程规范及其他技术资料、技术要求
8. 合同图纸
9. 投标须知
10. 工程量清单，包括工程量计算规则及单价说明

八、本协议书中有词语含义在本合同条款及工程规范中分别赋予它们的定义，应是相互说明和补充，若出现歧异或矛盾时，应按合同条款第 2 条执行。

九、承包商向雇主承诺按照本合同的约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

十、雇主向承包商承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同金额及其他应当支付的款项。

十一、承包商需对发票的真实性、合法性及有效性负责，如因承包商提供发票的真实性、合法性及有效性问题导致雇主产生的经济损失将由承包商承担。

十二、合同生效

合同订立时间：2020 年 2 月 20 日

合同订立地点：重庆两江新区光环国际部

本合同在双方签字及盖章后生效。

雇主：（公章/合同章）



重庆怡置北郡房地产开发有限公司

承包商：（公章/合同章）



深圳市天引力标识材料有限公司

法定代表人或授权代表签署：

法定代表人或授权代表签署：

附：工程验收单

竣工移交单

验收竣工移交单（物业）

合同名称:	RPC/010 重庆约克北郡三期项目	所属地块:	B7-1/7-4	标段:	1	承建单位:	深圳市天引力标识材料有限公司
合同开工时间:	2019 年 12 月 26 日	合同完工时间:	2020 年 8 月 30 日	合同竣工移交时间:	2020 年 8 月 30 日	合同总工期 (竣工移交时间-开工时间)	2020 年 8 月 30-2019 年 12 月 26 日
实际开工时间:	2020 年 3 月 16 日	实际完工时间:	2021 年 4 月 22 日	实际竣工移交时间:	2021 年 6 月 24 日	实际总工期 (竣工移交时间-开工时间)	2021 年 6 月 24 日-2020 年 3 月 16 日
延期说明 (如有): 由于总包, 精装, 园林等进度未达到标识标牌施工安装标准, 顺延工期							
已完工程移交内容: Mall 标识, 办公楼标识, 户外标识, 停车场标识, 室内灯箱							
移交单位: 深圳市天引力标识材料有限公司				接收单位 (物业公司): 怡置北兴物业服务 (重庆) 有限公司			
经办人: 彭永青				经办人: 宋			
项目经理: 廖华				项目负责人: 陈松明 2021.7.14			
监理单位: 重庆康盛监理咨询有限公司				雇主: 重庆怡置北郡房地产开发有限公司			
经办人: 陈				经办人: 廖东平			
总监理工程师: 陈				项目经理: 陈			

物业实物移交清单

项目：RPC/010 重庆约克北郡三期项目 B7-1/7-4 地块标识供应及安装工程 编制人：彭六寿

序号	名称	数量	单位	备注
(一) 工程建设项目总体文件				
1	标识标牌物业移交确认书	3	份	
2				
(二) 建设施(竣)工工程图				
1	AB 办公楼竣工图	3	份	
2	Mall 户外地下停车场竣工图	3	份	
(三) 工程建设项目竣工验收资料				
1	AB 办公楼验收清单资料	3	份	
2	Mall 户外地下停车场验收清单资料	3	份	
(四) 物业设备、设施使用、维护保养等技术文件				
1	物业标识使用维护资料	3	份	
2				
(五) 物业质量保证、保修文件				
1	质量, 维修承诺书	3	份	
(六) 物业管理其它资料				
1				

建设单位：重庆怡置北郡
房产开发有限公司

经办人：彭六寿

时间：2021.7.19

承接单位：怡置北兴物业服务
(重庆)有限公司

经办人：谢小月

时间：2021.7.19

监理单位：重庆康盛
监理咨询有限公司

经办人：Z

时间：2021.7.19

3、砂之船(福州)奥莱灯箱、导视、标识标牌安装工程合同



编号: FZCB(2021)004 号

砂之船（福州）奥莱灯箱、导视、 标识标牌安装工程合同

发包人（甲方）：福州砂之船商业管理有限公司

承包人（乙方）：深圳市天引力标识材料有限公司

2021 年 12 月



发包人（以下简称甲方）：福州砂之船商业管理有限公司

承包人（以下简称乙方）：深圳市天引力标识材料有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规，结合工程的特点，甲、乙双方在平等、自愿的基础上协调一致，就乙方承包甲方砂之船（福州）奥莱灯箱、导视、标识标牌安装工程合同（以下简称工程）有关事宜，达成如下协议：

一、工作范围

本合同范围为：砂之船（福州）奥莱灯箱、导视、标识标牌工程合同清单范围内全部供货及安装工作。

二、工作内容：

1.1 合同范围：美陈、户外导视、灯箱安装等，包含清单范围内所有工作内容。

2.1 工作内容（由乙方包工包（主辅）料、包安装质量、包工程验收合格）：

2.1.1 原材料采购、运输、车间预制、预制件外运、现场安装等工作内容；

2.1.2 加工件的制作；

2.1.3 施工中涉及的所有工序、步骤、施工措施和特殊措施；

2.1.4 施工中所需的人员准备；

2.1.5 材料的运输、存放和外运，自行提供的工机具、设备的修理，施工记录、表格以及甲方和工程所需要的各种相关资料等；

2.1.6 施工全过程的安全监督、现场施工安全管理和文明施工；

2.1.7 成品、半成品在现场的保护；

2.1.8 （有资格）人员的准备、施工机具准备，施工及调试；

2.1.9 配合竣工验收及竣工资料移交。

2.1.10 其他应由乙方完成的工作。

三、合同工期

1、开工日期：暂定 2021 年 12 月 1 日【实际以甲方书面通知为准】。

2、竣工日期：暂定 2022 年 1 月 20 日（本条规定的竣工日期是指合同约定的工程承包内容全部完工且经甲方验收合格，乙方出具工程项目移交清单的日期。如开工时间延后，竣工时间相应顺延。）

3、总日历日期：50 天（此工期包含乙方前期准备阶段的工期）。

四、质量标准

符合国家、福州市（若有）、行业、技术参数等相关标准规范要求，满足甲方认可的艺术效果要求和质量要求，一次性验收达到合格及以上标准。

五、合同金额及结算

5.1 本合同为全费用综合单价合同，合同暂定总价为 5364859.04 元（大写人民币 伍佰叁拾陆万肆仟捌佰伍拾玖元零肆分），其中不含税金额 4747662.87 元，提供 13 %增值税专用发票。不含税价为不变动单价金额，未来国家税率的调整只影响含税价。

全费用综合单价包括但不限于本合同工作范围内的供应、安装、调试直至竣工验收合格所需的人工费、机械费、材料费（含损耗）、水电费、临时设施费、管理费、利润、安全文明施工费、脚手架及垂直运输、措施及风险费（含材料涨价风险、实际工期与合同工期不一致的风险）、试验检测费（包括所有试验检测的试验费及为所有试验检测提供试验样品的费用）、保险费、利润、税金等与该工程项目有关的所有费用。

5.2 合同结算总价=甲方最终确认的实际完工数量*全费用综合单价+甲方最终确认的新增及变更签证增减金额。

5.3 变更、指令单或新增项目子目单价的确定：如属合同清单已有的子目，按合同清单单价直接使用；如有类似的子目，单价参照类似子目单价直接使用；如招标工程量清单中无相同或类似的项目，由乙方报价甲方核定。甲方集团采购成本管理中心收到核价相关资料（乙方提报资料含变更、指令单、申报的综合单价核定单），核定综合单并完善相关流程审批后下发乙方。

六、付款方式

6.1 预付款：合同签订后，按照签订合同暂定总金额的 20% 预付（同时乙方应提供相等金额的银行保函、待工程完工后返还银行保函）。

工程款支付节点：

6.2 每月 25 日前申报工程进度，甲方审定完成产值后 20 个工作日内（即从甲方付款流程审批完后开始计算），甲方向乙方支付至审定产值的 75%（包含 20% 的预付款，预付款在首月进度款中全额抵扣）；

6.3 工程完工经甲方验收合格后 15 个工作日内（即从甲方付款流程审批完后开始计算），甲方向乙方支付至经甲方验收确认合格部分对应合同价的 80%；

6.4 工程结算审批完成后 15 个工作日内（即从甲方付款流程审批完后开始计算），甲方向乙方支付至结算总额的 95%。

6.5 剩余合同结算总额的 5%作为质保金，在质保期满 3 年无质量问题后一次性退还（质保金不计利息）。

6.6 工程款支付时，乙方应按税务规定开具足额合法有效的增值税专用发票，乙方税费交纳标准以现行税务规定为准。满足上述规定后，发包人支付其工程款。

6.7 乙方请求甲方付款时，需向甲方提供符合国家规定的等额、有效且合法的增值税专用发票。甲方支付乙方每一笔款项前，乙方均须提供合法有效足额的增值税专用发票。乙方申请最后一笔结算价款时，须提供包含质保金在内的等额发票给甲方。乙方提供的发票必须真实、合法，满足上述规定后，甲方支付其工程款。

开户行：中国建设银行股份有限公司深圳福永支行

开户名：深圳市天引力标识材料有限公司

账号：44201547500052509395

七、工程结算

结算工程量按竣工图示工程量结算。

7.1、乙方申报结算：工程竣工验收合格证书经甲方认可后 2 个月内，乙方向甲方递交完整、合格的竣工结算书。

7.2、一审：甲方集团采购成本管理中心在收到乙方提交完整的、合格的结算资料后，3 个月内提出初步审核意见。再与乙方沟通、核对结算，最终达成一审审核金额。

7.3、终审：审计部收到一审审核后的结算资料，于 15 天内与乙方对接相关事宜，乙方须无条件配合结算审计工作至最终达成共识。

7.4、结算周期：甲方在收到乙方提交的完整的、合格的结算资料之日起计算，结算期原则上不超过 12 个月。但乙方追加增项、结算资料不完善、对有争议部分而进行的讨论、协商和解决等一系列过程所持续的时间，在本合同规定的结算审查时限上相应顺延。

7.5、结算资料包括纸质结算资料外，还需提供电子版资料及电子版竣工图。乙方报审的工程结算（对应该份工程结算书）超过最终审定结算价的 5%时，甲方有权处以乙方该份工程结算书审减金额 5%的违约金。

八、甲方工作

8.1 甲方指定工程负责人为罗纯，联系电话 13619665600 为甲方现场工程师代表，负责合同履行及与乙方接洽，对工程质量、进度进行监督检查，协调办理施工所涉及的各种申

13.2 工程整体效果要满足甲方要求。

十四、保修

14.1 工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。

质量保修范围：承包人所承包的工程内容均属保修范围（专项分包工程除外）。

14.2 质量保修期。

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，本工程质量保修期为 36 个月，从工程竣工验收调试合格之日起算。

保修期间，乙方应在接到修理通知之日后 48 小时内派人修理，否则，甲方可委托其他单位或人员修理。因乙方原因造成返修的费用，甲方在质保金内扣除，不足部分乙方补足。

十五、安全生产和防火

15.1 甲方提供的施工图或设计图作法说明，应符合商场要求和有关防火设计规范，主要包括电气线路、管道、自来水和其它线路管道畅通、合格。

15.2 乙方在施工期内应严格遵守《建筑安装工人安全技术规范》和《建筑安装工人安全操作规范》，注意施工安全，安全责任由乙方自行负责。

15.3 乙方自收到中标通知书和进场通知之日起，施工过程中的所有安全责任由乙方全权承担”

十六、 违约责任

16.1 甲乙双方当事人中的任一方因未履行合同的约定或违反国家法律、法规，受到罚款或对方造成损失均由责任方承担责任。

16.2 因其中一方原因，造成合同无法继续履行时，就及时通知对方，办理合同终止协议。并由责任方赔偿对方由此造成的经济损失。

16.3 如因乙方原因导致工期每延误一天乙方须向甲方支付合同暂定总价的 0.5% 的违约金。延误超过 5 日（含本数），甲方有权单方面解除合同，甲方没收乙方履行保证金（如有）作为违约金并乙方返还全部甲方已付款项，并由此产生的一切损失和责任由乙方承担。

16.4 如乙方不按清单项目特征描述中对各单项的材质、工艺、以及安装形式的要求进行施工，在施工过程中有偷换材料品质要求以及不按合同清单描述进行施工的，甲方有权要求乙方按照要求返工，返工期间所发生的一切费用由乙方全部承担。每发现一次，甲

方有权对乙方处以合同金额 5%/次的罚款。如乙方接甲方整改通知后拒不整改的以及多次发现有偷换材料品质以次充好的情况，甲方有权解除合同，同时乙方承担所有赔偿损失。

16.5 除甲方供应的材料设备外，其余材料设备等由乙方供应，乙方必须提供产品合格证明，并对材料、设备质量负责。乙方在材料、设备到货前 24 小时通知甲方及监理工程师到场共同对材料、设备按相关规定报验。

16.6 乙方采购的所有材料、设备与合同、规范、设计要求的标准不同时，乙方应按甲方要求的时间运出施工场地，重新采购符合要求的产品，承担由此发生的费用，因此延误的工期不予顺延。

16.7 甲方发现乙方使用了不符合合同、规范、设计要求的材料、设备时，乙方必须按甲方要求负责更换、拆除或重新采购，并承担发生的费用，因此延误的工期不予顺延

十七、其他

17.1 本合同经双方签章立即生效，一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具同等法律效力。

17.2 本合同执行中如出现争议，双方协商解决，如协商未果则提交甲方所在地人民法院解决双方争议。

17.3 若因乙方工程质量问题或因逾期未与商场办理验收手续或逾期完工，由乙方自行负责。

17.4 本合同签字盖章后的复印件或传真件均具有同等法律效应。

17.5 附件

附件 1、廉洁合作承诺书

附件 2、砂之船（福州）奥莱发光字、精神堡垒、砂标印章维修工程量清单计价表

附件 3、约谈纪要

甲方（公章）：

法定代表人：

委托代理人：



乙方（公章）：

法定代表人：

委托代理人：



开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳福永支行

银行帐户： 4420 1547 5000 5250 9395

开户名：深圳市天引力标识材料有限公司

地址：


电话:
日期:

电话:

日期: 2021. 12. 28.

附：工程验收单

工程竣工验收意见表

工程名称		石之船(福州)奥莱筹开期灯箱、导视、标识标牌安装工程.		
合同编号		FZWY(2022)20号.	合同价款	5364859.04 (元)
合同开工日期		2021年12月1日	合同竣工日期	2022年1月20日 50 (日历天)
实际开工日期		2021年12月1日	实际完工日期	2022年9月23日 323 (日历天)
工程范围及内容				
安全施工 <input type="checkbox"/> 不合格 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 优良 文明施工 <input type="checkbox"/> 不合格 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 优良 区县级安全文明工地 (附证书复印件) 市级安全文明工地 (附证书复印件)				
合同 工期 质量 奖罚 说明	质量奖励			
	工期提前奖励			
	质量罚款			
	工期延期罚款			
工期提前或延期说明		延期.		
质量违约罚款说明		/		
工程物业: 丁自3 专业工程师: 邓2022.11.30 分公司工程物业经理: 2022.11.30 分公司总监: 2022.11.30 年 月 日		项目采购成本 经办人: 林丽娟 负责人: 李峰 2022.12.3 年 月 日		施工单位 技术负责人: 胡建 项目经理: 彭永春  (公章) 2022年11月28日

砂之船(福州)奥莱筹开期项目		合同编号: FZWY(2022)20号	
灯箱、导视、标识标牌安装工程		页码: 第 1 页 共1页	
实 体 工 程 验 收 移 交 单			
合同名称:	砂之船(福州)奥莱筹开期灯箱、导视、标识标牌安装工程合同	表单编号:	SZC-XA-项目自编号
工程名称	砂之船(福州)奥莱筹开期灯箱、导视、标识标牌安装工程		
乙方单位	深圳市天引力标识工程有限公司		
工程内容(移交界面)	1: 高空发光字; 2地面发光字; 3精神堡垒; 4美陈工程; 5室内及户外导视; 6外墙灯箱;		
开工日期	2021年12月1日	移交日期	2022年10月20日
验收移交意见	现场进行验收问题项 88 项具体详见附件 以上整改已于2022年12月20日前完成。		
移交单位(乙方): 深圳市天引力标识工程有限公司 移交人: 彭六春 日期:	接收单位(物业): 移交人: 邓瑞 日期: 2022.11.30	建设单位(甲方): 专业工程师/经理: 日期:	
注: 此表单用于与物业移交时使用, 作为工程结算附表使用。			

砂之船(福州)奥莱筹开期项目		合同编号: 合同编号: FZWY(2022)20号
灯箱、导视、标识标牌安装工程		页码: 第 1 页 共4页

实物(设备类)移交清单

工程名称: 砂之船(福州)奥莱筹开期灯箱、导视、标识标牌安装工程 表单编号: SZC-XA-项目自编号

序号	部位	设备名称	尺寸	单位	数量	运行情况
一: 高空发光字						
1	屋顶	建筑楼顶发光字	26500*8000*300	套	1	正常
2	1号市政入口	1号入口高速路下沿钢架发光字	6300*1000+7640*1000	套	2	正常
3	1号门	(超级运动) 发光字	8500*2000*200	套	1	正常
4	2号入口高速下沿	(国际名品) 反光字	6300*1000+7640*1000	套	2	正常
5	2号门上方	(国际名品) 发光字	9700*2300*200	套	1	正常
6	2-3号门中间	建筑楼顶发光字	26500*8000*300	套	1	正常
7	3号入口高速下沿	(时尚女装) 反光字	6300*1000+7640*1000	套	1	正常
8	3号门上方	(时尚女装) 发光字	8600*2000*150	套	1	正常
9	5号入口高速下沿	(超级儿童) 反光字	6300*1000+7640*1000	套	2	正常
10	5号门上方	(超级儿童) 发光字	9700*2300*200	套	1	正常
11	室内广场	1-7号广场名	3100*800*50	套	8	正常
二: 地面发光字						
12	市政红绿灯处	市政绿化草坪字	10000*3000*300	套	1	正常
13	1号入口	草丛字	7000*2100*300	套	1	正常






















14	1号入口中间绿化带	草丛迷你字	1150*250*33	套	12	正常
15	1号门	水池发光字	7125*2000*400	套	1	正常
16	1号门楼梯	草丛迷你字	1150*250*33	套	10	正常
17	2号入口	草丛字	7000*2100*300	套	1	正常
18	5号入口	草丛字	7000*2100*300	套	1	正常
19	5号门	水池发光字	7125*2000*400	套	1	正常
20	室内通道	广场馆名	5500*350*30	套	20	正常
三：精神堡垒						
21	1号门入口	精神堡垒	3290*3290*20000	套	1	正常
22	2号门入口	精神堡垒修复	2500*2500*13000	套	1	正常
23	5号门入口	精神堡垒	3290*3290*20000	套	1	正常
四：美陈工程						
24	1号入口	道旗	1200*600*800	套	7	正常
25	1号入口高速下沿	钢架翻新		平米	4232	正常
26	2号入口高速下沿	混凝土墙柱面涂刷	35000*1550	平米	165	正常
27	3号入口高速下沿	混凝土墙柱面涂刷	35000*1550	平米	165	正常
28	5号入口高速下沿	混凝土墙柱面涂刷	35000*1550	平米	165	正常
五：室内及户外导视						
29	商场L1-L3层	悬挂指引标识	2200*300*100	个	47	正常
30	商场L1-L3层	功能指引标识	1100*300*100	个	75	正常
31	商场L1-L2层	扶梯小型指引标识	2050*450*120	个	18	正常
32	商场卫生间	卫生间垂墙标识	400*200*50	个	153	未启用卫生间移交
33	商场卫生间	卫生间门牌标识	300*125*15	个	46	未启用卫生间移交

34	商场卫生间	卫生间内部分类标识	40*15	个	592	未启用卫生间移交
35	商场卫生间	卫生间附墙指引标识	350*30	个	150	未启用卫生间移交
36	电梯厅	电梯厅综合索引标识	1400*660*80	个	64	未装修电梯厅移交
37	电梯厅	电梯间楼层号标识	300*30+70*1.2	组	86	未装修电梯厅移交
38	商场L1-L2层	商场柱面指引	2100*680*120	个	31	正常
39	商场室内	可移动广告标识	1800*580*365	个	60	正常
40	商场室内	消防疏散图标识	500*300*5	个	65	正常
41	商场室内	室内商铺号	240*40*5	组	318	正常
42	消防楼梯	楼梯间层显标识	600*1.5	组	239	正常
43	商场室内	物业内标识	200*40*5	个	1919	正常
44	商场室内	消防设备类标识	200*40*5	个	302	正常
45	商场室内	消防设备类按钮	100*100*5	个	959	正常
46	商场室内	室内临时作业标识	600*240*290	个	30	正常
47	扶梯位置	小心碰头标识	400*300	个	53	正常
48	商场室内	警示、提示类标识	400*100*1.5	个	6000	已按要求安装部分移交
49	商场LG-L1层	客流向标识	3500*1500*240+2600*1000*140	个	12	正常
50	商场LG层1-5号门	品牌导向标识	2500*850*140	个	7	正常
51	2-5号门停车场	总索引标识	2300*830*120	个	5	正常
52	1-5号门停车场	车行指引标识	5000*900*200	个	6	正常
53	地库入口	地下车库入口标识	6000*700*150	个	3	正常
54	1-5号门	门牌号喷漆	2600*3200*960	套	4	正常
55	商场室内	总索引标识	2100*720*120-2100*660*120	组	20	正常

56	商场11层	花箱喷漆		个	31	正常
57	2号门入口	坐凳、广告栏喷漆		组	7	正常
六：外墙灯箱						
58	1号灯箱	外墙拉布灯箱	9640*16350*450	个	1	正常
59	2号灯箱	外墙拉布灯箱	13000*9650*450	个	1	正常
60	3号灯箱	外墙拉布灯箱	8200*4900*450	个	1	正常
61	4号灯箱	外墙拉布灯箱	8350*10600*450	个	1	正常
62	5号灯箱	外墙拉布灯箱	13000*7850*790	个	1	正常
63	6号灯箱	外墙拉布灯箱	13000*7850*790	个	1	正常
64	7号灯箱	外墙拉布灯箱	8350*7000*450	个	1	正常
65	8号灯箱	外墙拉布灯箱	8300*4100*450	个	1	正常
66	9号灯箱	外墙拉布灯箱	13350*5700*450	个	1	正常
67	10号灯箱	外墙拉布灯箱	13350*6930*450	个	1	正常
68	11号灯箱	外墙拉布灯箱	8350*3700*450	个	1	正常
69	12号灯箱	外墙拉布灯箱	8050*6560*450	个	1	正常
70	13号灯箱	外墙拉布灯箱	8000*5000*450	个	1	正常
71	14号灯箱	外墙拉布灯箱	13500*7200*450	个	1	正常
72	15号灯箱	外墙拉布灯箱	8300*4300*450	个	1	正常
移交单位（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司			接收单位（物业）：2022.11.30 移交人： 日期：2022.11.30			
移交人： 日期：			移交人： 日期：			

