2025 服贸会海淀展区项目策划和执行合同

甲方：北京市海淀区文化发展促进中心

联系地址：北京市海淀区万泉河路 81 号

联系人：顾晓妍

联系方式：18518116907

乙方：利亚德光电股份有限公司

联系地址：北京市海淀区颐和园北正红旗西街 9 号

联系人：曹占彬

联系方式：13911217333

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规，甲乙双方经友好协商，本着平等互利的原则，就甲方委托乙方承办 2025 服贸会海淀展区项目的相关事宜，签订合同如下。

第一条 服务概况

1. 服务事项：乙方负责完成项目完整的实施方案及项目的总执行，包括但不限于项目策划、展区设计、平面规划、项目物料制作、进场材料提交、电力规划、展区施工搭建，项目运维、线上注册审核及线上展台搭建。

2. 项目时间：2025 年 9 月 10 日- 2025 年 9 月 14 日。

3. 项目地点：北京市石景山首钢园区 9 号馆。

第二条 服务费用及支付方式

1. 甲方应向乙方支付含税服务费用总额为￥1,850,000.00（人民币大写：壹佰捌拾伍万元整），此金额已包括乙方履行本合同项下义务的所需的全部费用。

2. 付款方式:

第一期：甲方应于本合同签订并生效后 7 个工作日内向乙方支付合同价款的 70%，即￥1,295,000.00（人民币大写:壹佰贰拾玖万伍仟元整）；

第二期：甲方应于活动结束后 15 日内向乙方支付合同价款的 30%，即￥555,000.00（人民币大写:伍拾伍万伍仟元整）。

3. 乙方账户信息：

户名：利亚德光电股份有限公司

帐号：137001512010001572

开户行：广发银行北京分行

4. 乙方应于甲方付款前向甲方开具合法等额有效的增值税专用发票。

第三条 甲方权利义务

1. 甲方负责政府相关部门对接和协调工作同时按照该合同规定支付相应的服务款项。

2. 为乙方的筹办工作提供必要的配合与协助包括但不限于应乙方合理要求，提供乙方在活动现场布置中所需的文字、图片、视频资料、物料设计、logo。

3. 甲方有权全过程地参与、监督、指导乙方工作。

4. 甲方有权对乙方的所有制作、搭建、设备运行等工作进行验收确认。

第四条 乙方权利与义务

1. 负责主办本次项目，并完成项目的组织和执行工作，按照活动方案保障活动的安全开展。

2. 负责按照甲方的要求完成宣传推广内容的发布服务。

3. 接受甲方监督，按双方确认的项目执行方案完成各项任务。

4. 乙方应按合同第一条第 1 项中项目完整的实施方案及总执行等约定内容，提供相关服务，服务内容应符合甲方要求。

5. 应在项目完成后 10 个工作日内完成项目结案报告。

第五条 保密条款和知识产权约定

1. 本合同所规定的合作内容、履行合同过程中双方的技术信息和服务及双方的交易信息均为保密信息，未经一方允许，另一方不得将其转交其它企业使用或透露给第三方。否则一方有权终止本合同，并追究另一方的赔偿责任。

2. 基于项目而制作的所有方案、文件、宣传资料、视频、脚本、花絮等所有制作物的知识产权及其所有权均归属于甲乙双方共同享有，未经一致同意，任何一方不得以任何形式自行或授权第三方使用。

第六条 违约责任

1. 甲乙双方任一方不履行本合同或履行本合同不符合约定的，应当承担违约责任并赔偿对方的损失，该项损失包括但不限于违约金、公证费、诉讼费、律师费等。

2. 如甲方无故延期付款，每逾期一天，需按逾期付款款项的千分之五向乙方支付违约金。

第七条 争议解决

1. 甲乙双方如对本合同在履行中发生争执，应协商解决，协商不成的，任何一方均可向北京仲裁委员会申请仲裁。

2. 本协议的订立、执行和解释及争议的解决均应适用中华人民共和国的法律。

第八条 其他

1. 本合同未尽事宜，甲方与乙方应另行协商后签订补充协议。该补充协议为本合同组成部分，与本合同具同等法律效力。

2. 本合同经甲、乙双方盖章后生效，本合同一式肆份，各方各执贰份，具有同等法律效力。

3. 以本合同为目的或与之相关的任何通知均应以亲自递交、邮递、特快专递或电子邮件发至文首处列明的联系地址和/或联系方式，否则不发生效力。如果拟接受通知的合同一方的联系地址和/或联系方式发生变更，则其应在发生变更情况之日起一日内以书面形式通知另一方。任何通知或文件亲自递交的，签收日为送达日；以电子邮件方式送达的，发出邮件发出日为送达日；以邮寄方式送达的，邮件回执上记载的收件日或拒收日为送达日。

甲方： 北京市海淀区文化发展促进中心

日期： 2025.9.5

乙方： 利亚德光电股份有限公司

日期： 2025.9.5

附件清单

序号	项目	描述	单位	单价	价格
一、设计费					
1	人员服务	展览主案设计师 1 位，3d 制图师 2 位，平面设计师 2 位 工作内容：方案顶层设计 、空间规划、效果图制作， 设计汇报 PPT， 平面板式设计、平面制作文件绘制。 设计工作服务时间 2025 年 7 月 1 日～9 月 14 日。	项	126000.00	126000.00
2		策划师 1 位，方案策划：内容资料对接，策划主题与理念梳理、策划内容的编辑与调整，企业展品对接，展品信息整理。策划工作服务时间 2025 年 7 月 1 日～9 月 14 日。	项	25000.00	25000.00
3		硬件设备、装饰装修设计师各一位 1.平面布局图、立面图、灯光电气图等施工图纸绘制 2.施工深化图及竣工图纸绘制。施工图设计工作服务时间整体方案结构确认后～9 月 14 日。	项	27200.00	27200.00
4		**开展现场保障人员：礼仪 2 位、讲解 2 位，电工保障 1 位、控台保障 2 位、保洁一位。服务时间：2025 年 9 月 10 日～9 月 14 日**	项	43400.00	43400.00
	小计				**221600.00**
二、展厅搭建工程					
1	**基础搭建**	展厅基础地面 1.地面保护（5mm 地毯保护） 2.舞台基层板（12mm 阻燃板基层） 3.胶合板（10mm 胶合板） 4.淋油地板搭建（3mm 厚度）	㎡	290.00	62205.00
		吊点费用租用 50*50*3mm@600 方管结构焊接 1.2mm 拉丝不锈钢包边	项	7300.00	7300.00
2	**圆明园沉浸式 VR 场景**	沉浸空间-木结构墙体+背胶贴纸 1.主龙骨 40*60@400，