注：此表单用于与物业移交时使用，作为工程结算附表使用。机电专业按设备系统做试运行整体移交。

附件:

编号	事项	图片	施工要求图	整改后图片	预计完成时间	实际完成时间	备注
2022年10月29日							
1	1号门口导视有坏点						
2	一号门地库入口标识(停)字损坏						
3	一号门地库入口标识(P)字损坏						
4	1号门口导视贴膜损坏						
5	汉堡王旁导视底座螺丝未固定, 胶开裂						
6	361度旁导视底座螺丝未固定, 胶开裂						
7	361度旁导视油漆脱落						
8	卡帝乐鳄鱼对面导视线槽固定不规范						
9	卡帝乐鳄鱼对面导视底座未固定						
10	卡帝乐鳄鱼对面导视油漆脱落						
11	所有导视图外贴			楼层业态信息是贴在外面			

2022.12.21

2022.12.21

12	加39旁导视贴膜起泡卷边 (2楼)						
13	油漆脱落						
14	底座螺丝未固定, 胶开裂						
15	电源线槽未固定						
16	油漆污染						
17	油漆脱落						
18	底座螺丝未固定						
19	贴膜鼓包						
20	贴膜鼓包						
21	油漆脱落						
22	油漆污染						
23	贴膜鼓包						

邵玉芳

2022. 12. 21

24	底座盖板螺丝未固定						
25	底座盖板螺丝未固定						
26	油漆脱落						
27	贴膜鼓包						
28	油漆污染						
29	贴膜不整齐						
30	底座盖板螺丝未固定						
31	底座盖板螺丝未固定						
32	贴膜鼓包						
33	油漆脱落						
34	底座盖板螺丝未固定						
35	标识贴外面			风向标业态信息是贴在外面			





邓玉东

2022.12.21

36							
37	接线管连接未做处理						
38	地脚线未恢复			以前维修下水的搞的，我们没有破坏			
39	污染未处理						
40	线头未做处理						
41	分线未处理						
42	接线管连接未做处理						
43	固定处未焊接			角码，螺丝固定			
44	指引标识固定未到顶						
45	线管未固定到位						
46	玻璃胶施工粗糙						
47	裂缝						

邵玉南

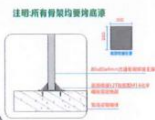
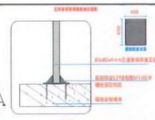

2022.12.21

48	未做防锈处理						
49	未做防锈处理						

陈


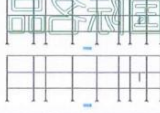


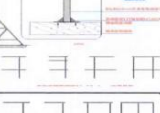


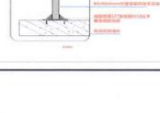

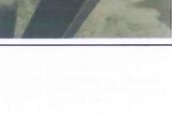
2022.12.21

附件:

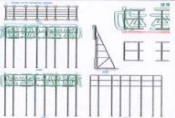











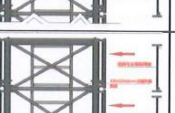
编号	事项	图片	施工要求图	整改后图片	预计完成时间	实际完成时间	备注
2022年10月29日							
1	发光字体铝板厚度不够 (要求厚度3mm)						
2	发光字体钢架尺寸不够 (要求尺寸60*60*4mm)						
3	发光字体钢架固定底座尺寸不够(要求尺寸300*300mm)						
4	发光字体钢架壁厚尺寸不够(要求尺寸4mm)						
5	发光字体钢架固定底座固定螺丝不对(要求使用化学螺丝)						
6	未按图尺寸施工						
7	未按图要求施工						
8	未按图要求施工						
9							
10							
11							

邓伟



2022.12.21

12							
13	支撑架未焊接						
14	主支架与图纸不符合						
15	主支架与图纸不符合						
16	副支架与图纸不符合						
17	主支架与图纸不符合						
18	主支架与图纸不符合						
19	钢材壁厚未按图施工						
20	未按图尺寸施工						
21	未按图尺寸施工						
22	未按图尺寸施工						
23	未按图尺寸施工						

邓强 . 2022.12.21

24	支撑架数量减少						
25	未按图尺寸施工						
26	未按图尺寸施工						
27	广告框不平整						
28	广告布不平整						
29	广告框连接处缝隙大						
30	线路未穿线管（顶部均未做）						
31	剩余灯珠未进行处理（多处）						
32	线路未穿线管（顶部均未做）						
33	未按图尺寸施工						
34	未按图尺寸施工						
35	未按图尺寸施工						

邓陈 2021.2.21

36	未按图尺寸施工	 				
		邓峰. 2022.12.21				

4、二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识采购项目

南方科技大学货物采购 合 同 书	
合同编号：	NKZ-20210066
项目名称：	二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识采购项目
合同金额（人民币大写）：	叁佰壹拾陆万捌仟肆佰壹拾玖元
签署地点：	南方科技大学

南方科技大学
合同专用章
(1)

深圳市天引刀标识材料有限公司

天引刀

甲方（买方）：南方科技大学

地址：广东省深圳市南山区学苑大道1088号

乙方（卖方）：深圳市天引力标识材料有限公司

法定代表人：郑功安

地址：深圳市宝安区沙井衙边学子围工业区B区第3栋一楼

甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》和编号为【AOMC-2021-016(SZDL2021339148)】的招标文件以及乙方的投标文件，就甲方向乙方购买二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识之事宜，经甲、乙双方友好协商一致，达成如下协议，以兹共同遵守。

第一条 合同标的物情况

序号	货物名称	品牌、型号	厂家、产地	数量	随机配件	单价（人民币，元）	总价（人民币，元）
1	公共教学楼标识牌-1	13000*2650*120mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	94580.00	94580.00
2	公共教学楼-1电源线路施工	材料 阻燃物无卤 电线 6平方	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	8750.00	8750.00
3	公共教学楼标识牌-2	12380*1200*120mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	97100.00	97100.00
4	公共教学楼-2电源线路施工	材料 阻燃物无卤 电线 6平方	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	8750.00	8750.00
5	公共教学楼标识牌-3	8000*1600*120mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	43485.00	43485.00

2/28

6	公共教学楼-3 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	13125.00	13125.00
7	商学院 标识牌-1	19700*180 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	112000.00	112000.00
8	商学院-1 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
9	商学院 标识牌-2	17000*150 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	103250.00	103250.00
10	商学院-2 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
11	商学院 标识牌-3	14500*140 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	77870.00	77870.00
12	商学院-3 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
13	理学院 标识牌-1	7650* (21 00+560) * 120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	106750.00	106750.00
14	理学院-1 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
15	理学院 标识牌-2	16450*150 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限	1	/	103250.00	103250.00

3/28

			公司 广东深圳				
16	理学院-2 电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
17	理学院 标识牌-3	16450*150 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	103250.00	103250.00
18	理学院- 3电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
19	理学院 标识牌-4	16450*150 0*120mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	103250.00	103250.00
20	理学院- 4电源线 路施工	材料 阻燃 物无卤 电 线 6平方	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	1	/	8750.00	8750.00
21	户外总 索引	2560*390*1 20mm/125 0*1185*670 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	5	/	6770.00	33850.00
22	车行指 引	2100*5200* 460mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	6	/	12320.00	73920.00
23	人行指 引	690*2495*8 00mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	3	/	7130.00	21390.00
24	户外多 项指引	1640*2750* 250mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	3	/	2890.00	8670.00

25	户外花草提示牌	480*350mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	18	/	280.00	5040.00
26	户外温馨提示牌 (贴膜)	300*150*5mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	50	/	56.00	2800.00
27	户外温馨提示牌 (贴膜)	3M透明背胶	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	50	/	23.00	1150.00
28	办公室门牌	250*240*1mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	900	/	140.00	126000.00
29	卡座牌	220*110*9mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	500	/	38.00	19000.00
30	楼层索引	1000*369*20mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	48	/	780.00	37440.00
31	吊牌指引	1800*360*50mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	93	/	2231.00	207483.00
32	室内消防疏散示意图 (大)	600*560*25mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	96	/	640.00	61440.00
33	室内消防疏散示意图 (小)	327*350*2mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	857	/	261.00	223677.00
34	布告栏	530*830*25mm	深圳市天引力标识材料有限	49	/	630.00	30870.00

5/28

			公司 广东深圳				
35	保洁签到表	310*230*2mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	88	/	282.00	24816.00
36	楼层号	490*350*16mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	145	/	305.00	44225.00
37	商学院正门门厅出入口立体字	4050*500*40mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	10940.00	10940.00
38	教学楼正门门厅出入口立体字	4860*600*40mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	1	/	11760.00	11760.00
39	理学院连廊入口立体字	4050*500*40mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	2	/	10940.00	21880.00
40	门厅入口立体字-1	1000*295*40mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	15	/	2315.00	34725.00
41	门厅入口立体字-2	1900*530*30mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	13	/	3430.00	44590.00
42	电梯内楼层索引	3M透明背胶	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	18	/	78.00	1404.00
43	茶水间侧挂指引	453*200*50mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	34	/	230.00	7820.00

44	设备房 门牌	250*110*2 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	300	/	28.00	8400.00
45	电梯内 应急维 护表	250*150*2 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	18	/	37.00	666.00
46	电梯内 温馨提 示 (贴 膜)	3M透明背 胶	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	18	/	66.00	1188.00
47	洗手间 指引门 牌	450*200*50 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	45	/	330.00	14850.00
48	男女洗 手间 门 牌立体 字	150*70*2m m	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	90	/	116.00	10440.00
49	禁止吸 烟标牌	200*200*2 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	240	/	49.00	11760.00
50	室内提 示标牌	250*110*2 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	300	/	33.00	9900.00
51	推拉门 牌标识	200*200*2 mm	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	129	/	25.00	3225.00
52	射灯标 识	铝合金机 身内置 LED射光	深圳市天 引力标识 材料有限 公司 广东 深圳	36	/	340.00	12240.00
53	卫生间 温馨提 示	3M透明背 胶	深圳市天 引力标识 材料有限	500	/	62.00	31000.00

7/28

			公司 广东深圳				
54	触控显示屏	1280*755*24 mm	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	6	/	20785.00	124710.00
55	触控显示屏钣金机壳	1574*1152*110	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	6	/	8320.00	49920.00
56	触控显示屏软件系统		深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	6	/	74550.00	447300.00
57	电梯显示屏	21.5寸 电梯智能屏	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	18	/	9990.00	179820.00
58	电梯显示屏机壳	21.5寸	深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	18	/	1990.00	35820.00
59	显示屏软件系统		深圳市天引力标识材料有限公司 广东深圳	18	/	7535.00	135630.00
总计							3168419
本合同价款总额: (大写) 叁佰壹拾陆万捌仟肆佰壹拾玖元 人民币 (小写) ¥3168419							

甲、乙双方一致确认, 上述本合同价款总额包含了本合同约定的货物及其随机配件 (以下合称“货物”) 的价款、税费、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、检测、由法定资质的检测部门出具合格证书、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等所有有关费用及款项, 甲方无须向乙方支付除上述本合同价款总额之外的任何费用及款项。

第二条 货物交付

2.1 自本合同签订之日起 30 日内,乙方应将货物送达甲方指定交货地点**南方科技大学**,并将货物和该货物的说明书、保修卡、质量合格凭证等文件交付给甲方。如乙方未在前述期限内将货物交付给甲方的,则视为乙方迟延交货。乙方将本合同项下的货物送达甲方指定交货地点的运输过程中的一切费用、风险和责任均由乙方承担。

2.2 乙方应至少在送货前提前 2 个工作日,以传真或电子邮件方式向甲方提供货物的交货计划(内容包括合同号、货物的名称、数量、重量和体积、交货时间、交货地点、运输安排)和安装单(注:包括但不限于安装仪器设备所要求的水、电、气等安装环境)。甲方应在收到前述交货计划和安装单后,通过传真或电子邮件方式向乙方确认收到前述交货计划和安装单,并及时作好准备,办妥一切接货手续。

2.3 货物运抵甲方指定的上述交货地点之日起 5 日内,甲、乙双方的代表应共同开箱检验货物。货物经甲、乙双方的代表共同开箱检验并确认箱内货物没有短缺或短少或损伤后,才视为甲方对乙方交付的货物完成初步验收,甲方对乙方交付货物的验收并不当然免除乙方的产品质量保证责任。如箱内货物发现短缺或短少或损伤,则乙方应于前述开箱检验日起 2 日内负责补足或修理或更换,与此相关的一切费用由乙方负担;且需在乙方补足或修理或更换完毕通过甲方验收后,才视为乙方已将货物交付完毕。

2.4 如乙方迟延交货,则乙方须按本合同的约定向甲方支付违约金,同时甲方有权根据合同约定及法律法规规定,追究乙方的其他赔偿责任。如乙方迟延交货超过 15 日,则甲方有权立即解除本合同,并且甲方无需承担因前述解除本合同给任一方造成的任何赔偿责任,均由乙方负责赔偿。

第三条 货物安装、调试、施工与培训

3.1 乙方应在完成货物交付后 2 个工作日内派遣技术人员进行安装和调试,乙方及乙方人员在安装和调试过程中发生的一切费用(包括但不限于乙方人员的劳务费、差旅费、食宿费)均由乙方自行承担,与甲方无关。

3.2 乙方需向其人员提供安装及调试服务安全培训,乙方人员在安装和调试货物的过程中非因甲方过错发生伤亡、工伤、疾病或事故或人身伤害、财产损失,由此产生的一切费用及责任均由乙方承担,与甲方无关。

3.3 在安装和调试本合同项下货物的过程中发生的安全事故、全部风险由乙方承担全部责任,如甲方被第三人要求赔偿的,甲方有权向乙方追偿,并有乙方承担甲方为处理该事故所支出的一切费用和甲方的损失。

3.4 在乙方安装和调试本合同项下货物的过程中,甲方应向乙方提供必要的配合。如安装和调试本合同项下货物需要施工的,乙方应负责完成该施工,该施工包含在本合同约定的安装和调试中,且在施工完毕后,乙方应负责清理施工现场及施工垃圾。

3.5 乙方需就安装调试后的货物的使用、保养、维护等事宜,对甲方人员进行免费全面培训

，直至甲方人员能正常、安全使用本合同项下货物为止。如乙方是本合同项下货物的生产厂家或生产厂家的授权代理商，则乙方应自己向甲方提供本合同约定的维修、保养、培训等相关服务。如乙方不是本合同项下货物的生产厂家或生产厂家的授权代理商，则乙方应安排本合同项下货物的生产厂家或生产厂家的授权代理商代理乙方向甲方提供本合同约定的维修、保养、培训等相关服务。

3.6 甲方有权对本合同项下的货物制造过程派员进行监督,乙方有义务为甲方监造人员行使该权利提供方便。为避免歧义,前述派员监造是甲方的权利,是否行使该权利由甲方自己决定,前述派员监造不是甲方的义务。

第四条 货物验收

4.1 在乙方将货物安装调试完毕并经 5 个工作日试运行完成后,甲方组织对安装调试完毕的货物进行第一次验收,验收情况记录在《采购物品验收报告单》中。

4.2 第一次验收合格的,甲方将签署无保留意见的《采购物品验收报告单》。如第一次验收不合格,则验收未通过,乙方应当根据甲方的要求在限定的时间内采取补救措施,第二次验收时间由甲方确定。

4.3 第一次验收不合格的,乙方须按本合同的约定向甲方支付违约金,并且甲方可根据合同约定及法律法规规定,追究乙方其他赔偿责任。如第二次仍验收不合格的,甲方有权立即解除合同,并按合同约定要求乙方支付违约金赔偿因此给甲方造成的全部损失及其他法律责任,甲方无需因解除合同承担任何法律责任。

第五条 货物质量保证

5.1 乙方保证货物为原厂全新、完好无损且未经使用,货物符合国家、地方标准、行业标准、中国国家技术质量规范及本合同约定的质量、规格、性能和技术规范等要求,并符合我国环境保护的管理要求。

5.2 乙方保证货物在安装调试后能够达到国家、地方标准、行业标准、中国国家技术质量规范及本合同约定的质量、规格、性能和技术规范等性能指标,货物在其使用寿命期内具有符合质量要求和产品说明书的性能。

5.3 乙方承诺对于合同货物的质量,执行上述标准中最严格的标准。

5.4 乙方对货物及其随机配件提供 2 年的质量保证期。在保证期内,经甲方按检验标准检验或委托有资质的相关质检机构检验发现,合同货物的数量、质量、规格不符法定和约定要求或者合同项下货物存在缺陷的,该缺陷包括潜在的缺陷、瑕疵或使用不符合要求的材料等;甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方应在收到甲方前述通知之日起 1 个工作日内免费上门维修或更换不符或有缺陷的货物或部件。乙方还应赔偿甲方因前述不符或缺陷而遭受的损失。

5.5 在保证期内,如合同货物出现质量问题、数量不足、故障、缺陷的,由乙方负责按照甲

10/28

方的要求在限定的时间内包修、包换或者包退，并承担修理、调换或退货所发生运费、维修人员交通差旅费等费用以及甲方因此造成的全部损失。

第六条 货物权利担保

乙方保证，甲方不会因使用全部物料中的任何物品而侵犯任何专利权、商标权、著作权、工业设计权等知识产权或任何第三方的权利或权益。如本合同项下的物料安装或配置了软件的，相关软件均为合法正版、不侵犯任何第三方权利的软件，如甲方因此遭受损失或被第三方起诉的，有权要求乙方承担甲方支出的一切费用（包括但不限于律师费、诉讼费/仲裁费、保全费、担保费、交通费、住宿费、赔偿金等额外支出的一切费用）及赔偿损失。

第七条 货物保修

7.1 乙方对货物及其随机配件提供 2 年的保修期，该保修期自货物验收合格之日起计算。乙方应在前述保修期内为货物及其随机配件提供免费维护和修理。在前述保修期内，如本合同项下的货物出现损坏和故障，则乙方应在接到甲方通知后 24 小时内赶到现场免费予以维修或调换并无条件免费提供所需的零部件。

7.2 在前述保修期届满后，乙方应为货物及其随机配件提供终身维修。前述保修期届满后，合同货物需要更换零部件的，乙方只收取零部件的成本费，不收人工服务费用。维修项目或维修部件或调换部分的保修期从维修完成或调换完成之日起顺延 2 年。

7.3 如乙方未按上述约定，在收到甲方的通知后 5 个工作日内维修或更换不符或有缺陷的货物或部件；则甲方有权采取必要的补救措施并追究乙方的违约责任，由此导致的责任和费用由乙方承担。

7.4 乙方同意给予甲方一年内免费搬迁已安装调试完毕的合同货物 0 次、免费调试已安装调试完毕的本合同项下货物 3 次、免费培训服务 5 次。

第八条 货款支付

8.1 双方确认按照以下第（2）方式进行付款：

（1）甲方应在货物交付、安装调试、试运行及验收合格之日起 0 个工作日内向乙方支付本合同价款总额的 0 %，即人民币 0 元；剩余本合同价款总额的 0 % 的尾款作为质保金，即人民币 0 元，在货物验收合格之日起满 0 个月后的 0 个工作日内，如乙方没有违反本合同约定的售后服务、质量保证条、维修条、保修等条款的，甲方应将前述质保金尾款无息支付给乙方。

（2）合同生效并甲方收到乙方开具相应发票之日起 7 个工作日内支付合同总额的 30 % 作为进度款，即人民币 950525.7 元。甲方应在货物交付、安装调试、试运行及验收合格之日起 7

11/28

个工作日内向乙方支付本合同价款总额的 65 %，即人民币 2059472.35 元；剩余本合同价款总额的 5 %的尾款作为质保金，即人民币 158420.95 元，在货物验收合格之日起满 24 个月后的 7 个工作日内，如乙方没有违反本合同约定的售后服务、质量保证条、维修条、保修等条款的，甲方应将前述质保金尾款无息支付给乙方。

8.2 乙方应在甲方付款前7个工作日之前，向甲方开具符合中国国家财税规定及深圳市财税规定的与甲方将要付款的金额相等的发票给甲方。乙方迟延提供前述发票的，甲方有权相应顺延支付货款的时间且无需承担任何违约责任。

由于乙方原因导致甲方应支付货款的时间已超过当年财政资金支付的最终期限，从而造成甲方无法支付货款的，则甲方无法支付货款的后果由乙方承担，甲方无需为此承担任何违约责任。前述乙方原因包括但不限于乙方原因导致的迟延交货、安装调试没有按时完成、试运行没有按时完成、甲方验收不合格、未及时开具发票等。

8.3 乙方指定下列账户收取本合同价款，乙方不得撤销、变更下列收款账户。

银行帐号：4420 1547 5000 5250 9395

户名：深圳市天引力标识材料有限公司

开户行：中国建设银行深圳福永支行

第九条 违约责任及合同解除

9.1 在乙方将本合同项下的货物交付甲方后 7 日内，如乙方有违约行为，则甲方有权要求退货，乙方应无条件接受甲方退货。如甲方按照前述约定要求退货且甲方已支付部分或全部本合同价款的，乙方应将其已收到的本合同价款退还给甲方。乙方应承担因甲方退货发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费、拆除费以及甲方为保护退回货物所支出的其它必要费用。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.2 如乙方出现迟延交货、验收不合格、乙方迟延履行本合同约定义务的，乙方应向甲方支付违约金，甲方可按如下方式计算违约金：（1）乙方按合同总金额 30% 支付违约金；（2）根据迟延交货的日数、验收不合格状态持续的日数或乙方迟延履行本合同约定义务的日数，按照每一日乙方应向甲方支付合同总金额千分之三计算。甲方有权以违约金金额更高者要求乙方赔偿。如上述违约金仍无法弥补甲方损失的，甲方有权要求乙方承担甲方由此造成的其他法律责任。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.3 如乙方违反合同约定的，甲方有权向乙方发出书面通知，限期要求乙方纠正违约行为。如乙方未在期限内纠正违约行为的，甲方有权立即解除本合同，且无需承担因解除合同造成的任何法律责任。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.4 如合同一方违反本合同其他约定的，违约方应赔偿守约方因违约方的违约行为而遭受的一切损失。本条约定可与其他违约责任同时适用。

第十条 不可抗力

10.1 如果甲、乙双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力致使本合同履行受阻，则履行本合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。若不可抗力情形持续超过2日，未受不可抗力一方有权解除本合同并无需承担任何法律责任。

10.2 受不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后尽快以书面形式通知另一方，并在不可抗力事件发生之日起7个工作日内，将有关部门出具的不可抗力的证明文件送达另一方，并由双方协商后续合同处理事宜。如不可抗力事件超出2天的，甲方有权解除合同，且无需承担任何法律责任。受不可抗力一方未及时告知另一方或未采取补救措施导致另一方遭受损失的，受不可抗力一方应当承担赔偿责任。本条约定可与上述10.1同时适用。

第十一条 保密条款

11.1 乙方在履行本合同的过程中知悉或获得的甲方的没有公开的任何信息（该信息包括但不限于技术资料、信息、计算机软件、专有技术、设计方案、技术秘密、知识产权、价格条款）均属于甲方的商业秘密和技术秘密，乙方应对前述信息采取严格的保密措施，承担保密义务。乙方不应向其他人员泄露前述商业秘密和技术秘密，也不应向任何第三方转让、交换或泄漏前述商业秘密和技术秘密。但是，乙方为履行本合同的需要，使用前述商业秘密和技术秘密，不属于违反前述保密义务。

11.2 本合同项下的保密义务的期限为自本合同生效之日起至本合同履行完毕后五年届满之日止。

第十二条 合同争议解决

凡因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，均应提交甲方住所地有管辖权的中国法院诉讼管辖。

第十三条 合同修改

双方不得单方变更本合同。甲、乙双方经协商一致，可以共同签署书面文件，作为本合同的补充。乙方不得将其在本合同中的权利或义务部分或全部的转让给第三方。

第十四条 合同生效及其他

14.1 本合同自甲、乙双方盖章后立即生效。本合同一式（拾）份，甲方执（柒）份，乙

方执（叁）份，各份具有同等法律效力。

14.2 为本合同的履行，甲、乙双方分别指定以下人员及电话分别为各自的联系人及联系电话，甲、乙双方分别指定本合同开头的地址为各自的邮寄送达地址：

甲方项目负责人：张硕 电话：0755-88010651

乙方项目负责人：李勤勤 电话：13825287635

14.3 合同附件【**附件一**】和编号为【**AOMC-2021-016(SZDL2021339148)**】招标文件以及乙方的投标文件为合同不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力，发生冲突时，以招投标文件为准。

（本页以下无正文）

(本页为《南方科技大学货物采购合同书》之签字页)

甲方(盖章):

项目负责人(签字):

签订日期: 2021年9月30日

乙方(盖章):

法定代表人或授权代表(签字):

签订日期: 2021年9月30日

附件一:

货物名称	招标技术要求
公共教学楼标识牌-1	1.1规格: 13000*2650*120mm
	1.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	1.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。内置LED模组, 防水变压器。
	1.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	1.5采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳配电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果)不能走明线。
	1.6▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	1.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	1.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修
公共教学楼-1 电源线路施工	2.1电源线路 施工
	2.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	2.3墙面及室外外套镀锌绝缘线管
	2.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 250m长 配好电箱 控制器
公共教学楼标识牌-2	3.1规格: 12380*1200*120mm
	3.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	3.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。内置LED模组, 防水变压器。
	3.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	3.5采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳配电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果)不能走明线。
	3.6▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	3.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	3.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修。
公共教学楼-2 电源线路施工	4.1电源线路 施工
	4.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	4.3墙面及室外外套镀锌绝缘线管
	4.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一

	致 250m长 配好电箱 控制器
公共教学楼标识牌-3	5.1规格: 8000*1600*120mm
	5.2材料: 材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	5.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	5.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	5.5 采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果) 不能走明线。
	5.6 ▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	5.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	5.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修。
公共教学楼-3 电源线路施工	6.1电源线路 施工
	6.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	6.3墙面及室外套镀锌绝缘线管
	6.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 250m长 配好电箱 控制器
商学院标识牌-1	7.1规格: 19700*1800*120mm
	7.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	7.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	7.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	7.5采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果) 不能走明线。
	7.6 ▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	7.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	7.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修。
商学院-1 电源线路施工	8.1电源线路 施工
	8.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	8.3墙面及室外套镀锌绝缘线管
	8.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 250m长 配好电箱 控制器
商学院标识牌-2	9.1规格: 17000*1500*120mm

	9.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	9.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。内置LED模组, 防水变压器。
	9.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	9.5采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳配电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果) 不能走明线。
	9.6 ▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	9.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	9.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修。
商学院-2 电源线路施工	10.1电源线路 施工
	10.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	10.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	10.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 250m长 配好电箱 控制器
商学院标识牌-3	11.1规格: 14500*1400*120mm
	11.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	11.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。内置LED模组, 防水变压器。
	11.4面贴5mm乳白亚克力, 表面贴透光膜
	11.5采用6平方电缆线(线长度100米), 做隐藏式线路, 线路由施工单位自行接驳配电箱, 包含一切所需材料(墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果) 不能走明线。
	11.6 ▲同时需做结构力学承重计算书, 需政府资质设计院盖章, 提供扫描件, 原件备查。
	11.7背部底盒预留葫芦孔, 膨胀螺丝打入墙体, 锁螺丝安装。
	11.8安装定时开关, 漏电保护器, 使用防水变压器, 安装配电箱便于维修。
商学院-3 电源线路施工	12.1电源线路 施工
	12.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	12.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	12.4开挖预埋外墙面 线槽, 安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 250m长 配好电箱 控制器
理学院标识牌-1	13.1规格: 7650* (2100+560) *120mm
	13.2材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环) 不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	13.3材料: T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒, 预留出线孔, 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅

	笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。内置LED模组，防水变压器。
	13.4面贴5mm乳白亚克力，表面贴透光膜
	13.5采用6平方电缆线（线长度100米），做隐蔽式线路，线路由施工单位自行接驳配电箱，包含一切所需材料（墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果）不能走明线。
	13.6 ▲同时需做结构力学承重计算书，需政府资质设计院盖章，提供扫描件，原件备查。
	13.7背部底盒预留葫芦孔，膨胀螺丝打入墙体，锁螺丝安装。
	13.8安装定时开关，漏电保护器，使用防水变压器，安装配电箱便于维修。
理学院-1 电源线路施工	14.1电源线路 施工
	14.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	14.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	14.4开挖预埋外墙面 线槽，安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 200m长 配好配电箱 控制器
理学院标识牌-2	15.1规格：16450*1500*120mm
	15.2材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	15.3材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒，预留出线孔，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。内置LED模组，防水变压器。
	15.4面贴5mm乳白亚克力，表面贴透光膜
	15.5采用6平方电缆线（线长度100米），做隐蔽式线路，线路由施工单位自行接驳配电箱，包含一切所需材料（墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果）不能走明线。
	15.6 ▲同时需做结构力学承重计算书，需政府资质设计院盖章，提供扫描件，原件备查。
	15.7背部底盒预留葫芦孔，膨胀螺丝打入墙体，锁螺丝安装。
	15.8安装定时开关，漏电保护器，使用防水变压器，安装配电箱便于维修。
理学院-2 电源线路施工	16.1电源线路 施工
	16.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
	16.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	16.4开挖预埋外墙面 线槽，安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 200m长 配好配电箱 控制器
理学院标识牌-3	17.1规格：16450*1500*120mm
	17.2材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	17.3材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒，预留出线孔，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。内置LED模组，防水变压器。
	17.4面贴5mm乳白亚克力，表面贴透光膜
	17.5采用6平方电缆线（线长度100米），做隐蔽式线路，线路由施工单位自行接驳配电箱，包含一切所需材料（墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果）不能走明线。
	17.6 ▲同时需做结构力学承重计算书，需政府资质设计院盖章，提供扫描件，原件备查。

理学院-3电源线路施工	17.7背部底盒预留葫芦孔，膨胀螺丝打入墙体，锁螺丝安装。
	17.8安装定时开关，漏电保护器，使用防水变压器，安装配电箱便于维修。
	18.1电源线路 施工
	18.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
理学院标识牌-4	18.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	18.4开挖预埋外墙面 线槽，安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 200m长 配好电箱 控制器
	19.1规格：16450*1500*120mm
	19.2材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
理学院-4电源线路施工	19.3材料：T=1.5mm4#不锈钢激光切割折弯围边焊接底盒，预留出线孔，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。内置LED模组，防水变压器。
	19.4面贴5mm乳白亚克力，表面贴透光膜
	19.5采用6平方电缆线（线长度100米），做隐藏式线路，线路由施工单位自行接驳电箱，包含一切所需材料（墙面走线需考虑恢复原有墙面同样效果）不能走明线。
	19.6 ▲同时需做结构力学承重计算书，需政府资质设计院盖章，提供扫描件，原件备查。
户外总索引	19.7背部底盒预留葫芦孔，膨胀螺丝打入墙体，锁螺丝安装。
	19.8安装定时开关，漏电保护器，使用防水变压器，安装配电箱便于维修。
	20.1电源线路 施工
	20.2材料 阻燃物无卤 电线 6平方
车行指引	20.3墙面及室内外套镀锌绝缘线管
	20.4开挖预埋外墙面 线槽，安装完成后回填墙面线槽 并且恢复外立面的墙面 保持原有墙面一致 200m长 配好电箱 控制器
	21.1规格：2560*390*120mm/1250*1185*670mm
	21.2材料：2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接,显示面部分用5mm钢化玻璃背面UV
	21.3使用颜色型号为潘通PANTONE:7578C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	21.4内容油墨丝印白色,钢化玻璃面罩地图内容UV打印
	21.5内部焊接8T铁板底座M12拉爆固定，40*40*4mm不锈钢方通骨架φ12mm螺杆焊接φ8mm钢筋焊接地笼,预埋深度60cm，C30混凝土灌注安装。
	21.6安装完成后做地面花草恢复工作及垃圾清运处理
	22.1规格：2100*5200*460mm
	22.2材料：：2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，直径150mm镀锌圆管焊接柱子,2.0mm304不锈钢激光切割折弯柱子底座
	22.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	22.4内容贴3M反光膜，厚3mm
	22.5基础预埋技术要求，15mm钢板底座焊接，8mm钢板加强筋焊接，25mm不锈钢螺杆，20mm螺纹钢，预埋深度1.2米，C30混凝土灌注安装同时做好地面恢复，要求安全牢固及美观。

	22.6安装完成后做地面花草恢复工作及垃圾清运处理
人行指引	23.1规格: 690*2495*800mm
	23.2材料: 材料: 2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接, 正面镶嵌8mm透明亚钢化玻璃
	23.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	23.4内容背面UV打印, 颜色为PANTONE:7578C/内容油墨丝印白色
	23.5使用50*50*4mm不锈钢方通骨架, 15T铁板底座, 8T铁板加强筋, ø16mm螺栓焊接, ø8mm钢筋焊接地笼, 预埋深度60cm, C30混凝土层灌注, M12拉爆固定安装。
	23.6安装完成后做地面花草恢复工作及垃圾清运处理
户外多项指引	24.1规格: 1640*2750*250mm
	24.2材料: 2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接.套管直径89的镀锌圆管烤漆, 直径76圆管
	24.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:7578C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	24.4 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	24.5 埋地做混凝土安装
	24.6 安装完成后做地面花草恢复工作及垃圾清运处理
户外花草提示牌	25.1规格: 480*350mm
	25.2材料: 2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接
	25.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:7578C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	25.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	25.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	25.6使用不锈钢方通延伸400mm, 预埋深度60cm, 埋地安装。文字丝印
户外温馨提示牌 (贴牌)	26.1规格: 300*150*5mm
	26.2材料: 足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接, 侧边围边5mm 侧边厚度要求5mm厚 圆角R度为25mm.
	26.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:7578C的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象(JG/T25-1999)。
	26.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	26.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	26.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装, 四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
户外温馨提示牌 (贴膜)	27.1 3M透明背胶粘贴
	27.2 表面信息丝印
办公室门牌	28.1规格: 250*240*1mm
	28.2材料: 6mm铝型材明轨烤漆, 90铝型材面板烤漆
	28.3.使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面要通过以下测试: GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法

	28.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	28.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	28.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
	28.7 需提供楼体字的力学
卡座牌	29.1规格：220*110*9mm
	29.2材料：3mm亚克力面板贴合烤漆
	29.3.使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面要通过以下测试： GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	29.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	29.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	29.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
	29.7 需提供楼体字的力学
	30.1规格：1000*369*20mm
楼层索引	30.2材料： T=2mm304#不锈钢烤氟碳漆切割、打孔、焊接、做防止外线处理，面板信息用铝合金面板镶嵌便于更换维护,高碳钢螺焊接固定，酸洗一遍，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面要通过以下测试： GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	30.3文字内容使用铝材面板固定于钣金表面要便于更换，文字信息油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	30.4产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	30.5贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
吊牌指引	31.1规格：1800*360*50mm
	31.2材料： T=2mm304#不锈钢烤氟碳漆切割、折弯、焊接、做防止外线处理，高碳钢螺焊接固定，使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测： 铅笔硬度（擦伤） ≥HB（GB/T 6739）。 耐温变性（8次循环） 不出气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。)
	31.3文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	31.4 Z型吊件预埋安装，吊件做隐蔽式安装固定，确保美观牢固
室内消防疏散示意图（大）	32.1规格：600*560*25mm
	32.2材料： 足2.0mm304不锈钢激光切割、无毛边、边缘要求光滑.侧面围边厚度25mm 圆角R度为25mm.
	32.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面要通过以下测试： GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	32.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	32.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	32.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
	33.1规格：327*350*2mm
室内消防疏散示意图（小）	

	33.2材料: 足2.0mm304不锈钢激光切割、无毛边、边缘要求光滑.侧面厚度2mm 圆角R度为25mm.
	33.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面要通过以下测试: GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	33.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	33.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	33.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装, 四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
布告栏	34.1规格: 530*830*25mm
	34.2材料: 足2.0mm304不锈钢激光切割、无毛边、边缘要求光滑.侧面厚度25mm 圆角R度为25mm.
	34.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面要通过以下测试: GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	34.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	34.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	34.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装, 四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
保洁签到表	35.1规格: 310*230*2mm
	35.2材料: 足2.0mm304不锈钢激光切割、无毛边、边缘要求光滑.侧面厚度2mm 圆角R度为25mm.
	35.3 使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面要通过以下测试: GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	35.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	35.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	35.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装, 四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
楼层号	36.1规格: 490*350*16mm
	36.2数字8mm亚克力双层烤漆, 英文5mm亚克力喷漆。
	36.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面要通过以下测试: GB/T 6739 漆膜硬度铅笔测定法 GB/T 1764 漆膜厚度测定方法 GB/T 9286 漆膜附着力测定法 GB/T 9754 膜光泽测定方法
	36.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	36.5 产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	36.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装, 四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
商学院正门门厅出入口立体字	37.1规格: 4050*500*40mm
	37.2 ▲材料: T=2mm不锈钢激光切割围边焊接字壳, 内置镀锌方通骨架.
	37.3使用颜色型号为潘通南科大专用黄的汽车漆喷涂处理, 做两层环氧底漆, 精细打磨, 无灰尘颗粒, 经烤箱90度高温烘烤一小时, 表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测: 铅笔硬度(擦伤) ≥HB (GB/T 6739)。耐温变性(8次循环)不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象 (JG/T25-1999)。

	37.4背面20PVC雕刻填平
	37.5因玻璃钢架雨棚，需做结构隐藏预埋安装。
	37.6安装完成后做幕墙清洁工作及垃圾清运处理
教学楼正门厅出入口立体字	38.1规格：4860*600*40mm
	38.2 ▲材料：T=2mm不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架。
	38.3使用颜色型号为潘通南科大专用黄的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	38.4背面20PVC雕刻填平
	38.5因玻璃钢架雨棚，需做结构隐藏预埋安装。
	38.6安装完成后做幕墙清洁工作及垃圾清运处理
理学院连廊入口立体字	39.1规格：4050*500*40mm
	39.2 ▲材料：T=2mm不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架。
	39.3使用颜色型号为潘通南科大专用黄的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	39.4背面20PVC雕刻填平
	39.5因玻璃钢架雨棚，需做结构隐藏预埋安装。
	39.6安装完成后做幕墙清洁工作及垃圾清运处理
门厅入口立体字-1	40.1规格：1000*295*40mm
	40.2 ▲材料：T=2mm不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架。
	40.3使用颜色型号为潘通南科大专用黄的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	40.4背面20PVC雕刻填平
	40.5因玻璃钢架雨棚，需做结构隐藏预埋安装。
	40.6安装完成后做幕墙清洁工作及垃圾清运处理
门厅入口立体字-2	41.1规格：1900*530*30mm
	41.2 ▲材料：T=2mm不锈钢激光切割围边焊接字壳，内置镀锌方通骨架。
	41.3使用颜色型号为潘通南科大专用黄的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	41.4背面20PVC雕刻填平
	41.5因玻璃钢架雨棚，需做结构隐藏预埋安装。
	41.6安装完成后做幕墙清洁工作及垃圾清运处理
电梯内楼层索引	42.1 3M透明背胶粘贴
	42.2表面信息丝印
茶水间侧挂指引	43.1规格：453*200*50mm
	43.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑，侧边围边5mm 侧边厚度要求5mm厚 圆角R度为15mm。
	43.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。

	43.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	43.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	43.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
设备房门牌	44.1规格：250*110*2mm
	44.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑、侧边厚度要求2mm厚 圆角R度为15mm。
	44.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	44.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	44.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	44.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
电梯内应急维护表	45.1规格：250*150*2mm
	45.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑、侧边厚度要求2mm厚 圆角R度为15mm。
	45.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	45.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	45.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	45.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
电梯内温馨提示（贴膜）	46.1 3M透明背胶粘贴
	46.2表面信息丝印
洗手间指引门牌	47.1规格：450*200*50mm
	47.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑、侧边围边5mm 侧边厚度要求5mm厚 圆角R度为15mm。
	47.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	47.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	47.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	47.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
男女洗手间门牌立体字	48.1规格：150*70*2mm
	48.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑、侧边厚度要求2mm厚 圆角R度为15mm。
	48.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	48.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均



	匀现象。
	48.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	48.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
禁止吸烟标牌	<p>49.1规格：200*200*2mm</p> <p>49.2材料：足2.0mm亚克力激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑,侧边厚度要求2mm厚圆角R度为20mm.</p> <p>49.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。</p> <p>49.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。</p> <p>49.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。</p> <p>49.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。</p>
室内提示标牌	<p>50.1规格：250*110*2mm</p> <p>50.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑,侧边厚度要求2mm厚 圆角R度为15mm.</p> <p>50.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。</p> <p>50.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。</p> <p>50.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。</p> <p>50.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。</p>
推拉门牌标识	<p>51.1规格：200*200*2mm</p> <p>51.2材料：足2.0mm亚克力激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑,侧边厚度要求2mm厚圆角R度为20mm.</p> <p>51.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。</p> <p>51.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。</p> <p>51.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。</p> <p>51.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。</p>
射灯标识	<p>52.1铝合金机身内置LED射光</p> <p>52.2：灯片可更换</p>
卫生间温馨提示	<p>53.1 3M透明背胶粘贴</p> <p>53.2 表面信息丝印</p>
触控显示屏	<p>54.1规格：1280*755*24 mm</p> <p>54.2采用工业钢化玻璃瓶屏，亮度高达500流明，分辨率：3840x2160，10点电容触摸，包含但不限于符合采购人整体视觉VI设计（软件系统，具有信息发布功能、室内指引功能、办公室检索功能、3D室内空间地图、视频播放功能）</p> <p>54.3采用4平方电缆线（线长度50米），做隐蔽式线路，线路由施工单位自行接驳电箱，墙面施线路工完成后由施工单位恢复原样，包含一切所需材料</p>













	54.4产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	54.5贴墙安装考虑安全、牢固、美观
	54.6该屏幕必须适合服务器连接使用，服务器型号参数： ThinkSystem SR550机架式 2U机架式服务器主机 1颗3204 6核6线程 单电源 16G 2 x 2T硬盘 7.2K SATA
	54.7 ▲总索引智能LED触摸屏，能够实现基本的人机交互功能，投标人必须提供触摸屏(用于总导览图)的具体参数文本
	54.8 ▲根据布点规划所确认的需要，在满足或优于《南科大导视系统设计方案》设计要求的条件下，提供户内总导览图的内置LED触摸屏的操作系统与配套软件的功能实现包括：音频播放、视频播放、权限管理、远程管理、滚动字幕播放、网络平台、查询互动、统计功能、升级功能、浏览器查询、在线查询信息、地图查询、办公软件等其他软件的兼容性等，信息发布软件需具有永久使用权。相关内部软件功能需由演示文件相对体现。评审委员会根据已演示功能为判定是否满足该要求。
	54.9 ▲为保证显示画面逼真，色彩还原性更好，显示屏内部集成模块具备高效处理多驱动IC（投标人必须提供国家认证的3C证明文件）提供扫描件，原件备查。
	54.10▲为保证显示屏的使用安全性，显示屏应具自散热功能（投标人必须提供省级或以上权威机构证明文件）提供扫描件，原件备查。
	54.11 ▲投标人应制定如何实现无线数据传输的具体方案(匹配或优于《南科大导视系统设计方案》)。
	54.12 ▲屏幕亮度：触摸屏采取高亮工业级LED背光，高亮显示屏满足盛夏阳光直射下清晰，全视角（基本参数：亮度≥500cd/㎡）。
	54.13 散热效果：采用智能直通风散热系统，专业特殊的风冷散热除湿设计。整机内部空气和外部空气处于隔绝状态，内部空气通过风冷循环来保持内部温度控制。
	54.14 保护措施：配置过温保护，显示面板能支持7*24小时使用。
触控显示屏钣金机壳	55.1规格：1574*1152*110
	55.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑。
	55.3使用颜色型号为潘通PANTONE2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱90度高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤）≥HB（GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	55.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	55.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	55.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行180度、垂直90度、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
触控显示屏软件系统	56.1 ▲总索引智能LED播放屏，能够实现基本的播放功能，投标人必须提供播放屏(用于总导览图)的具体参数文本
	56.2 ▲为保证显示画面逼真，色彩还原性更好，显示屏内部集成模块具备高效处理多驱动IC（投标人必须提供省级或以上权威机构证明文件）提供扫描件，原件备查。
	56.3 ▲为保证显示屏的使用安全性，显示屏应具备高散热功能（投标人必须提供3C认证）提供扫描件，原件备查。
	56.4 ▲投标人应制定如何实现无线数据传输的具体方案(匹配或优于《南科大导视系统设计方案》)。
	56.5 ▲屏幕亮度：触摸屏采取高亮工业级LED背光，高亮显示屏满足光线直射下清晰可视，可视角度≥150°（基本参数：亮度≥500cd/㎡）。
电梯显示屏	57.1规格：21.5寸 电梯智能屏
	57.2采用工业钢化玻璃瓶屏，亮度高达500流明，分辨率：1920*1080，（具有信息发布功能，循环播放广告功能）
	57.3采用4平方电缆线（线长度50米），做隐藏式线路，线路由施工单位自行接驳电箱，墙面施线路工完成后由施工单位恢复原样，包含一切所需材料
	57.4产品包装及运输要做好分类和成品保护。












	57.5贴墙安装考虑安全、牢固、美观
	57.7 ▲总索引智能LED播放屏，能够实现基本的播放功能，投标人必须提供播放屏(用于总导览图)的具体参数文本
	57.8 ▲为保证显示画面逼真，色彩还原性更好，显示屏内部集成模块具备高效处理多驱动IC（投标人必须提供省级或以上权威机构证明文件）提供扫描件，原件备查。
	57.9 ▲为保证显示屏的使用安全性，显示屏应具备高散热功能（投标人必须提供3C认证）提供扫描件，原件备查。
	57.10 ▲投标人应制定如何实现无线数据传输的具体方案(匹配或优于《南科大导视系统设计方案》)。
	57.11 ▲屏幕亮度：接触屏采取高亮工业级LED背光，高亮显示屏满足光线直射下清晰可视，可视角度 $\geq 150^{\circ}$ （基本参数：亮度 $\geq 500\text{cd}/\text{m}^2$ ）。
	57.12散热效果：采用自散热系统设计，专业特殊的风冷散热除湿设计。整机内部空气和外部空气处于隔绝状态，内部空气通过风冷循环来保持内部温度控制。
	57.14保护措施：配置过温保护，当内部温度高于 55°C 关闭显示屏背光，内部温度下降到 45°C 时恢复正常工作状态。
电梯显示屏机壳	58.1规格：21.5寸
	58.2材料：足2.0mm304不锈钢激光切割折弯焊接，无毛边、边缘要求光滑。
	58.3使用颜色型号为潘通PANTONE:2401C的汽车漆喷涂处理，做两层环氧底漆，精细打磨，无灰尘颗粒，经烤箱 90°C 高温烘烤一小时，表面不能有颗粒、积油、颜色不均匀、凹凸不平情况。技术检测：铅笔硬度（擦伤） $\geq \text{HB}$ （GB/T 6739）。耐温变性（8次循环）不出现气泡、开裂、剥落、明显变色和明显失光等涂膜病态现象（JG/T25-1999）。
	58.4文字内容油墨丝印白色 不能出现漏油、漏印、油墨脱落、龟裂纹、透底、丝印颜色不均匀现象。
	58.5产品包装及运输要做好分类和成品保护。
	58.6贴墙安装 采用玻璃胶加双面胶固定安装，四周无胶溢出、平行 180° 、垂直 90° 、表面无手印及灰尘、做好地面清洁、做好墙面保护无损伤。
显示屏软件系统	59.1▲总索引智能LED播放屏，能够实现基本的播放功能，投标人必须提供播放屏(用于总导览图)的具体参数文本
	59.2 ▲为保证显示画面逼真，色彩还原性更好，显示屏内部集成模块具备高效处理多驱动IC（投标人必须提供省级或以上权威机构证明文件）提供扫描件，原件备查。
	59.3 ▲为保证显示屏的使用安全性，显示屏应具备高散热功能（投标人必须提供3C认证）提供扫描件，原件备查。
	59.4 ▲投标人应制定如何实现无线数据传输的具体方案(匹配或优于《南科大导视系统设计方案》)。
	59.5 ▲屏幕亮度：屏幕采取高亮工业级LED背光，高亮显示屏满足光线直射下清晰可视，可视角度 $\geq 150^{\circ}$ （基本参数：亮度 $\geq 500\text{cd}/\text{m}^2$ ）。


附：工程验收单

采购二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识标牌						
(验收单)						
客户名称	南方科技大学			招标文件号	SZDL2021339148	合同编号 NKZ-20210066
项目名称	二期一标商学院、理学院及公共教学楼室内外标识采购项目			安装地点	南方科技大学	
验收清单明细表						
序号	生产图纸	图纸名称	尺寸	单位	数量	生产产地
户外						
1		户外索引	2560*390*120/1250*1185*670	套	5	深圳市天引力标识材料有限公司
2		户外车行指引	2100*5200*460	套	6	深圳市天引力标识材料有限公司
3		户外人行指示	690*2495*800	套	3	深圳市天引力标识材料有限公司
4		户外多项指引	1640*2750*250	套	3	深圳市天引力标识材料有限公司
5		户外花草提示牌	480*350	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司
6		户外温馨提示牌(贴膜)	300*150*5	套	50	深圳市天引力标识材料有限公司
7		户外温馨提示牌(贴膜)	3M透明背胶	套	50	深圳市天引力标识材料有限公司
8	第三教学楼 LECTURE HALL 3	公共教学楼标识牌-1	13000*2650*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
9	第三教学楼 LECTURE HALL 3	公共教学楼标识牌-2	12380*1200*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司

10		公共教学楼标识牌-3	8000*1600*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
11		商学院标识牌-1	19700*1800*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
12		商学院标识牌-2	17000*1500*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
13		商学院标识牌-3	14500*1400*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
14		理学院标识牌-1	7650*(2100+5600)*120	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
15		理学院标识牌-2-3-4	16450*1500*120	套	3	深圳市天引力标识材料有限公司
16		办公室门牌	250*240*14	套	900	深圳市天引力标识材料有限公司
17		卡座牌	220*110*9	套	500	深圳市天引力标识材料有限公司
18		楼层索引	1000*369*20	套	48	深圳市天引力标识材料有限公司
19		吊牌指引	1800*360*50	套	93	深圳市天引力标识材料有限公司
20		室内消防疏散示意图(大)	600*560*25	套	96	深圳市天引力标识材料有限公司
21		室内消防疏散示意图(小)	327*350*2	套	857	深圳市天引力标识材料有限公司

22		布告栏	530*830*25	套	49	深圳市天引力标识材料有限公司
23		保洁签到表	310*230*2	套	88	深圳市天引力标识材料有限公司
24		楼层号	490*350*16	套	145	深圳市天引力标识材料有限公司
25		商学院正门厅出入口立体字	4050*500*40	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
26		教学楼正门厅出入口立体字	4860*600*40	套	1	深圳市天引力标识材料有限公司
27		理学院连廊入口立体字	4050*500*40	套	2	深圳市天引力标识材料有限公司
28		门厅入口立体字-1	1000*295*40	套	15	深圳市天引力标识材料有限公司
29		门厅入口立体字-2	1900*530*30	套	13	深圳市天引力标识材料有限公司
30		电梯内楼层索引	3M透明背胶	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司
31		茶水间侧挂指引	453*200*50	套	34	深圳市天引力标识材料有限公司
32		设备房门牌	250*110*2	套	300	深圳市天引力标识材料有限公司
33		电梯内应急维护表	250*150*2	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司

34		电梯内温馨提示(贴膜)	3M透明背胶	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司
35		洗手间门牌指引	450*200*50	套	45	深圳市天引力标识材料有限公司
36		男女洗手间门牌立体字	150*70*2	套	90	深圳市天引力标识材料有限公司
37		禁止吸烟牌	200*200*2	套	240	深圳市天引力标识材料有限公司
38		室内提示标牌	250*110*2	套	300	深圳市天引力标识材料有限公司
39		推拉门牌标识	200*200*2	套	129	深圳市天引力标识材料有限公司
40		射灯标识	铝合金机身内置LED射光	套	36	深圳市天引力标识材料有限公司
41		卫生间温馨提示	3M透明背胶	套	500	深圳市天引力标识材料有限公司
42		触控显示屏	1280*755*24	套	6	深圳市天引力标识材料有限公司
43		触控显示屏钣金机壳	1574*1152*110	套	6	深圳市天引力标识材料有限公司
44		触控显示屏软件系统		套	6	深圳市天引力标识材料有限公司
45		电梯显示屏	21.5寸电梯智能屏	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司

46		电梯显示屏机壳	21.5寸	套	18	深圳市天引力标识材料有限公司
47		显示屏软件系统		套	18	深圳市天引力标识材料有限公司
备注：以上标识于12月10日以全部安装完毕，均符合双方协议要求						

验收意见：同左验收

验收人签字：张强 刘明 陈平 王平

电话：0755-76010657

日期：2021.12.10

施工方：深圳市天引力标识材料有限公司

法定代表人：张强

电话：8576820965

日期：2021.12.10



5、成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌工程

(第 一 册)
(共 二 册)

合 同 文 件

RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目
标识标牌工程

2023 年 4 月

成都市宏誉房地产开发有限公司
雇主

中建五局第三建设有限公司
总承包单位

深圳市天引力标识工程有限公司
专业分包单位

北京视域思维城市导向系统规划设计有限公司
设计单位

利比有限公司
估算师

分包合同协议书

雇主（甲方）：成都市宏誉房地产开发有限公司

专业分包商（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司

总承包商（丙方）：中建五局第三建设有限公司

依照《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，三方就分包工程的施工协商一致，订立本分包合同。

一、分包工程概况

分包工程名称：RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌工程

分包工程地点：成都市东二环边，东大街东延线北侧，双桥子高架桥南侧

分包工程内容：RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌供货及安装。包括但不限于合同需求、标识标牌工程合同界面、招标图纸及技术规范所示内容。

二、分包工程承包范围

承包范围：RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌供货及安装。包括但不限于合同需求、标识标牌工程合同界面、招标图纸及技术规范所示内容。

三、分包合同工期:

开工日期: 预计 2023 年 5 月 1 日 (该时间为暂定时间, 具体以甲方书面通知为准) _____);

计划交付日期: 预计2023年12月30日 _____。

四、质量标准

分包工程质量标准: _____ 合格 _____

五、分包合同金额

不含增值税分包合同金额为: (大写)人民币 叁佰肆拾伍万零壹佰肆拾捌元玖角伍分, (小写) RMB 3,450,148.95, 增值税率为 13 %, 增值税额为 (大写)人民币 肆拾肆万捌仟伍佰壹拾玖元叁角陆分, (小写) RMB448,519.36; 增值税率及增值税额随国家相关法律法规调整而据实调整。

上述分包合同金额为按合同图纸及工程规范一次性包干的固定价格, 除本分包合同文件另有明确约定及在工程量清单中特别定名为“暂定数量”及“暂列金额”的项目 (如有) 外, 工程量清单内由专业分包商所提供的数量或由雇主所提供的工程量仅作为参考, 并不构成分包合同的一部分。

特别说明: 除另有说明外, 本分包协议书中所提及之分包合同单价、分包合同金额均指不含增值税单价、不含增值税金额, 按国家相关法律法规所须缴纳的增值税额及其合计另计。

六、组成分包合同的文件

本分包合同文件由以下几个部分组成, 各组成部分能够相互解释, 互为补充与说明, 其效力和解释顺序如下:

1. 分包协议书
2. 中标通知书
3. 装订在分包合同文件中的评标期间往来函件
4. 装订在分包合同文件中的投标书及其附录
5. 分包合同特别条款 (如有)
6. 分包合同条款及其附录
7. 工程规范及其附录
8. 合同图纸
9. 投标须知
10. 工程量清单, 包括工程量计算规则及单价说明

-AA/2 -

十一、分包合同生效

分包合同订立时间：2023 年 4 月 20 日

分包合同订立地点：四川省成都市锦江区东大路 246 号蔚然中心 A 座 16F

本分包合同在三方授权代表签字及三方加盖公章后生效。

(以下为《分包合同协议书》签署栏，无正文)

雇主：成都市宏誉房地产开发有限公司

专业分包商：深圳市大引力标识工程有限公司

甲方盖章(公章)

乙方盖章(公章)

法定代表人或授权代表签署：

法定代表人或授权代表签署：

总承包商：(公章) 中建五局第三建设有限公司

丙方盖章(公章)

法定代表人或授权代表签署：

编号: 7736.2U

深圳市天引力标识工程有限公司

深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号中航 3 号楼-103

法定代表人—郑功安先生

手递

RPC008 成都环球汇

2、3 号地项目

标识标牌专业分包工程

中标通知书

有关上述工程之招投标及随后之议标（包括在议标过程的来往文件中所作之澄清），成都市宏誉房地产开发有限公司（此后简称“雇主”）决定委托深圳市天引力标识工程有限公司（此后简称“贵司”或“专业分包商”）按下列条款及招标文件中的协议书、合同条款及其附录、工程规范及合同图纸与本项目总包工程之承包商中建五局第三建设有限公司（此后简称“总承包商”）签订分包合同，承包上述分包工程（此后简称“本分包工程”）：

(一) 合同总价

(1) 本工程含增值税合同总价为人民币叁佰捌拾玖万捌仟陆佰陆拾捌元叁角壹分 (RMB3,898,668.31)，其中，不含增值税合同总价为人民币叁佰肆拾伍万零壹佰肆拾捌元玖角伍分 (RMB3,450,148.95)，增值税额为人民币肆拾肆万捌仟伍佰壹拾玖元叁角陆分 (RMB 448,519.36)。增值税税率为13%，增值税率可随国家相关法律法规调整而据实调整。

(2) 分包合同金额为按合同图纸及工程规范一次性包干金额，除本分包合同文件另有明确约定及在工程量清单中特别定名为“暂定数量”及“暂列金额”的项目（如有）外，工程量清单内由专业分包商所提供的数量或由雇主所提供的工程量仅作参考，并不构成分包合同的一部分。除合同变更及暂定数量调整外，一切在工程量清单内之数量及项目内容和招标图纸（合同图纸）之数量及项目内容有所分别之索偿都不会受理。

.../2

LCY/ZDN/YZH/MAQ/WY/HL/CQ/ay
H:7736.2U/lt/230411.doc

L/1

(一) 合同总价 (续)

- (3) 除分包合同条款另有明确约定外, 分包合同金额不会因劳务、物料、人工工资、保险费、汇率的浮动, 或其它在专业分包商提交投标书后出现的造成专业分包商实施本分包工程的成本上升或下降的情况而作出任何修改。

合同价款组成如下:

	金额 RMB
一 A 号清单: 工程基本措施项目	0.00
一 B 号清单: 安全文明施工专篇	5,000.00
二号清单: 建筑标识标牌	854,292.79
三号清单: 户外标识标牌	897,408.00
四号清单: 地下车库户外标识标牌	414,905.20
五号清单: 商业室内标识标牌工程	1,278,542.96
	<u>3,450,148.95</u>
不含增值税总金额	
增值税额: 不含增值税总金额 × 增值税税率 13%	<u>448,519.36</u>
含增值税总金额	<u>3,898,668.31</u>

(二) 工期

开工日期: 预计: 2023 年 5 月 1 日 (该时间为暂定时间, 具体以甲方书面通知为准);

计划完工日期: 预计 2023 年 12 月 30 日。

(三) 付款办法

- (1) 分包工程需按总包工程进度分期分阶段进行施工, 分包合同金额按月支付当月施工完成并经雇主代表、总承包商和监理单位验收合格后, 按实际完成的合格工程进度产值的【75】%及增值税额支付工程进度款但累计支付金额不超过下述第(2)条约定的付款金额。
- (2) 全部分包工程施工完成, 经验收合格, 办理有关验收手续, 移交全部工程后支付到实际完成的合格工程进度产值的【85】%及增值税额。

.../3

(三) 付款办法 (续)

- (3) 专业分包商在竣工验收后 60 天内提交完整有效的结算资料, 雇主方/估算师收到专业分包商报送结算资料后 90 天内出初审意见, 结算核对完成时间根据项目具体情况须各方共同协商再做合理的安排, 结算经各方同意后, 向专业分包商支付到结算金额的【97】%及增值税额。
- (4) 经雇主审批确认的结算金额的【3】%作为质保金。保修期两年的质保金支付方式: 质量保修期起算日 (见分包合同条款第 35.4 条) 第 2 个周年日且专业分包商按照分包合同文件完全履行保修义务的前提下无息全部支付质保金。
- (5) 工程措施项目费支付方式: 进场后第 1 个月支付“工程措施项目费”的【15】%; “工程措施项目费”的【75】%, 按每期实际完成占合同金额 (不含措施费) 比例支付; 实际竣工当月份支付“工程措施项目费”的【10】%, 即累计完成 100%。按上述方案计算之措施费直接并入当期进度款产值及对应的增值税额中, 与当期进度款的支付比例一并支付。
- (6) 安全文明措施费的支付方式: 安全文明措施费均分至整个施工合同的每个月, 与安全周报整改完成率、月度安全检查整改率、建设单位月度安全检查成绩挂钩, 按下表支付比例。

安全周报整改完成率	月度安全检查整改完成率	月度安全检查成绩	当月安全文明施工措施付款比例
≥ 90%	≥ 90%	≥ 85	100%
≥ 85%	≥ 85%	≥ 85	90%
≥ 80%	≥ 80%	≥ 80	70%
≥ 70%	≥ 70%	≥ 80	50%
< 70%	< 70%	< 80	0

注: 1、安全月检整改率 = 月已整改条数 / 月问题总条数以百分比表达, 当只有一条问题未整改时, 整改率视为 90%。2、安全周报整改率 = 本期周报已整改总条数 / 本期周报问题总条数, 报告日期在付款周期内的均视为本期。3、如当月有季度安全检查时, 以季度安全检查成绩作为月度安全检查成绩进行考核支付。每月未支付的剩余部分费用, 若在施工周期内未发生死亡事故, 项目实际竣工, 并履行完成“竣工接收证书”手续当月支付; 若在施工周期内发生死亡事故, 则不再支付。当地政府主管部门有特殊要求的, 应按当地政府主管部门规定进行支付。

... / 4

(三) 付款办法 (续)

(7) “安全文明提升费”的支付

按“甲部-措施项目规范-安全文明施工措施费管理办法附件3 安全文明提升要求对应费用支付说明”执行, 月度支付累计即为结算支付。

(四) 履约保证金

- (1) 在合同签署后 14 天内, 按投标书“附录乙”的履约保函(范本)向雇主提供雇主认可的银行出具的见索即付履约保函。
- (2) 履约保证金额为协议书中载明的不含增值税合同金额及增值税额之和的 10% (取千元以上之整数), 即人民币叁拾肆万陆仟整(RMB346,000.00), 开具保函涉及之费用包含于措施费中。
- (3) 履约保函有效期至雇主颁发的总包工程的接收证书后 21 天。若专业分包商提供的履约保函为固定期限, 在该保函有效期截止之日前 20 个工作日总包工程仍不符合获颁接收证书的条件时, 专业分包商应无条件自费办理及向雇主提供新的同等条件履约保函。由于专业分包商未能续办上述新的履约保函, 雇主有权立即使用履约保函或于应付款金额中暂扣履约保函约定的保证金额, 直到收到新的履约保证书为止。

(五) 保险

工程一切险(包括第三者责任保险)由雇主负责购买, 但专业分包商必须明白雇主所购买的保险对每项保险项目包含免赔额, 该等免赔金额之内的额外费用将由专业分包商负责承担。上述保险单内容详见工程规范-建筑工程一切险保单。保险期若因专业分包商的过失而需延长, 雇主因延长保险期限而支付给保险公司的保险费及其他相关费用, 雇主有权从专业分包商的进度款或结算款中扣除。

在施工期间, 专业分包商需负责其雇佣工人或员工的人身保险和意外伤害保险、设备运输及施工设备保险。该等保险应适用于整个工期。如果工期延长, 则专业分包商应自费延长保险期。

.../5

(六) 误期损害赔偿

专业分包商应赔偿因其违约给雇主或总承包商造成的一切损失，并支付如下违约金或雇主有权从到期应付专业分包商款项内扣除，违约金的收取和金额以雇主代表发出的工程师指示为准并于当期进度款中体现，总承包商应对专业分包商应付的违约金承担连带责任：

计划交付日期每延误工期 1 天，按每天人民币 100,000.00 元及相应增值税计算支付拖延工期违约金，不足一天按一天计，并从到期应付专业分包商款项内扣除，且拖延工期违约金不设上限。

(七) 商务及技术条件澄清

- (1) 贵司同意提交之一切技术资料包括施工方案、施工进度计划表等均仅作为参考之用，并不成为本合同之一部分，而前述的所有技术资料必须于签署本中标通知书后重新提交作正式审批认可。
- (2) 工程变更将以雇主代表下发的工程师指示为准，贵司承诺于收到前述指示后马上组织实施及予以执行，不会以工程变更费用未有完成审批确认程序为籍口拒绝或拖延执行。工程变更费用将严格按合同书有关的规定计价。
- (3) 除另有声明外，雇主可发出指令要求增加/减少/变更有关工程。贵司同意合同单价（包括来往文件中确定的单价）不会因最终工程量之变化而调整。专业分包商对增加/减少/变更工程之其他索价要求及工期延长要求将不会获得考虑。
- (4) 所有专业分包商于澄清过程中所提出任何与招标文件及澄清文件不符的条件和要求，除非已获雇主书面确认或于本中标通知书已有说明，否则一律无条件撤销。

.../6

附：工程验收单

验收完工报告书

工程名称：RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌工程
合同编号：

致：成都市宏誉房地产开发有限公司	
我司承建的 RPC008 成都环球汇 2、3 号地项目标识标牌	
工程（合约编号：），已按合同要求完成（ <input checked="" type="checkbox"/> 实体工程完成 <input checked="" type="checkbox"/> 竣工图、竣工资料的移交 <input checked="" type="checkbox"/> 水电费用已结清 <input checked="" type="checkbox"/> 物业移交已完成 <input checked="" type="checkbox"/> 遗留问题已登记）。现确认该项工程开工时间为 2023 年 9 月 1 日，完工时间为 2024 年 6 月 21 日完工 质保期按合同约定执行。	
承包单位（公章）： 项目经理：廖六寿 日期：	
监理单位审核： 项目监理部 日期：	
建设单位意见： 日期：	
项目经理意见： 日期：	

6、国浩中国.重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程



正本

第一册(共一册)

国浩中国·重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程

工程名称: 国浩中国·重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程

工程地点: 重庆市渝中区较场口 18 梯

合同编号: CQ/CC-C132

发 包 方: 重庆渝中新浩郡房地产开发有限公司

承 包 商: 深圳市天引力标识工程有限公司

签订地址: 中国重庆市

签订日期: 2022 年 10 月

专业分包合同协议书

专业分包合同协议书

本协议书于 2022 年 10 月 21 日
由

总承包方：中建三局集团有限公司（以下简称为“总承包商”）

注册地址：武汉市关山路 552 号
和

专业分包商：深圳市天引力标识工程有限公司（以下简称为“专业分包商”）

注册地址：深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号
中航 3 号楼-103

和

雇主：重庆渝中新浩郡房地产开发有限公司（以下简称为“雇主”）

注册地址：重庆市渝中区民权路 28 号英利国际金融中心 43 层 3-4

协商签订

鉴于总承包商愿将名称为 国浩中国·重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程（以下简称“本工程”）交由专业分包商实施，并已接受了专业分包商提交的关于承担本工程的深化设计、物料供应、施工、建成及修补缺陷，完成档案验收及保修期的维修保养的投标书。

总承包商和专业分包商和雇主方（雇主）达成协议如下：

1. 本协议书中的词语和措辞的含义应与下文提到的合同条件中分别赋予它们的含义相同。
2. 分包合同专用条件第 3.4 条应被视为本协议书的组成部分，并应作为其一部分阅读和解释。

国浩中国·重庆十八梯项目
2 号地块标识标牌专业分包工程
T:/7664.5.17

AG/1

SD113202209230002
6373293892

3. 鉴于总承包商将按合同条件所述付给专业分包商：

人民币 贰佰叁拾万零玖仟元整 (RMB 2,309,000.00)
(以下简称“合同价格”)；

执行 9 %增值税率标准，其中：

不含增值税金额为人民币 贰佰壹拾壹万捌仟叁佰肆拾捌元陆角贰分 (RMB 2,118,348.62)，

增值税额为人民币 壹拾玖万零陆佰伍拾壹元叁角捌分 (RMB 190,651.38)。

若上述小写金额与大写金额不一致，以大写金额为准。

不含税金额不受任何增值税调控政策的影响，仅增值税作相应调整。如增值税率在合同期间发生调整，总承包商将不溯既往地将到期应付款项的相应税前价格加上调整后的增值税按照合同约定的时间和方式支付给专业分包商。此合同价格已包括按图纸所绘、工料规范技术要求所要求、工程规范和技术说明所描述的一切费用。专业分包商特此与总承包商签约，保证遵照合同的各项规定，承担本工程的深化设计、物料供应、施工、建成及修补缺陷，并完成档案验收及保修期的维修保养。

4. 在本合同执行过程中，除因暂定数量及项目的调整、设计变更而有所调整或本专业分包合同所容许的调整或各方另有约定外，合同内已确定的金额将不会因人工费、物价、费率或汇率、法律法规（包括但不限于有关工作条件、工作时间或工资、除增值税以外的税收政策的法律法规）的变动而有所调整。
5. 税务的特殊约定：合同价格已包含增值税及其他各项所需税费。专业分包商须按照当地税务部门的相关规定与总承包商协商确定缴纳本项目的一切相关税金的方式。
6. 鉴于专业分包商将承担本工程，总承包商特此立约，委托雇主按照合同规定的时间和方式，向专业分包商支付合同价格，专业分包商直接开具增值税专用发票给雇主。总承包商同意并确认，雇主依据本条受托直接向专业分包商付款后，应在总承包商付款中予以扣除根据总承包合同雇主应向总承包商支付的与该专业分包工程相对应的合同金额。

专业分包合同协议书

本合同协议书由各方法定代表人或获授权代表在此签字盖章立据：

总承包商：中建三局集团有限公司

法定代表人或获授权代表签署



专业分包商：深圳市天引力标识工程有限公司

法定代表人或获授权代表签署



盖章

雇主方：重庆渝中新浩郡房地产开发有限公司

法定代表人或获授权代表签署



国浩中国·重庆十八梯项目
2号地块标识标牌专业分包工程
T:/7664.5.17

AG/5



SD113202209230002
6373293892

附：工程验收单

附表 9

编号：_____

单项/整体工程竣工验收证明书

工程名称：国浩中国·重庆十八梯项目 2 号地块标识标牌专业分包工程

验收日期：2023 年 12 月 30 日

建设单位	重庆渝中新浩郡房地产开发有限公司			监理单位	重庆赛迪工程咨询有限公司		
施工单位	深圳市天引力标识工程有限公司			设计单位	上海柏熙标识有限公司		
合同工期	392 天			开工日期	2022 年 12 月 4 日	完工日期	2023 年 12 月 30 日
建筑面积	149236.54 平方米	合同金额	2309000 元		结构层次	42F	
验收内容	合同及施工图包含的内容						
技术负责人：  				工地代表：  			
法人代表：  （签字）				单位负责人：  （签字）			

[Type text]

[Type text]

[Type text]

7、校服办二期四标段导视标识牌采购项目

南方科技大学货物采购 合 同 书

合同编号: NKZ-20190041

项目名称: 校服办二期四标段导视标识牌采购项目

合同金额 (人民币大写): 贰佰贰拾捌万玖仟玖佰壹拾叁元整

签署地点: 南方科技大学

甲方（买方）：南方科技大学

地址：广东省深圳市南山区学苑大道1088号

乙方（卖方）：深圳市天引力标识材料有限公司

法定代表人：郑功安

地址：深圳市宝安区沙井后亭衙边学子围工业园3栋1楼

甲、乙双方根据《中华人民共和国合同法》和编号为【SZCG2019192950】的招标文件以及乙方的投标文件，就甲方向乙方购买 安装二期四标段导视标识牌 之事宜，经甲、乙双方友好协商一致，达成如下协议，以兹共同遵守。

第一条 合同标的物情况

序号	货物名称	品牌、型号	厂家、产地	数量	随机配件	单价（人民币，元）	总价（人民币，元）
1	宿舍门牌	天引力 A01SNDS	深圳天引力标识、深圳	3275	玻璃胶	80	262000
2	卫生间指示1类	天引力 A02SNDS	深圳天引力标识、深圳	95	玻璃胶	51	4845
3	卫生间指示2类	天引力 A03SNDS	深圳天引力标识、深圳	95	玻璃胶	17	1615
4	卫生间指示3类（1）	天引力 A04SNDS	深圳天引力标识、深圳	2428	玻璃胶	12	29136
5	卫生间指示3类（2）	天引力 A04SNDS	深圳天引力标识、深圳	795	玻璃胶	12	9540
6	推拉标识	天引力 A06SNDS	深圳天引力标识、深圳	159	玻璃胶	10	1590
7	茶水间	天引力	深圳天引	32	玻璃胶	24	768

2/14

	码牌	B02HWDS	力标识、深圳				
64	多项指示标识	天引力 B03HWDS	深圳天引力标识、深圳	4	反光膜	2899	11596
65	人行指示牌	天引力 B04HWDS	深圳天引力标识、深圳	11	反光膜	4500	49500
66	自行车停放牌	天引力 B05HWDS	深圳天引力标识、深圳	3	反光膜	2600	7800
67	户外安全提示牌	天引力 B06HWDS	深圳天引力标识、深圳	22	玻璃胶	38	836
68	户外温馨提示	天引力 B07HWDS	深圳天引力标识、深圳	22	反光膜	1600	35200
69	户外植物品牌	天引力 B08HWDS	深圳天引力标识、深圳	22	玻璃胶	18	396
70	户外总导视	天引力 B09HWDS	深圳天引力标识、深圳	7	反光膜	4990	34930
合计							2289913

本合同价款总额：（大写）贰佰贰拾捌万玖仟玖佰壹拾叁元人民币（小写）¥ 2289913.00

甲、乙双方一致确认，上述本合同价款总额包含了本合同约定的货物及其随机配件（以下合称“货物”）的价款、税费、包装、运输、装卸、安装、调试、技术指导、培训、咨询、服务、保险、检测、由法定资质的检测部门出具合格证书、验收合格交付使用之前以及技术和售后服务等所有有关费用及款项，甲方无须向乙方支付除上述本合同价款总额之外的任何费用及款项。

第二条 货物交付

2.1 自本合同签订之日起 20 日内，乙方应将货物送达甲方指定交货地点 南方科技大学，并将货物和该货物的说明书、保修卡、质量合格证等文件交付给甲方。如乙方未在前述期限内将货物交付给甲方的，则视为乙方迟延交货。乙方将本合同项下的货物送达甲方指定交货地点的运输过程中的一切费用、风险和责任均由乙方承担。

7/14

第七条 货物保修

7.1 乙方对货物及其随机配件提供 2 年的保修期，该保修期自货物验收合格之日起计算。乙方应在前述保修期内为货物及其随机配件提供免费维护和修理。在前述保修期内，如本合同项下的货物出现损坏和故障，则乙方应在接到甲方通知后 2 小时内赶到现场免费予以维修或调换并无条件免费提供所需的零部件。

7.2 在前述保修期届满后，乙方应为货物及其随机配件提供终身维修。前述保修期届满后，合同货物需要更换零部件的，乙方只收取零部件的成本费，不收人工服务费用。维修项目或维修部件或调换部分的保修期从维修完成或调换完成之日起顺延 1 年。

7.3 如乙方未按上述约定，在收到甲方的通知后 3 个工作日内维修或更换不符或有缺陷的货物或部件；则甲方有权采取必要的补救措施并追究乙方的违约责任，由此导致的责任和费用由乙方承担。

7.4 乙方同意给予甲方一年内免费搬迁已安装调试完毕的合同货物 1 次、免费调试已安装调试完毕的本合同项下货物 3 次、免费培训服务 3 次。

第八条 货款支付

8.1 双方确认按照以下第 2 方式进行付款：

(1) 甲方应在货物交付、安装调试、试运行及验收合格之日起 0 个工作日内向乙方支付本合同价款总额的 0 %，即人民币 0 元；剩余本合同价款总额的 0 % 的尾款作为质保金，即人民币 0 元，在货物验收合格之日起满 0 个月后的 0 个工作日内，如乙方没有违反本合同约定的售后服务、质量保证条、维修条、保修等条款的，甲方应将前述质保金尾款无息支付给乙方。

(2) 合同生效并甲方收到乙方开具相应发票后 7 日内支付合同总额的 35 % 作为进度款，即人民币 801469.55 元。甲方应在货物交付、安装调试、试运行及验收合格之日起 7 个工作日内向乙方支付本合同价款总额的 60 %，即人民币 1373947.80 元；剩余本合同价款总额的 5 % 的尾款作为质保金，即人民币 114495.65 元，在货物验收合格之日起满 24 个月后的 7 个工作日内，如乙方没有违反本合同约定的售后服务、质量保证条、维修条、保修等条款的，甲方应将前述质保金尾款无息支付给乙方。

8.2 乙方应在甲方付款前 7 个工作日之前，向甲方开具符合中国国家财税规定及深圳市财税规定的与甲方将要付款的金额相等的发票给甲方。乙方迟延提供前述发票的，甲方有权相应顺延支付货款的时间且无需承担任何违约责任。

由于乙方原因导致甲方应支付货款的时间已超过当年财政资金支付的最终期限，而造成甲方无法支付货款的，则甲方无法支付货款的后果由乙方承担，甲方无需为此承担任何违约责任。前述乙

方原因包括但不限于乙方原因导致的迟延交货、安装调试没有按时完成、试运行没有按时完成、甲方验收不合格、未及时开具发票等。

8.3 乙方指定下列账户收取本合同价款，乙方不得撤销、变更下列收款账户。

银行帐号：4420 1547 5000 5250 9395

户名：深圳市天引力标识材料有限公司

开户行：中国建设银行深圳福永支行

第九条 违约责任及合同解除

9.1 在乙方将本合同项下的货物交付甲方后3日内，如乙方有违约行为，则甲方有权要求退货，乙方应无条件接受甲方退货。如甲方按照前述约定要求退货且甲方已支付部分或全部本合同价款的，乙方应将其已收到的本合同价款退还给甲方。乙方应承担因甲方退货发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费、拆除费以及甲方为保护退回货物所支出的其它必要费用。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.2 如乙方出现迟延交货、验收不合格、乙方迟延履行本合同约定义务的，乙方应向甲方支付违约金，甲方可按如下方式计算违约金：（1）乙方按合同总金额30%支付违约金；（2）根据迟延交货的日数、验收不合格状态持续的日数或乙方迟延履行本合同约定义务的日数，按照每一日乙方应向甲方支付合同总金额千分之三计算。甲方有权以违约金金额更高者要求乙方赔偿。如上述违约金仍无法弥补甲方损失的，甲方有权要求乙方承担甲方由此造成的其他法律责任。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.3 如乙方违反合同约定的，甲方有权向乙方发出书面通知，限期要求乙方纠正违约行为。如乙方未在期限内纠正违约行为的，甲方有权立即解除本合同，且无需承担因解除合同造成的任何法律责任。本条约定可与其他违约责任同时适用。

9.4 如合同一方违反本合同其他约定的，违约方应赔偿守约方因违约方的违约行为而遭受的一切损失。本条约定可与其他违约责任同时适用。

第十条 不可抗力

10.1 如果甲、乙双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力致使本合同履行受阻，则履行本合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。若不可抗力情形持续超过1日，未受不可抗力一方有权解除本合同并无需承担任何法律责任。

10.2 受不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后尽快以书面形式通知另一方，并在不可抗力事件发生之日起7个工作日内，将有关部门出具的不可抗力的证明文件送达另一方，并由双方协商后续合同处理事宜。如不可抗力事件超出1天的，甲方有权解除合同，且无需承担任何法律责

11/14

(本页为《南方科技大学货物采购合同书》之签字页)

甲方(盖章):

项目负责人(签字):


签订日期: 年 月 日



乙方(盖章):

法定代表人或授权代表(签字):


签订日期: 2019年 8月 29日

附：工程验收单

南方科技大学校服办二期四标段导视标识牌采购项目 (验收单)								
验收项目	校服办二期四标段导视标识牌采购项目				制作公司	深圳市天引力标识材料有限公司		
合同编号	NKZ-20190041				招标文件号	SZCG2019192950		
地 点	南方科技大学							
验收清单明细表								
编号	洗手间标识	尺寸	单位	出货数量	备注	生产图纸	甲方验收人意见	甲方验收人签字
1	宿舍门牌号码	250*445	块	3275				
2	卫生间标识1类	250*250	套	95	1套7个, 共计: 665块			
3	卫生间标识2类	200*100	套	95	1套3个, 共计: 285块			
4	卫生间标识3类(1)	210*70	块	2428				
5	卫生间标识3类(2)	210*70	块	795				
6	推拉标识	100*100	套	159	1套2块, 共计 318块			
7	茶水间1类	250*100	套	32	1套3块, 共计 96块			
8	茶水间2类	150*90	块	32				
9	茶水间3类	250*300	块	32				
10	洗衣房须知	650*800	块	11				
11	小心地滑	250*100	块	69				
12	消防疏散图	600*600	块	3510				
13	公共区域温馨提示牌	250*100	套	310	1套10块, 共计: 3100块			
14	办公室卡牌	240*110	块	450				
15	学生宿舍文明公约	650*800	块	11				
16	宿舍管理制度	650*800	块	137				
17	办公室门牌	250*240	块	85				

18	楼层指示牌	800*1200	块	379		
19	机房门牌-发电机房	250*110	块	1		
20	机房门牌-排烟机房	250*110	块	9		
21	机房门牌-电梯机房	250*110	块	31		
22	机房门牌-弱电机房	250*110	块	1		
23	机房门牌-风机房	250*110	块	9		
24	机房门牌-高压配电房	250*110	块	2		
25	机房门牌-低压配电房	250*110	块	2		
26	机房门牌-消防气瓶间	250*110	块	1		
27	机房门牌-生活水泵房	250*110	块	1		
28	机房门牌-纯水机房	250*110	块	1		
29	机房门牌-存油间	250*110	块	2		
30	机房门牌-空压机房	250*110	块	1		
31	机房门牌-消防水泵房	250*110	块	1		
32	机房门牌-接入机房	250*110	块	1		
33	机房门牌-交电间	250*110	块	1		
34	机房门牌-进风机房	250*110	块	8		
35	机房门牌-汇聚机房	250*110	块	4		
36	其他机房门牌	250*110	块	30		
37	机房温馨提示牌	250*110	套	90	1套11块，共计990块	
38	功能室牌-茶水间	250*110	块	32		
39	功能室牌-厨房	250*110	块	6		
40	功能室牌-洗衣房	250*110	块	11		
41	功能室牌-淋浴间	250*110	块	58		
42	功能室牌-男更衣室	250*110	块	2		
43	功能室牌-水箱房	250*110	块	20		
44	功能室牌-健身房	250*110	块	2		

45	功能室牌-女更衣室	250*110	块	2		
46	功能室牌-控制室	250*110	块	9		
47	功能室牌-储存间	250*110	块	5		
48	特殊设施标识-管道井	250*110	块	160		
49	特殊设施标识-强电井	250*110	块	160		
50	特殊设施标识-弱电井	250*110	块	160		
51	特殊设施标识-防烟门	250*110	块	84		
52	特殊设施标识-工具间	250*110	块	147		
53	配电房系统图	800*800	块	320		
54	室内温馨提示牌	250*110	套	155	1套7个, 共计: 1085块	
55	机房负责人	150*100	块	90		
56	电梯应急联系人员	150*90	块	31		
57	电梯温馨提示牌	400*130	块	31		
58	保洁签到表	800*900	块	95		
59	宿舍楼门号导视牌	250*150	张	775		
60	室内洗手间	150*70	块	2428		
61	室内淋浴间	150*70	块	794		
编号35	车行导视	2100*5200*460	座	9		
编号36	栋号牌	1100*1870*85	块	22		
编号37	多项指示	1640*2750*250	座	4		
编号38	人行导视	690*2400*800	座	11		
编号39	自行车牌	400*2600*400	座	3		
编号40	户外提示	300*150	块	22		
编号41	户外提示	500*600*800	座	22		
编号42	花草牌	300*400	座	22		

编号44	总平面图	2560*390*1 20mm/1250* 1185*670mm	座	7			
备注：以上标识于12月10日以全部安装完毕，均符合双方协议要求							

甲方验收意见：同意接收

验收人签字：张明

电话：0755-88010651

日期：2020.3.1

乙方验收意见：已全部交付，请校方验收

项目负责人：陈六

电话：13825287635

日期：2020.3.1

8、麦克韦尔电子科技产业园项目标识制作及安装工程



29652



麦克韦尔电子科技产业园项目 标识制作及安装工程合同

合同编号: ME-JM-MDC-1Q-SG-2022-015

发 包 人: 江门摩尔科技有限公司

承 包 人: 深圳市天引力标识工程有限公司

签订日期: 2022年 7月22日

第一部分 协议书

发包人(以下简称甲方): 江门摩尔科技有限公司

承包人(以下简称乙方): 深圳市天引力标识工程有限公司

为进一步明确责任,保障甲、乙双方的利益,保证工程顺利进行,甲、乙双方经友好协商,根据《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、行政法规的规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本工程合作事项协商一致,订立本合同。

一、工程概况

1、工程名称: 麦克韦尔电子科技产业园项目(下称“本项目”)标识制作及安装工程(下称“本工程”)

2、工程地点: 江门市江海区江睦路与云沁路交界西南侧地快

3、工程规模: 本项目总用地面积约10万^m², 总建筑面积33万^m², 由3栋厂房、2栋宿舍及1个架空层组成。

二、承包范围及要求

总平面图、各类指示牌及标识、立体字、栋号、各类LOGO发光字、告示栏、消防疏散图、公共警示牌、各类门牌编号牌、定位指示喷涂、行车道及车位划线编号、车道及车位附属设施、隔离栏、垃圾桶等, 以及需根据甲方提供的图纸进行深化设计。

三、总工期

计划开工日期: 2022年6月20日, 完工日期: 其中3#、4#、5# 楼2022年9月20日完工, 其余楼栋2022年11月20日完工。具体开工日期以甲方通知为准, 完工时间不予调整。

四、工程造价、合同价款的支付与履约保证金

1、合同固定总价(含税)为: 人民币(大写) 壹佰壹拾壹万玖仟伍佰叁拾叁元陆角捌分 (小写) (¥1,119,533.68元);

其中: 不含税金额: 人民币(大写) 壹佰零贰万柒仟零玖拾伍元壹角贰分, (小写) (¥1,027,095.12元);

增值税费：人民币（大写）玖万贰仟肆佰叁拾捌元伍角陆分（小写）（¥92,438.56元）

增值税税率为：9 %

2、如合同执行过程中，本工程适用的增值税税率按国家政策作出调整的，本工程不含税总价及单价维持不变。自国家执行新的增值税税率之日起开具的增值税专用发票，适用新的增值税税率，含税价款相应调整。最终合同价款结算的原则如下：

$$Y1 = X1 + \frac{(Y - X1)}{(1 + \text{原适用税率})} \times (1 + \text{新适用税率})$$

Y1 = 新税率下合同结算含税金额；

X1 = 新税率前已开票含税金额；

Y = 原税率下合同结算含税金额。

3、本合同的固定总价/综合单价不因以下任何因素而调整：

3.1、对于合同未特别约定需做调差的市场材料价格、人工价格、机械设备购置或租赁价格、政府收费（国家税率政策变动除外）等各种因素造成的价格增减变动的；

3.2、本工程施工中遇到或克服各种困难和风险引起的费用增减变动的；

3.3、其它可能会引起价格变动的因素。

4、除因乙方自身纳税人性质发生变更外，若国家税率政策变化引起税率增减变动的，则本工程不含税价不变，仅调整税额与含税价。

5、合同计价方式：固定总价包干。除合同明确约定外，固定总价不作任何调整。

说明如下：

5.1、本合同固定总价包括但不限于人工费、材料费、机械费、深化设计费、政府部门验收费（包括本工程经政府相关部门验收合格所需一切费用）、检验试验费、报建费、运输费（含设备进出场、材料场内二次搬运费、甲供材料、设备搬运保管等费用）、加工制作、工具及耗损、装卸、安装、成品保护、各类措施费（包括但不限于安全文明、环保、脚手架、模具、施工降排水、赶工措施费）、临时设施费、临时办公室、办公设施设备、临建的水电费用、交通费、安保、施工人员体检费、环境保

任何情况下，甲方逾期未完成审批或未向提出异议的，均不视为甲方已同意进度款付款申请，乙方应在审批期限届满后再次提请甲方进行审批。甲方审核确认进度款付款申请或支付进度款，不表明甲方已同意、批准或接受了乙方完成的相应部分的工作。

7.3、进度款与质量、安全挂钩，若申报工作的质量、安全达不到验收规范要求，甲方有权暂缓支付该部分工程款，直至合格为止。

7.4、合同价款的支付：

7.4.1、不设预付款；

7.4.2、进度款：乙方提出申请，经甲方审核确认，支付至经甲方书面确认的当期已完成合格工程量对应价款的80%；

7.4.3、本工程完工，经甲方验收合格后，支付至经甲方书面确认的本工程已完成合格工程量对应价款的90%。

7.4.4、甲、乙双方完成本合同结算，支付至竣工结算总价的97%，竣工结算总价的3%为质量保修金，按第7.6条保修条款支付。

7.4.8、变更款支付：甲方已确认的工程变更的费用，单笔金额在100万元以下的，计入最后的竣工结算，随工程结算款一并支付。单笔金额在100万元及以上的，随最近一期进度款按变更部分已完成合格工程量估算价值的50%支付，剩余部分计入最后的竣工结算，随工程结算款一并支付。

7.5、上述所有款项的支付条件为：

7.5.1、每期申请付款时，乙方须提供已收款明细统计表（包括乙方每一笔收款的时间、金额、收款账户、支付事由等内容），并加盖乙方的财务专用章。

7.5.2、乙方未及时报送付款申请资料或报送资料不完整的，视作该项工作未完成，甲方不予确认。

7.5.3、甲方完成付款资料审批程序后通知乙方开具发票。乙方只有在收到甲方的开票通知后，才能提交与开票通知金额一致的合格的增值税专用发票。

7.5.4、甲方在支付进度款时，会附上扣款通知书，扣除水电费、罚款、赔偿款、违约金、滞纳金等。每期付款前，乙方按甲方通知的开票金额开具增值税专用发票。

7.5.5、如有按照合同约定，甲方应向乙方支付的奖励、罚款等，在竣工结算时计入款项中进行支付，乙方须提供对应金额的增值税专用发票。

7.5.6、在竣工结算付款前，乙方须提供包含质量保修金在内的全额增值税专用发票原件。

7.5.7、发票由乙方按甲方要求提供，如发票未足额提供给甲方前或不按甲方的要求提供的，甲方有权拒绝付款，且不因此承担违约责任。

7.5.8、乙方提供的收款账号户名、开具发票的单位名称必须与本合同签约单位名称一致。乙方开具的增值税专用发票必须符合国家《增值税专用发票使用规定》的相关要求，如乙方开具的增值税专用发票是无效或虚假发票，或者发生延迟开具增值税专用发票的情况，乙方应负责赔偿甲方因为乙方开具虚假发票或延迟开具发票所造成的一切损失或损害（包括但不限于税金、附加费、罚金、滞纳金等）。

7.6、质量保修金的预留与退还

7.6.1、质量保修金为竣工结算总价的3%，质量保修期届满后经甲方确认无因乙方原因所造成的质量缺陷后支付。保修合格证仅证明质保金保留期内保修合格，并不免除乙方根据合同和《房屋建筑工程质量保修办法》规定应承担的保修责任。

7.6.2、质量保修期满且乙方已全部完成缺陷整改责任时，乙方向甲方申请到期应返还乙方剩余的质量保修金金额，甲方应在 30天内会同乙方按照合同、保修书约定的内容和相关法律法规规章核实乙方是否完成缺陷整改、整改合格。如无异议，甲方应当在核实后将剩余保修金支付给乙方。质量保证金的支付具体规定详见合同附件2《工程质量保修书》。

7.6.3、质量保修金不计利息。

7.6.4、甲方向乙方支付质量保修金余额前，乙方应承担所有缺陷责任导致的扣款与质量赔偿，甲方扣除应由乙方承担的扣款金额后向乙方支付质量保修金余额（如有）。

8、履约保函

8.1、履约保函或保证金详见合同通用条款第五章、履约保函。

五、双方约定之其它事项：

1、人员、材料设备



甲方项目经理: 赵海伟, 电话: 18824231857

乙方项目经理: 曾斌, 电话: 13510910437

乙方总经理: 郑功安, 电话: 18675596829

2、双方根据有关法律、行政法规规定, 结合工程实际, 经协商一致后, 可另行签订补充协议, 与本合同具有同等法律效力。

3、本协议书中有关词语的含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

4、乙方向甲方承诺按照合同约定进行施工并在质量保修期内承担本工程质量保修责任; 甲方方向乙方承诺按照合同约定的方式支付工程价款和保修款。

5、协议书条款与通用条款冲突的, 以协议书为准。

六、 合同文件组成及解释次序:

构成本合同的文件应能相互解释, 互为说明。除本合同条款另有约定外, 本合同文件组成及优先解释次序如下:

- 1、本合同签订后双方约定并共同签署的有关工程的约谈记录、变更等书面协议;
- 2、本合同的协议书;
- 3、本合同的专用条款;
- 4、本合同的附件;
- 5、本合同的通用条款;
- 6、现行标准、规范、技术要求和有关技术资料;
- 7、工程图纸;
- 8、本合同的合同计价清单;
- 9、招标文件及招标文件补遗。

上述文件互相补充。如果上述合同文件之间出现任何矛盾、不一致或冲突的, 以次序在先的文件为准 (但若次序在后的文件对乙方的要求更高, 则除非甲方另行书面同意, 以对乙方要求更高的文件为准); 双方就上述合同文件所作出的补充和修改, 属于同一类内容



的文件，应以最新签署的为准。若根据上述解释顺序仍不足以澄清的，除非本合同另有约定，应以甲方的书面澄清或说明为准，上述澄清或说明不应被视为变更。

乙方在投标期间提交的资料中任何与招标文件内容不符的自拟条件和说明，以及在往来澄清、答疑中的询问或回复，如有相较招标文件减损甲方权益或增加甲方责任或义务的内容，除在合同文件中被甲方特别以书面形式明示接受且加盖公章的以外均属无效。同时，乙方在投标期间提交的技术部分，如施工组织设计、工程进度计划及相关设备、材料的型号、参数等，是乙方对甲方的单方承诺，对甲方不具有约束力，甲方有权要求乙方根据合同文件的要求及工程实际需要进行修改，且须经甲方审核并批准后方可实施。

七、 合同生效

本合同一式陆份，甲方执叁份、乙方执叁份，具同等效力；（如因行政主管部门要求或乙方公司的管控要求，按具体数量修改），未尽事宜甲、乙双方应本着合作诚信原则，友好协商解决。本合同经双方法定代表人或其授权代表在下面签署并加盖公章后生效（通用和专用条款及相关附件加盖骑缝章后为本合同的组成部分，同样有效）。

（以下为签字盖章栏）

甲方名称：江门摩尔科技有限公司

（盖章）

法定代表人或授权代表：

冯仕松

签订时间：2022年7月22日

签订地点：深圳市宝安区

乙方名称：深圳市天引力标识工程有限公司

（盖章）

法定代表人或授权代表：敬小艳

附：工程验收单

工程项目竣工验收单

合同名称	麦克韦尔电子科技有限公司产业园项目标识制作及安装工程合同		
承包单位	深圳市天引力标识工程有限公司	发包单位	江门摩尔科技有限公司
合同金额	1119533.68	合同编号	ME-JM-MDC-1Q-SG-2022-015
开工日期	2022年6月29日	验收日期	2023年12月14日
验收情况概述	1. 我司已按合同及图纸要求完成施工 2. 满足验收条件		
验收意见	验收意见（设计）： <input type="checkbox"/> 不涉及设计验收 <input checked="" type="checkbox"/> 参与验收/过程验收，同意验收 <input type="checkbox"/> 带条件验收，验收整改意见详见附件 设计经理：曹茹芸 李萌		
承包单位： 项目经理： 承包单位（盖章）：	监理单位：已按合同约定完成所有工程量 总监理工程师： 监理单位（盖章）：	发包单位： 项目经理： 发包单位（盖章）：	

9、永川爱情广场 10#商业导视标识供货（含安装）

永川爱情广场10#商业导视 标识供货（含安装）合同

需方（甲方）：重庆长城智能科技有限公司

供方（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司

合同订立时间：2022.8.29

合同订立地点：河北省保定市莲池区朝阳南大街 2266 号

合同编号：川渝-永川爱情汽车广场-永川爱情汽车广
场 10#大商业-2022-08-0014

第一部分 合同协议书

需方（以下简称“甲方”）：重庆长城智能科技有限公司

供方（以下简称“乙方”）：深圳市天引力标识工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就相关材料、设备供货事项协商一致，订立本合同协议书。

1 工程概况

1.1 工程名称：永川爱情广场 10#商业导视标识供货（含安装）

（以下简称“本工程”）

1.2 供货地点：重庆市永川区凤凰湖工业园爱情广场项目

1.3 采购规模：详见清单明细

2 工程承包范围（采购范围）

2.1 采购范围包括但不限于永川爱情广场 10#商业导视标识供货（含安装）。

具体以本合同附件中技术要求为准。

3 合同工期

3.1 工期总日历天数 35 天（包括法定节假日）；

3.2 计划开工时间：2022 年 8 月 15 日，计划完工时间：2022 年 9 月 20

日。实际开工、完工日期以甲方的通知为准，乙方不得因开工、完工日期的调整而向甲方提出任何索赔。

3.3 乙方明确，本合同所述开工、完工日期是乙方在充分考虑甲方要求，以及市场情况和运输距离，而确保实现的日期。双方明确，除非甲方事先书面同意延期，或因政府书面指令停工外，本合同所述开工、完工日期不因任何原因予以延期。

4 质量标准

4.1 材料/设备质量标准：合格，满足国家、行业、地方相关标准及甲方技术资料要求。

5 合同金额

5.1 合同形式: **【固定总价】**。

5.2 (固定总价) 合同总金额 (合同总金额=合同价款+税金, 即为价税合计金额): 人民币 壹佰捌拾壹万玖仟玖佰捌拾贰元捌角捌分 (大写): **¥1819982.88** 元 (小写)。

5.2.1 合同价款 (不含税价) 为: 人民币 壹佰陆拾壹万零陆佰零肆元叁角贰分 (大写): ¥1610604.32 元 (小写)。

上述价格已包含乙方承担本工程所发生的全部费用, 不论合同计价清单中的清单项目特征是否描述完全, 都将被视为已包括本合同文件及附件、图纸、标准规范、技术要求、招标文件及附件, 以及其他相关资料中的所有工作内容及完成此工作内容而必须的各种辅助工作所需的全部费用, 包括但不限于深化设计、招标设备及材料的供应、包装、运输 (含保险费)、施工、试验、移交、培训、试运行、措施费、税金等所发生的一切费用、移交前并经甲方检验合格接受前的一切损耗及风险, 还包括现场协调、现场配合验收、抽样测试、因质量问题引起的维修和更换、技术指导和培训、免费质保期内的保修等各项应有费用, 以及乙方给予甲方的所有有关优惠, 以及其他相关资料中一个规定计量单位项目的所有工作内容及完成此工作内容而必须的各种辅助工作所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润、规费以及相关检测、验收、协调等费用并充分考虑风险因素等全部费用, 并充分考虑风险因素等全部费用, 除本合同另有约定外不得调整。

5.2.2 税金 (增值税金额) 为: ¥209378.56 元, 适用税率 (征收率) 为 13%。如供货过程中政府部门对税率进行调整, 则未开发票部分, 在不含税价不变的基础上, 税率按调整后税率据实执行, 含税价则相应调整。

6 合同文件组成及其优先解释顺序

构成本合同的文件应能相互解释, 互为说明。除本合同条款另有约定外, 本合同文件组成及优先解释次序如下:

- 6.1 本合同签订后双方约定并共同签署的书面协议;
- 6.2 本合同的协议书;
- 6.3 本合同的专用条款及附表;
- 6.4 本合同附件;
- 6.5 本合同的通用条款;

6.6 现行标准、规范、工程技术要求和有关技术资料;

6.7 图纸;

6.8 本合同的合同计价清单;

6.9 招标文件及招标文件补遗、招标过程往来函件;

6.10 经双方认可的投标书。

7 争议解决

本合同签订和履行过程中产生的任何争议,双方应友好协商解决。协商不成的,任何一方均有权向合同签订地有管辖权的人民法院提起诉讼。

如双方涉及合同付款争议,甲方有权针对材料/设备质量问题、供货日期延误问题等选择抗辩、直接从应付款中扣除违约金/赔偿金,或提起反索赔,对此乙方不持异议。

8 本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中定义相同。

9 乙方向甲方承诺按照合同约定进行供货,并在质量保修期内承担质量保修责任。

10 本合同及其附件是甲乙双方经过平等协商拟定,甲乙双方对有疑义之条款已进行了充分的沟通和说明,乙方已充分约定和理解其全部条款的内容,并对其无异议。

11 本合同自双方盖章后生效。本合同一式柒份,甲方伍份、乙方贰份,每份均具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方: 重庆长城智能科技有限公司	乙方: 深圳市天引力标识工程有限公司
地址: 重庆市永川区凤凰大道 777 号	地址: 深圳市南山区华侨城侨香路中航 3 号楼 1 楼
电话: 023834059275	电话: 0755-33262928
邮箱: /	邮箱: 2355772260@qq.com
法定代表人 (机打): 陈静勇	法定代表人 (机打): 郑功安
委托代理人 (机打手签): 牟邹平	委托代理人 (机打手签): 敬小艳
合同签署日期: 2022.8.29	合同签署日期: 2022.8.29
签订地点: 河北省保定市莲池区朝阳南大街 2266 号	

附：工程验收单

<div>工程验收单</div> <div>验收日期:2023年8月22日</div>					
建设单位	重庆长城智能科技有限公司	工程名称	永川爱情广场 10#商业导视标识供货(含安装)工程	工程地点	永川爱情广场
开工日期	2022.8.15	竣工日期	2023.9.15	施工单位	深圳市天引力标识工程有限公司
工程范围	9-10 号楼导向标识供货 (含安装)				
验收意见	同意验收			质量评定	合格
施工单位:		监理单位:		建设单位:	
施工单位项目负责人: 彭六寿		监理单位项目负责人: 彭		建设单位项目负责人: 彭	
2024年8月23日		2024年8月23日		2024年8月22日	

10、vivo 研发中心---导视系统（2 标段-室外及地下停车场）采购合同

CG202411150004

vivo 研发中心---导视系统（2 标段-室外及地下停车场）
采购合同

合同编号：

甲方（买方）：维沃移动通信有限公司

乙方（卖方）：深圳市天引力标识工程有限公司

本协议签署时，须加盖公章及骑缝章

1/10注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

甲乙双方在充分理解和信任的基础上,经过友好协商,特订立本合同,以便双方共同遵守。

第一条 产品的品种、规格、技术标准和质量

1.1 双方将在导视系统采购业务方面建立合作关系;乙方向甲方供货,具体产品、数量、规格等详见技术规范书或采购订单。

1.2 乙方提供给甲方产品的技术标准(包括质量要求),应按照国家标准、行业标准或甲方与乙方共同确认的样品、共同商定的技术条件中最严格的标准执行。乙方应对所供产品的质量负责,出现不合格品时,乙方应无条件接收甲方的退货。如出现较严重的质量事件,对甲方造成损失时,乙方应承担所有给甲方造成的直接和间接的损失,必要时双方另行签订《质量保证协议》。

1.3 乙方提供的产品必须是满足合同配置的全新产品。国产产品质量必须符合国家标准、行业标准及合同标准;进口产品必须符合产品的原厂标准及有关的国际标准。乙方应保证产品到甲方处,质保期内设备本身无任何异常,(含硬件、软件),甲方人为因素导致产品损坏的除外,否则,甲方有权要求乙方无偿更换新产品或直接取消本采购合同。

1.4 所有进场材料必须达到国家消防、环保要求,并提供生产厂商同批次的合格证,检验报告。清单内指定品牌、规格、等级等的材料,严格按清单验收。

第二条 产品的数量、交货期限

2.1 乙方提供给甲方的产品(含样品)的数量、交货时间以技术规范书或采购订单为准。采用订单采购的,乙方收到订单后如有异议,应在一个工作日内回复甲方,超过一个工作日没有回复的,视为乙方同意甲方的订单要求。订单和回复可以为传真件、电子邮件或电报的形式,双方确认该形式的订单、回复与原件具有同等法律效力。

2.2 乙方的交货时间以合同约定的到货时间为准,未得到甲方同意而延期交货的,甲方有权直接取消订单,如未取消订单,则按每延迟一天扣除合同金额或订单总额的1%作为违约金,当甲方需要延迟交货,30天之内乙方有义务予以配合,且不得增加费用。因甲方原因导致交货延后超过30天的,自第31天起,甲方补偿因此给乙方增加的仓储费、保险费,但乙方须提供相关证明文件。

2.3 乙方有责任配合甲方因自身情况变动等引致的数量的调整;双方同意就此进行友好协商并共同努力减少或避免可能由此产生的损失。如乙方要求补偿损失,乙方应提供经甲方审核确认的损失证明文件,且只补偿直接成本,不补偿利润及间接损失。

2/10注:此为甲方公司机密文件,未经甲方书面授权许可,不得向第三方传播。

CG202411150004

2.4 双方联系人信息如下

甲方：维沃移动通信有限公司		乙方：深圳市天引力标识工程有限公司	
地址	广东省东莞市长安镇莲湖路 58 号	地址	深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号中航 3 号楼-103
联系人	邓家丽	联系人	敬小艳
传真	——	传真	——
联系电话	0769-85540688	联系电话	18925731787
电子邮件	dengjiali@vivo.com	电子邮件	2355772263@qq.com

第三条 产品的交货方法、到货地点

3.1 乙方提供给甲方的产品由乙方负责送货。

3.2 到货地点：甲方指定地点。

3.3 货物设计制作、运输、装卸、包装、保险、上门测量、上门安装、调试等费用由乙方承担。

3.4 货物安装完毕经甲方验收合格前的风险，由乙方承担。

第四条 合同价款与结算

4.1 合同价款为甲乙双方商定的预估价，即预估总金额为人民币：贰佰肆拾玖万贰仟陆佰柒拾捌元叁角（小写：¥2492678.30 元）（含税）。其中不含税价为 2205910.00 元，税率 13%，增值税额为 286768.30 元。实际采购数量和规格品种发生变化的，除合同另有约定外，合同价款以双方盖章确认的报价单或甲方下达的采购订单中的列明的单价进行调整。在合同履行期间，如遇原材料市场价格因素，导致乙方同类产品市场价格上涨或下跌时，甲方可以酌情调整价格继续履行合同，也有权终止合同。

4.2 产品价格应为市场同期较优惠价格。如甲方发现在相当评价标准条件下的产品价格高于市场同期价格，双方应就此进行沟通调整。如多次发现此问题，乙方需向甲方缴纳价格差异数额双倍的违约金，情节严重的甲方有权取消供货资格。

3/10注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

CG202411150004

4.3 报价应已充分考虑预算到施工过程中的原材料、产品、耗材等一切物料的运输、吊装方式及安装等费用。

4.4 本合同以人民币进行结算。

4.5 双方商定付款方式如下：

4.5.1 付款：

(1) 货到付款：货到现场并完成安装后，经甲方清点确认并办理入库，收到入库订单对应付款金额的合格有效增值税专用发票 15 个工作日内，甲方须以转账方式向乙方支付至入库订单金额的 80%。

(3) 验收合格付款：乙方安装完毕并验收合格（须有双方签字的验收合格报告）后，双方签订该项目采购所有到货订单结算协议，并收到剩余全款的合格有效增值税专用发票 15 个工作日内，支付至结算金额的 97%。

(4) 验收合格尾款：如无未解决的问题（包括但不限于售后、违约问题）验收合格满 2 年后，30 天内无息支付所有采购订单结算总金额的 3%。

(5) 如有依据合同应扣除的乙方款项，甲方可从乙方任一期货款中扣除，再将剩余款项按前述付款节点支付给乙方。若因国家政策导致税率调整的，对于未开票的部分，双方应以不含税报价按照业务所属期所适用的税率重新组价计算含税价款，对应开票和结算，若未开票部分已支付，需按调整后税率的含税价结算的，多退少补。

(6) 若乙方开票不及时或开具不合格的增值税专用发票，甲方有权不予支付费用，且甲方不因此承担任何违约责任，直至甲方收到乙方开出符合要求的增值税专用发票。若乙方最终无法提供符合要求的增值税专用发票，则甲方相应的税费损失由乙方承担，甲方的税费损失包括：增值税及附加税费、企业所得税，税费损失计算以合同约定不含税价为准。

(7) 若乙方违约需要向甲方支付违约金的，乙方不得以违约金部分用合同价款冲抵为由，即不得以实际销售额扣减违约金后开具增值税专用发票。

4.6 乙方收款账户信息：

开户银行	中国建设银行股份有限公司深圳福永支行
帐户名	深圳市天引力标识工程有限公司

4/10注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

CG202411150004

帐号

4420 1547 5000 5250 9395

乙方开具发票的开票信息,必须与本合同约定的账户信息一致,否则甲方可以按照发票上的银行信息付款。

第五条 施工前准备

5.1 施工前,甲方须向乙方进行现场交底,乙方所有进场作业人员必须服从总包管理,需进行三级安全教育方能进场施工。本项目属在建工程,进场后如有特种作业人员(焊工、架子工等)需持证上岗。乙方需与总包单位签订安全管理协议,缴纳安全保证金(乙方自行与总包协商,参照配套设备施工现场管理办法)。

5.2 临水临电费用,乙方需与总包或分包单位协商,水电接驳点按施工单位指定位置。

5.3 所有预埋(混凝土基础与电源线预埋)由甲方负责,其余部分均在乙方工作范围。有施工交叉面,乙方需全力配合工程现场实际情况。

5.4 乙方施工前需报送专项施工方案,甲方、监理审批完成后方可施工。

5.5 点位图、工艺明细图纸由甲方提供,如乙方有疑问,双方共同协商调整,由设计提供内容文字信息排版定稿。

第六条 施工安全与防火

6.1 乙方在施工过程中违反有关安全操作过程、消防条例,导致发生安全或火灾事故,乙方应承担责,并承担由此引起的一切经济损失;由于甲方提供的场地设施及人员等违反了有关安全操作过程、消防条例和防火设计规范,导致发生安全或火灾事故,甲方应承担由此产生的一切经济损失。因乙方原因造成的人员伤害和财产损失,概由乙方承担。

第七条 验收及三包责任

7.1 甲乙双方根据合同所协商的内容及提供的样板和技术规范书验收(有样品的,按样品验收;无样品的,按技术规范书验收),并符合合同条款其他要求。

7.2 乙方应保证所供应的全部导视系统产品应符合甲方的验收标准,要求外观无瑕疵、颜色无差异、结构无松动、规格&材质符合清单及合同要求,验收后甲方必须签章以凭证收妥货物。

7.3 乙方完成所有供货及安装后,向甲方申请进行验收,甲方收到乙方书面申请后在10个工作日内按约定的验收标准组织验收。验收合格的,通过验收;验收不合格的,乙方应按双方确定的整改日期

5/10注:此为甲方公司机密文件,未经甲方书面授权许可,不得向第三方传播。

完成整改。整改完成后，乙方再次申请验收。

7.4 甲方在验收和使用产品的过程中，如果发现产品的品种、材料规格、颜色、包装、质量不符合要求，有权向乙方提出异议和处理意见。

7.5 乙方应在接到不合格产品退货通知单后 10 天内把不合格货物退回，并补回合格货物。

第八条 保修和服务保障

8.1 乙方应保证所供产品是全新、未使用的原厂商产品，并对其提供的产品的质量负责保修，质保期为 3 年，从甲方对验收或安装调试报告签字确认之日的次日起开始计算。保修期间所有的质量问题由乙方负责（甲方人为损坏除外）

8.2 乙方对其所供产品应能提供质保期外的原厂商技术服务支持，负责维护维修。

8.3 乙方对其所供产品负责安装调试并保证能正常运行使用，应对甲方的使用人员进行相应的免费培训。

8.4 乙方所供产品必须具有合法手续及相关的文件。乙方应当保证对货物的所有权不存在瑕疵，如第三方对货物主张权利，甲方应及时通知乙方，由乙方负责处理并承担由此产生所有责任。必要时，甲方有权要求乙方提供产品的相关权利来源的证明。

8.5 乙方保证产品不侵害第三方知识产权，如第三方主张产品侵害其知识产权，乙方应按照甲方的要求提供相关数据或采取其它一切措施协助甲方进行调查。如产品侵犯第三方知识产权，乙方应补偿甲方及甲方关系企业、客户、董事及职员因此所受的全部损失，并依甲方通知，自费用采取以下措施：(1) 修改产品设计致无侵权之虞；或 (2) 取得该第三方的授权。如因产品侵权而涉讼时，乙方应负担裁判费、和解金或判决金额等费用（包括但不限于律师费）；如甲方另有要求时，乙方应聘请律师代甲方出庭应诉并负担该律师费。

8.6 如有因产品生产所需而由甲方提供绘图、设计、型式、数据、工具、设备、及其它与产品相关的数据文件及所涉的所有权及知识产权，均属甲方所有。且除为履行本合同产品制造所需外，未经甲方事先书面同意，乙方不得将该与前述知识产权相关的数据提供给第三人使用、收益，亦不得转售、租借予他人或为其它处分；当甲方要求归还时，乙方应立即无条件交还给甲方。

8.7 乙方须随产品向需方提供产品的使用说明书和相关的资料。如所供说明书和资料是外文的，供方应为需方提供中文版或译成中文文件。

8.8 乙方在甲方提出上门技术支持等需求时，须在 24 小时内到达甲方项目现场。

6/10 注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

8.9 验收合格后,在保修期限内出现质量问题,乙方需要在48小时内进行维修。

8.10 质保期以后买方需要购置零配件的,卖方应予提供,且零配件的价格不得高于本合同约定的零配件价格(如有,则具体详见附件)。

第九条 甲乙双方责任

9.1 乙方在施工期间应遵守国家或地方政府施工管理的相关规定,妥善保护施工现场周围的环境设备不受破坏,做好现场保卫和清理工作,由此造成的损失由乙方赔偿。

9.2 乙方在施工期间必须遵守甲方《消防安全管理规定》,当进行切割、焊接、明火等有危险因素的项目时,必须通知甲方保安人员作好消防安全措施并现场监护方可作业。如果发生火警应立即拨打甲方内部火警电话报警。乙方如违反规定,给甲方造成经济损失或不利影响的,由乙方承担全部责任。

9.3 乙方在施工期间不得动用施工等设备物品,确有需要的,应得到甲方工程管理员的同意方可使用,否则按设备等价罚款处理。

乙方施工结束后,应及时清理现场所余物品、垃圾,现场未清理的,按工程未完处理,不予验收。

9.4 甲方有权改变工期或变更工程,但必须提前一天知会乙方,改变后的工程工期可双方协商重新评估。

9.5 合同一旦签订后,在施工过程中,不允许中途借故停工;一旦人为停工,甲方有权终止合同,已经完工的项目款不付外,同时不做任何补偿,甲方有权重新选择新的供应商。

9.6 本项目交叉施工中如对造成其他项目或物品损坏的,乙方需照价赔偿。

9.7 作业过程(含安装及后续维护)中的一切安全责任 and 风险,由乙方自行承担。如因乙方制作、安装不当,造成安装物松动、脱落等,对甲方或第三方造成损害的,由乙方进行赔偿。

9.8 在施工过程中如因甲方原有预埋结构不当造成乙方制作物松动、脱落,乙方需尽专业单位的审查义务对上道工序进行复核;如有明显质量问题或安全隐患,乙方没有提前上报甲方,甲方有权对乙方处罚。如预埋结构出现其它质量问题,甲乙双方可根据实际情况协调。如乙方尽合理注意义务不能发现的甲方原有预埋结构的隐蔽问题,乙方可不予承担责任。

9.9 双方在合作过程,涉及双方公司机密的,应严守商业机密,必要时单独签订保密协议。

第十条 违约责任

10.1 货到并试运行一个月后,甲方应及时对产品开展验收,如因特殊原因不能及时验收应向乙方说明情况,与乙方友好协商适当顺延。

7/10注:此为甲方公司机密文件,未经甲方书面授权许可,不得向第三方传播。

10.2 甲方应按期如数支付货款，如因特殊原因不能按期支付应与乙方友好协商延期支付，但须得到乙方的同意。甲方无正当理由拖欠货款，乙方经催告后甲方仍未在合理期间内支付的，乙方有权向甲方索赔或依司法判决解除合同并取回货物。

10.3 乙方所交产品的品种、型号规格、产地、质量、性能指标、配置与本合同及所附附件不符或安装调试不合格的，甲方有权拒收或拒绝在验收/安装调试报告上签字。乙方应承担全部责任并对存在的问题给予及时圆满的解决，原则上须在贰个月内给予解决，如遇特殊原因不能如期解决的应及时与甲方友好协商并须得到甲方的认同。若乙方所交付的产品非全新正品，甲方在任何时候有权采取下列措施中的一项或多项：退货、要求乙方支付合同总金额 2 倍的违约金、要求乙方赔偿损失。未经甲方同意，私自更换甲方指定的零部件的品牌、规格型号或使用其它假冒零部件的，视为非正品，按前述规定进行处罚。乙方提交整台假冒设备的，违约金按本款前述规定的 2 倍执行。

10.4 乙方对所供产品存在的问题不能如期解决，应给予换货或退货。因此给甲方造成损失的应给予补偿。

10.5 乙方逾期交付或不能交付（逾期达 15 天亦视为不能交付）本合同所订产品的，乙方须向甲方支付违约金。违约金的计算依据为，逾期：乙方该项合同价款的 0.5%/天的标准向甲方支付违约金，逾期超过 25 天的，甲方有权解除合同，乙方除支付逾期违约金外，还应向甲方支付合同价款 10% 的违约金。

10.6 乙方应保证所供产品的质量和正常使用。乙方应对所供产品的安装、使用所需的条件和环境要求等事项须事前向甲方说明。因未说明而造成本合同的产品不能安装调试、正常使用，乙方应承担赔偿责任并予以解决，所产生的费用由乙方承担。

10.7 甲方在正常使用时，因乙方产品质量问题给甲方或第三者造成人身伤害或财产损失的，乙方应予以赔偿。

10.8 乙方须保证该设备配套的完整，货到既能正常安装调试使用，如发生因缺少附件或因配套不完整而造成甲方不能正常使用按延期交货处理，乙方须负全部责任，应完全给予解决，由此产生的一切费用由乙方承担。

10.9 乙方逾期交付或不能交付或所供产品出现重大质量问题和正常使用，甲方有权可终止合同协议，将订单转为甲方指定的第三方供应。

10.10 乙方须严格按清单确认的材料及品牌施工，如施工过程中出现私自更换品牌或偷工减料现象最高按总工程款项的 30% 给予处罚。

8/10 注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

- 10.11 本工程不允许任何形式的转包，一经发现转包现象扣除总工程款项的 20%做为处罚。
- 10.12 因甲方因素导致中途停工的，甲乙双方协商处理。
- 10.13 乙方承诺：出现合同争议，双方应通过法律途径解决，乙方不得自行单方采取措施（包括但不限于采用技术手段瘫痪标的物、强行取回或拆除标的物等）妨碍甲方对合同标的物的正常使用，否则乙方应赔偿甲方的全部损失。甲方损失包括但不限于停产损失、寻找替代物的费用及因乙方采取不当措施而造成的甲方其它损失。

第十一条 合同解除

11.1 乙方发生下列情形之一的，甲方可解除合同：

- (1) 乙方企业法人发生注销、终止、停业整顿、破产申请、经营状况严重恶化、主要管理人员下落不明的；
- (2) 乙方不履行合同义务，经甲方催告后仍未采取有效措施消除影响的；
- (3) 乙方逾期天数达到合同约定的不能交付条件的。

11.2 协议执行期内，乙方的产品如出现 10%以上的产品质量不合格，经整改后仍不符合甲方要求的，甲方有权解除与乙方的合同。

11.3 因前述原因解除合同的，自甲方书面通知到达本合同列明的乙方通讯地址时生效。合同解除，不免除乙方应承担的违约责任。

第十二条 争议的解决

- 12.1 出现问题发生争议时，甲乙双方友好协商解决。
- 12.2 甲乙双方不能协商解决时，向甲方所在地人民法院提起诉讼解决。
- 12.3 诉讼进行期间，除必须在诉讼过程中进行解决的部分问题外，合同其余部分应继续履行。

第十三条 协议履行期限

13.1 本协议由正文和附件组成，具有同等法律效力，本协议自双方签章之日起生效，自双方履行完全部合同义务后终止。协议执行期内，双方均不得随意变更协议。协议如有未尽事宜，须经双方共同协商，作出补充协议，补充协议与本协议具有同等法律效力。本协议一式二份，双方各执一份。

13.2 合同附件：

9/10注：此为甲方公司机密文件，未经甲方书面授权许可，不得向第三方传播。

CG202411150004

(1) vivo 研发中心——导视系统采购招标报价清单;

(2) 配套设备现场施工管理办法

(以下无合同正文)

甲方(盖章): 维沃移动通信有限公司

乙方(盖章): 深圳市天引力标识工程有限公司

法定(或授权)代表签字:

法定(或授权)代表签字:

敬小艳

本合同签署日期: 2024 年 11 月 20 日

10/10注: 此为甲方公司机密文件, 未经甲方书面授权许可, 不得向第三方传播。

11、保定爱情广场项目室内外导向标识制作及安装工程

封面

保定爱情广场项目

室内外导向标识制作及安装工程

合同

发包人（甲方）： 保定市爱之蓝房地产开发有限公司

承包人（乙方）： 深圳市天引力标识工程有限公司

合同订立时间： 2023.1.31

合同订立地点： 河北省保定市莲池区朝阳南大街 2266 号

合同编号： 保定-爱情广场项目-05 2#楼方框-202302-0002

第一部分 合同协议书

发包人：保定市爱之蓝房地产开发有限公司

承包人：深圳市天引力标识工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方根据招标投标，就本建设项目施工事项协商一致，订立本合同协议书。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：保定爱情广场项目室内外导向标识制作及安装工程（以下简称“本工程”）

1.2 工程地点：保定市莲池区，东临朝阳南大街，南临南二环，西侧和北侧为市政规划路。

1.3 工程规模：项目占地 7.05 万m²；业态有商业综合体、金街及公寓；总建筑面积 31.98 万m²，地上总建筑面积 20.82 万m²，地下两层总建筑面积 11.16 万m²。

1.4 施工现场条件及周边环境：承包人已完全了解本工程之工地位置、邻近建筑物情况、地质状况、三通一平、储存空间、装卸限制、已完成工程以及可能影响履行合同的其它任何情况，承包人将承担因工地现场情况影响本工程施工之所有风险，并确认已将工地现场情况及周边环境充分考虑在合同总价内。

第二条 工程承包范围

2.1 承包范围：发包人将委托承包人承担招标文件所述分包建设工程。包括但不限于室外、室内、景观及停车场导向标识及划线含基础、龙骨、面层材料制作及安装。所有工作的深化设计、生产制作、供应运输、施工、成品保护、措施费、检测、验收及质量保修、保洁等所有与本工程相关的一切工作内容。本工程相应的收口、修、填、补及预留不当的拆补、恢复均包括在承包范围内。以上承包范围发包人有权进行调整，承包人应按发包人要求执行，不得因此向发包人提出经济赔偿。当工程承包范围有增减时，发包人以书面通知明确。承包人不能拒绝，并按本合同明确约定的结算办法进行结算。合同签订后，承包人提出施工图纸、承包范围及工作内容不清而要求增加费用或顺延工期的要求将不获考虑。

合同含税暂定总金额（人民币，大写）肆佰玖拾贰万叁仟捌佰陆拾陆元叁角壹分（RMB 4,923,866.31 元），其中，不含增值税合同暂定金额（人民币，大写）肆佰叁拾伍万柒仟肆佰零叁元捌角壹分（RMB 4,357,403.81 元），合同增值税暂定金额（人民币，大写）伍拾陆万陆仟肆佰陆拾贰元伍角（RMB 566,462.50 元），增值税采用【A】计税方式（A、一般计税/B、简易计税）（增值税税率 13%，合同履行过程中，如遇国家税率调整，不含增值税综合单价不变，税款按国家税收政策调整，合同总金额随之调整）。

6.2 合同所述违约金、管理费、损失、罚款、代付代扣、费用等相关款项均为不含增值税金额。如前述相关款项是由承包人向发包人支付的，由发包人在不含增值税合同金额中扣除或者由承包人另行支付；如前述相关款项是应由发包人向承包人支付的，承包人需根据本合同约定出具增值税专用发票，发包人另行承担增值税。合同另有约定的款项依据其约定。

6.3 为保证本项目的工程进度、质量、安全，承包人承诺将采取包括但不限于以下措施，且为此产生的所有费用均已经包含在相应的综合单价或措施费用中，不再另行要求增加。

6.3.1 承包人已经充分考虑施工周期内的各种节、假日（包括春节、农忙）、中考、高考、雾霾、因政府原因发生的临时管制、疫情管制等因素对施工进度的影响，将采取有效措施，确保节假日期间劳动力稳定，保证满足工程连续施工的要求。

6.3.2 当施工用水、用电容量短期内（开工报告批准后不超过 10 个日历天内）不够或不能及时到位时，承包人必须采取临时措施如增加柴油发电机、临时储水箱等，费用已经充分考虑到报价中。

6.3.3 承包人已经清楚地了解了现场的情况，如因现场场地有限，生活区及部分加工区需外租场地的，及临时设施涉及多次搬迁的，费用已经充分考虑到报价中，不再另行要求增加。

第七条 合同文件组成及其优先解释顺序

7.1 本合同签订后双方约定并共同签署的书面盖章补充协议

7.2 本合同协议书；

7.3 招投标期间往来文件（系指经双方确认一致形成对合同条款进行调整与变更或对条款进行细化说明的内容，经装订进合同中予以确认的文件）；

7.4 合同专用条款；

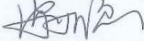
-----以下为签署页，无正文-----

发包人：保定市爱之蓝房地产开发有限公司

地址：河北省保定市莲池区朝阳南大街 2066 号

法定代表人：孟杰

授权代表人（机打）：安如意

授权代表人（手签）：

电话：0312-2196012

签约日期（手签）：2023 年 1 月 31 日

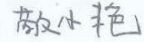
合同签订地：河北省保定市莲池区朝阳南大街 2266 号

承包人：深圳市天引力标识工程有限公司

地址：深圳市南山区沙河街道高发社区侨香 6016-7-3 号中航 3 号楼-103A

法定代表人：郑功安

授权代表人（机打）：敬小艳

授权代表人（手签）：

电话：18675596829

签约日期（手签）：2023 年 1 月 31 日

12、杭州市萧政储出【2016】28号地块 QJ0501-13 区块标识工程 合同

杭州市

萧政储出【2016】28号地块 QJ0501-13 区块

标识工程

合同文件

建设单位：杭州科昇房地产开发有限公司

设计院：深圳市杰恩创意设计股份有限公司

二〇二四年七月

估算师：凯谛思工程咨询（上海）有限公司

协议书

雇主（甲方）：杭州科昇房地产开发有限公司

承包商（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司

依照《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，双方就本建设工程施工项目协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：杭州萧政储出【2016】28号地块 QJ0501-13 区块标识工程

工程地点：杭州市萧山区经十九路与纬九路交叉口

工程内容：标识工程

二、工程承包范围

承包范围：按图纸规定及雇主工程师指示，深化设计、制作及安装杭州萧政储出【2016】28号地块 QJ0501-13 区块标识工程，包括但不限于：杭州光环梦中心项目商业、户外标识、楼宇标识、后勤标识、地下车库标识供应及安装等。未尽事宜详见图纸及技术文件内容。

承包商向雇主承诺按照本合同的约定进行施工、竣工。

三、合同工期：

开工日期：预计 2024 年 7 月 10 日（以正式下发的书面通知为准）；具体以雇主发出的实际开工指令为准。

交付时间：2025年4月30日；

四、质量标准

工程质量标准：本独立承包工程质量达到一次性验收合格。具体详见第《6.3 丙部-管理办法及标识标牌技规。》

五、合同金额

不含增值税合同金额为：(大写)人民币 贰佰柒拾捌万柒仟捌佰肆拾伍元整元，
(小写) RMB 2,787,845.00 元，增值税率随国家相关法律法规调整而据实调整，增值税额为(大写)人民币 贰拾伍万玖佰零陆元零伍分元，(小写) RMB 250,906.05 元；

上述合同金额为按合同图纸及工程规范一次性包干的固定价格，除本合同文件另有明确约定及在工程量清单中特别定名为“暂定数量”及“暂列金额”的项目(如有)外，工程量清单内由承包商所提供的数量或由雇主所提供的工程量仅作为参考，并不构成合同的一部分。

特别说明：除另有说明外，本协议书中所提及之合同单价、合同金额均指不含增值税单价、不含增值税金额，其中按国家相关法律法规所须缴纳的增值税额及其合计另计。

六、组成合同的文件

本合同文件由以下几个部分组成，各组成部分能够相互解释，互为补充与说明。其组成和解释顺序如下：

1. 协议书
2. 中标通知书
3. 装订在合同文件中的评标期间往来函件
4. 装订在合同文件中的投标书及其附录
5. 特别合同条款(如有)
6. 合同条款及其附录
7. 工程规范及其附录
8. 合同图纸及图纸目录
9. 投标须知
10. 工程量清单，包括工程量计算规则及单价说明

七、本协议书中有关词语含义在本合同条款及工程规范中分别赋予它们的定义；各合同文

件中应是相互说明和补充，若出现歧义或矛盾时，应按本协议第六条执行。

八、合同生效

合同订立时间：2020 年 7 月 30 日

合同订立地点：【填写合同约定的项目所在地】

本合同在双方授权代表签字及双方加盖公章后生效。

（以下无正文，为签署栏）

雇主：
甲方盖章（公章）

法定代表人或授权代表签署：

印陈涛

承包商：
乙方盖章（公章）

法定代表人或授权代表签署：

功安郑

13、上海市徐汇乔高综合体开发项目二期标识标牌工程（含 3B 地下商业）

副本

中华人民共和国

上海市

徐汇乔高综合体开发项目二期

之

标识标牌工程(含3B地下商业)

合同文件

雇主/招标人/业主/业主方/发包方/发展商/建设单位
上海鑫侨高企业发展有限公司

设计单位/ 建筑师
吕屿创意设计（上海）有限公司

监理单位
上海海达工程建设咨询有限公司/上海同济工程项目管理咨询有限公司

估算师
上海伟历信工程咨询有限公司

承包单位
深圳市天引力标识工程有限公司

二〇二 年 月

协议书

雇主（甲方）：上海鑫侨高企业发展有限公司

承包商（乙方）：深圳市天引力标识工程有限公司

依照《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，双方就本建设工程施工项目协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：徐汇乔高综合体开发项目二期标识标牌工程(含 3B 地下商业)

工程地点：四至范围：东至浦源科技产业园；南至漕宝路规划代建绿地；西至苍梧路及规划田林路（正在施工）；北至田林路及规划全州二路（正在施工）。主要包含 5#地块（主要业态为商业、办公、租赁住宅）总建筑面积约 115,527.22 m²；4#地块（主要业态为商业、办公、商品房住宅、租赁住宅及保障房）总建筑面积约 247,166.36；3B 地块地下商业部分。

工程内容：1)比选范围内的所有标识制作及安装施工（详参图纸，包括并不限于户外标识、相关装置及户内标识等）；2) 标识安装需要的基础施工；3)必须的供电管线及穿线接线及必须的材料检验检测等；4) 协助办理完成必须的户外非广告设施设置的行政许可等相关行政许可资料；5) 保修保养。

二、工程承包范围

承包范围：详见工程规范、及图纸等技术资料

承包商向雇主承诺按照本合同的约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

三、合同工期：

计划工期：2023年8月31日至2024年10月30日。

该工期含节假日、冬雨季等因素,包含施工前期各项准备工作时间,但本项工程的中标方须无条件配合发包人要求的总体交付时间及总包的施工进度,以使发包人工程能在预定的时间之前完成所有工程。

具体进场时间以发包方工程师书面通知为准,无论实际进场时间如何变化,最终完工不变,即 2024 年 10 月 30 日。

四、质量标准

工程质量标准：一次性验收 100%合格，具体详见技术要求；

五、合同金额

不含增值税合同金额为：(大写)人民币叁佰柒拾玖万陆仟零肆拾贰元叁角贰分，(小写) RMB 3,796,042.32。增值税率随国家相关法律法规调整而据实调整，增值税额为(大写)人民币叁拾肆万壹仟陆佰肆拾叁元捌角壹分，(小写) RMB 341,643.81；

上述合同金额为按合同图纸及工程规范一次性包干的固定价格，除本分包合同文件另有明确约定及在工程量清单中特别定名为“暂定数量”及“暂列金额”的项目（如有）外，工程量清单内由专业分包商所提供的数量或由雇主所提供的工程量仅作为参考，并不构成分包合同的一部分。

特别说明：除另有说明外，本协议书中所提及之合同单价、合同金额均指不含增值税单价、不含增值税金额，其中按国家相关法律法规所须缴纳的增值税额及其合计另计。

六、组成合同的文件

本合同文件由以下几个部分组成，各组成部分能够相互解释，互为补充与说明。其组成和解释顺序如下：

1. 协议书
2. 中选确认书
3. 装订在合同文件中的比选期间往来函件
4. 装订在合同文件中的报价承诺函及其附录
5. 特别合同条款（如有）
6. 合同条款及其附录
7. 工程规范及其附录
8. 合同图纸
9. 比选须知
10. 工程量清单，包括工程量计算规则及单价说明
11. 组成合同的其他文件

七、本协议书中有词语含义在本合同条款及工程规范中分别赋予它们的定义；各合同文件中应是相互说明和补充，若出现歧异或矛盾时，应按本协议书第六条执行。

八、合同生效

合同订立时间：2023 年 10 月 10 日

合同订立地点：上海

本合同在双方授权代表签字及双方加盖公章后生效。

(以下无正文，为签署栏)

雇主：上海鑫侨高企业发展有限公司

甲方盖章（公章）

承包商：深圳市天引力标识工程有限公司

乙方盖章（公章）

法定代表人或授权代表签署：

蔡勇

法定代表人或授权代表签署：

功安郑

14、香港中文大学（深圳）二期建设工程标识采购及安装工程Ⅱ
标



正 本

合同编号：GZDEQ-086-2023

深圳市建筑工务署教育工程管理中心
合同协议书

项目名称：香港中文大学（深圳）二期建设工程

合同名称：香港中文大学（深圳）二期建设工程

标识采购及安装工程Ⅱ标合同

承 包 方：深圳市天引力标识工程有限公司

日 期：二〇二三年五月



目 录

第一部分 合同协议书..... - 1 -

 一、工程概况..... - 1 -

 二、工程承包范围..... - 1 -

 三、合同工期..... - 2 -

 四、工程质量标准..... - 2 -

 五、合同价款及支付方式..... - 2 -

 六、组成合同的文件..... - 3 -

 七、词语含义..... - 3 -

 八、双方承诺..... - 3 -

 九、合同份数..... - 4 -

 十、合同生效..... - 4 -

第二部分 合同通用条件..... - 6 -

第三部分 合同专用条件..... - 7 -

 合同专用条款附件..... - 36 -

第四部分 合同附件..... - 37 -

附件 1：中标通知书..... - 37 -

附件 2：不可撤销履约保函..... - 39 -

附件 3：双方法人证明及授权委托书..... - 40 -

附件 4：投标文件澄清会议纪要..... - 42 -

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市建筑工务署教育工程管理中心

承包人（全称）：深圳市天引力标识工程有限公司

项目经理姓名：郑功安 资格等级： / 证书号码： /

本工程于 2023 年 2 月 20 日公开招标，确定由承包人承建。

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、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协商一致，订立本协议。

一、工程概况

工程名称：香港中文大学（深圳）二期建设工程标识采购及安装工程II标

工程地点：深圳市龙岗区龙翔大道2001号

工程内容：本次招标内容为A-教学综合大楼，B1-国际学术交流中心，B2-国际学术交流中心，C-综合实验大楼，D-钟楼、FG-书院标识采购及安装，含深化设计。

结构形式：框架结构、框架剪力墙结构等

层 / 幢：A-教学综合大楼：地下2层，地上13层/1幢；B1-国际学术交流中心：地下1层，地上9层/1幢；B2-国际学术交流中心：地下1层，地上9层/1幢；C-综合实验大楼：地下3层，地上11层/1幢；D钟楼：构筑物/1幢；FG-书院1幢，包括F书院、G书院、博士楼，共用地下室（地下一层、地下二层部分外露），F书院地上十三层，G书院地上十层，博士楼地上十六层。

建筑面积：约233862平方米；

工程立项批准文号： /

资金来源：政府投资

二、工程承包范围

本工程主要包括但不限于：标识采购及安装、含深化设计。

三、合同工期

开工日期：2023 年 4 月 1 日（以监理人签发的开工令日期为准）

竣工日期：2023 年 8 月 30 日

合同工期总日历天数为：274 日历天

四、工程质量标准

工程质量标准目标：合格，同时满足招标人已公开发布的工务署“技术标准、图集、工艺指引”等标准。

五、合同价款及支付方式

人民币（大写）壹佰陆拾叁万捌仟玖佰陆拾捌元壹角叁分（¥ 1638968.13 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）肆万肆仟贰佰陆拾柒元壹角叁分（¥ 44267.13 元）；

（2）暂列金额：

人民币（大写）壹拾壹万元整（¥ 110000.00 元）；

最终结算价格以《深圳市财政预算和投资评审中心评审报告》的评审结论或发包人指定的第三方机构的审定（审核）结论为准。

支付方式

1、预付款的支付

本工程开工预付款为合同价（不含暂列金额）的 25% 即 38 万元（人民币）。在本合同协议书生效后，承包人应依照合同约定提交与预付款等额的开工预付款担保；在监理人签发开工预付款证书并报发包人后 14 天内，办理支付手续并提交给相关付款部门。

开工预付款在期中支付证书的累计金额达到合同价的 35%（不含预付款）之后，开始按工程进度以固定比例（即每完成合同价的 1%，扣回开工预付款的 2%）分期从各月的期中支付证书中扣回，全部金额在期中支付证书的累计金额达到合同价的 85%时扣完。

2、工程进度款的支付

进度款的支付需依据监理人签发的期中支付证书办理支付手续并提交相关付款部门，累计月支付金额达到合同价（不含暂列金额）85%时暂停支付。工程竣工验收后，且承包人按照

合同要求提供竣工结算资料后，付至合同价(不含暂列金额)的90%。

经发包人确认的工程变更实施后的支付比例为60%【通常可设置为60%-70%】。

工程竣工结算后，支付到审定工程结算总额的97%，留下3%的保修金。

3、保修金的退还

质量保修金待在工程质量验收满二年后第14天内且无任何质量问题时，在经监理人核证的最后支付证书中退还给承包人。

4、工人工资专用账户信息

工人工资款支付专用账户名称：/

工人工资款支付专用账户开户银行：/

工人工资款支付专用账户号：/

六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 合同协议书及双方签认的补充协议；
2. 中标通知书（详见附件1）；
3. 投标函及其附件（含承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
4. 招标文件中的投标报价规定；
5. 专用合同条款（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
6. 通用合同条款；
7. 技术标准和规范（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
8. 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
9. 标价的工程量清单；
10. 双方认为应作为合同构成的其它文件。

七、词语含义

本协议中有关词语含义与招标文件第二卷《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

八、双方承诺

1、承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2、发包人向承包人承诺，按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

九、合同份数

本合同一式 12 份，正本 4 份，发包人 2 份，承包人 2 份，副本 8 份，发包人 5 份，承包人 3 份。

十、合同生效

合同订立时间：2023 年 5 月 19 日

合同订立地点：深圳市

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发 包 人:

住 所:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

传 真:

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码:

承 包 人:

住 所:

法定代表人:

委托代理人:

电 话:

传 真:

开 户 银 行:

账 号:

邮 政 编 码:

备案意见:

经 办 人:

备案机构 (公章)

年 月 日


三、投标人售后服务及相关承诺

投标人售后服务及相关承诺

致:中国建筑第八工程局有限公司

我方深圳市天引力标识工程有限公司(投标单位名称)作为深圳国际交流中心(一期)
B303-0064 地块标识标牌采购及安装工程项目(标段编号:4403922024121300301Y001)的投标单位,已经充分考虑了本项目所有供货产品的产品情况,在此基础上,我方郑重承诺:

- 1.我方确保所有投标货物的产品无任何质量问题,并承诺保修期内对存在问题的所有产品或零件提供免费更换服务,所有产品必须达到合同规定的质量标准,并且适用于商业用途。
- 2.我方确保对所有投标货物的产品质量和售后服务保障(承诺具备 24 小时随时维保服务)。
- 3.一旦我方中标,我方承诺本项目合同项下的货物质量保修期为【2】年,自通过最终验收且项目移交至甲方之日起计算。若我方供应某项货物的质保单等档上规定的质保期长于前述时间,则以较长的时间作为该项货物的质保期。

投标人(盖章):深圳市天引力标识工程有限公司

法定代表人或委托人签字: 

2025 年 02 月 12 日

四、项目管理团队一览表

序号	拟任岗位职务	姓名	工作年限	执业资格	职称	学历	提供近 6 个月社保材料
1	项目负责人	彭六寿	12 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
2	技术负责人	袁逢均	7 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
3	现场工程师 1	吴小山	5 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
4	现场工程师 2	郑功安	5 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
5	安全工程师	李日雄	4 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
6	商务主管	黄丹	5 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
7	设计深化负责人	方慧	3 年	/	/	/	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无

注：1. 按《资信标要求一览表》附项目证明材料扫描件，否则不予清标。

2. 人员要求详见招标文件第六章合同条款及格式要求 26. 乙方项目管理机构人员设置。

1、彭六寿身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：彭六寿			社保电脑号：808317829			身份证号码：34082119811229063X			页码：1								
参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司			单位编号：106298			计算单位：元											
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		206.5	243.44		61.36	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e55e3aa169f6 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），
 “6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号
106298

单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



2、袁逢均身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁逢均
参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

社保电脑号：609867736
单位编号：106298

身份证号码：513029197401016810
页码：1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计				7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23				43.44	61.36

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e55e3aa47977 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
106298
单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



3、吴小山身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴小山

社保电脑号：626355989

身份证号码：360735198603051656

页码：1

参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

单位编号：106298

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		206.5	248.44		61.36	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e55e3aaa2e3j ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
106298
单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



4、郑功安身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑功安
参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

社保电脑号：613849446
单位编号：106298

身份证号码：340828198812086714
页码：1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计				7099.78	3818.96			4221.65	1688.66			422.23		206.5	243.44		61.36

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e55e3aab63b6 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
106298
单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



5、李日雄身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李日雄

社保电脑号：814392485

身份证号码：421083197302250411

页码：1

参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

单位编号：106298

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计				7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		206.5	248.44		61.36

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e55e3aac3fau ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
106298
单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



6、黄丹身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄丹
参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

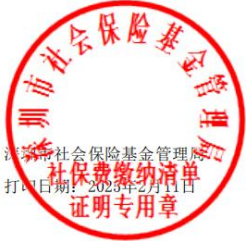
社保电脑号：815038163
单位编号：106298

身份证号码：4311261995022321X
单位编号：106298

页码：1
计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*528.45	*281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	14.87	2360	18.88	4.72
合计				5620.12	2973.44			975.17	325.09			325.09				188.8	47.2

- 备注：
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e561f8e58b50 ）核查，验证码有效期三个月。
 2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
 3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
 4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
 5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
 6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
 7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号
106298
单位名称
深圳市天引力标识工程有限公司



7、方慧身份证+社保缴纳证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：方慧

社保电脑号：621705399

身份证号码：340881198805080623

页码：1

参保单位名称：深圳市天引力标识工程有限公司

单位编号：106298

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	02	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	7.43	2360	18.88	4.72
2024	03	106298	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	04	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	05	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	06	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	14.87	2360	18.88	4.72
2024	07	106298	3523.0	*563.68	*281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	*18.88	*2360	*18.88	*4.72
2024	08	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	09	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	10	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	11	106298	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2024	12	106298	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.88	2360	18.88	4.72
2025	01	106298	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	18.88	2360	18.88	4.72
合计				7577.15	3818.96			4221.65	1688.66			422.23		206.5	248.44		61.36

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e55e3aaf80ay ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号106298

单位名称深圳市天引力标识工程有限公司



五、投标人控股及管理关系情况申报表

投标人控股及管理关系情况申报表

致：中国建筑第八工程局有限公司、深圳交易咨询集团有限公司

我方参加 深圳国际交流中心（一期）B303-0064 地块标识标牌采购及安装工程 项目的投标，根据法律法规维护投标公正性的相关规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

申报人名称	深圳市天引力标识工程有限公司	
法定代表人/单位负责人	姓名	郑功安
	身份证号	340828198812086714
控股股东/投资人名称及出资比例	控股股东/投资人名称：郑宗和 出资比例：67%	
非控股股东/投资人名称及出资比例	非控股股东/投资人名称：郑功安 出资比例：33%	
管理关系单位名称	管理关系单位名称	无
	被管理关系单位名称	无
备注		

注：1、控股股东/投资人是指出资比例在 50%以上，或者出资比例不足 50%，但享有公司股东会/董事会控制权的投资方（含单位或者个人）。

2、管理关系单位是指与不具有出资持股关系的其他单位之间存在管理与被管理关系的单位。

3、本表须附投标人与其全资或控股子公司关系的相关证明材料，否则，造成资格审查或评标时相关情况不被认可的后果由投标人自负。

4、如为联合体投标，提供联合体各方均须提供控股及管理关系情况申报表。

5、如未有相关情况，请在相应栏填写“无”。

投标人：深圳市天引力标识工程有限公司（盖公司公章）

法定代表人或其委托代理人：郑功安（签字或盖法人章）

2025 年 02 月 12 日



深圳市市场监督管理局

商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

当前位置 | 商事登记簿查询

商事登记簿查询

(商事主体登记及备案信息查询)

注册号\统一社会信用代码:

请输入统一社会信用代码或注册号

商事主体名称:

深圳市天引力标识工程有限公司

☒ 全称

验证码:

请输入验证码

9加3=?

重新获取验证码

查询

清空

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 **股东信息** 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

深圳市天引力标识工程有限公司股东信息

股东名称	出资额(万元)	股东属性	股东类别
郑功安	990	自然人	自然人股东
郑宗和	2010	自然人	自然人股东

信息打印

六、其他投标人认为按需要提交的资料

其他投标人认为按《资信要素一览表》需要提交的资料

6.1 管理体系认证证书

		
皇冠认证证书		
深圳市天引力标识工程有限公司		
社会信用统一代码：91440300585642331T		
注册地址：中国广东省深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号中航 3 号楼-103		
经营地址：中国广东省东莞市沙田大泥成田路 1 号天引力创新科技产业园 3 楼		
(本证书范围仅包括证书所列场所)		
建立管理体系并经过审核符合以下标准		
质量管理体系		
GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015		
认证范围		
标识标牌的设计销售		
(行业类别代码：35)		
证书编号： HG24Q0208R0S		
初次颁发日期： 2024/05/31		
证书颁发日期： 2024/05/31		
证书有效期限： 2027/05/30		
(按体系保持的连续性而定)		
授权签署人		
		
		
This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request. This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits. Crown Certification Testing Co., Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn		



CERTIFICATE

Shenzhen Tiangravitation Marking Material Co., Ltd.

USCC: 91440300585642331T

Reg.Add.: 103, AVIC Building 3, No. 6016-7-3, Qiaoxiang Road, Gaofa Community, Shahe Street,
Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

Op.Add.: 3rd Floor, Tianyinli Innovation Technology Industrial Park, No. 1 Chengtian Road,
Dani, Shatian, Dongguan City, Guangdong Province, China

(The scope of this certificate only includes the places listed in the certificate)

Completed The Management System Audit And Conforms To The Requirement Of

Quality Management System

GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015

For The Following Scope

Design and sales of identification signs

(IAF Code: 35)

Certificate Number: HG24Q0208R0S

Original Certificate Date: 2024/05/31

Certificate Issue Date: 2024/05/31

Certificate Expiry Date: 2027/05/30

(Depending on the continuity of the system)

Authorized Signatory



David Ron



ACCREDITED
Management Systems
Certification Body

MSCB-222



This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request.
This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits.
Crown Certification Testing Co.Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China
www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn



皇冠认证证书

深圳市天引力标识工程有限公司

社会信用统一代码: 91440300585642331T

注册地址: 中国广东省深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号中航 3 号楼-103

经营地址: 中国广东省东莞市沙田大泥成田路 1 号天引力创新科技产业园 3 楼

(本证书范围仅包括证书所列场所)

建立管理体系并经过审核符合以下标准

环境管理体系

GB/T24001-2016 idt ISO14001:2015

认证范围

标识标牌的设计销售及其场所所涉及的环境管理相关活动

(行业类别代码: 35)

证书编号: HG24E0122R0S

初次颁发日期: 2024/05/31

证书颁发日期: 2024/05/31

证书有效期限: 2027/05/30

(按体系保持的连续性而定)

授权签署人



David Ron



MSCB-222



This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request.
This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits.
Crown Certification Testing Co.Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China
www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn



CERTIFICATE

Shenzhen Tiangravitation Marking Material Co., Ltd.

USCC: 91440300585642331T

Reg.Add.: 103, AVIC Building 3, No. 6016-7-3, Qiaoxiang Road, Gaofa Community, Shahe Street,
Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

Op.Add.: 3rd Floor, Tianyinli Innovation Technology Industrial Park, No. 1 Chengtian Road,
Dani, Shatian, Dongguan City, Guangdong Province, China

(The scope of this certificate only includes the places listed in the certificate)

Completed The Management System Audit And Conforms To The Requirement Of

Environment Management System

GB/T24001-2016 idt ISO14001:2015

For The Following Scope

Environmental management related activities involved in
design and sales of identification signs and their sites

(IAF Code: 35)

Certificate Number: HG24E0122R0S

Original Certificate Date: 2024/05/31

Certificate Issue Date: 2024/05/31

Certificate Expiry Date: 2027/05/30

(Depending on the continuity of the system)

Authorized Signatory



David Ron



MSCB-222



This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request.
This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits.
Crown Certification Testing Co., Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China
www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn



皇冠认证证书

深圳市天引力标识工程有限公司

社会信用统一代码: 91440300585642331T

注册地址: 中国广东省深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路 6016-7-3 号中航 3 号楼-103

经营地址: 中国广东省东莞市沙田大泥成田路 1 号天引力创新科技产业园 3 楼

(本证书范围仅包括证书所列场所)

建立管理体系并经过审核符合以下标准

职业健康安全管理体系

GB/T45001-2020 idt ISO45001:2018

认证范围

标识标牌的设计销售及其场所

所涉及的职业健康安全管理体系相关活动

(行业类别代码: 35)

证书编号: HG24S0107R0S

初次颁发日期: 2024/05/31

证书颁发日期: 2024/05/31

证书有效期限: 2027/05/30

(按体系保持的连续性而定)

授权签署人:



David Ron



MSCB-222



This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request.

This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits.

Crown Certification Testing Co.Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China

www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn



CERTIFICATE

Shenzhen Tiangravitation Marking Material Co., Ltd.

USCC: 91440300585642331T

Reg.Add.: 103, AVIC Building 3, No. 6016-7-3, Qiaoxiang Road, Gaofa Community, Shahe Street,
Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

Op.Add.: 3rd Floor, Tianyinli Innovation Technology Industrial Park, No. 1 Chengtian Road,
Dani, Shatian, Dongguan City, Guangdong Province, China

(The scope of this certificate only includes the places listed in the certificate)

Completed The Management System Audit And Conforms To The Requirement Of

Occupational Health And Safety Management System

GB/T45001-2020 idt ISO45001:2018

For The Following Scope

Occupational health and safety management related activities
involved in design and sales of identification signs and their sites

(IAF Code: 35)

Certificate Number: HG24S0107R0S

Original Certificate Date: 2024/05/31

Certificate Issue Date: 2024/05/31

Certificate Expiry Date: 2027/05/30

(Depending on the continuity of the system)

Authorized Signatory



Erica Ron



MSCB-222

ACCREDITED
Management Systems
Certification Body



This certificate remains the property of Crown Certification Testing and must be returned upon its request.
This certificate is only valid in connection with the successful performance of the surveillance audits.
Crown Certification Testing Co.Ltd. No.114 TiYu Road East, Tianhe District, Guangzhou 510610, China
www.crowncert.cn Tel: +86 (20) 38803000 E-mail: info@crowncert.cn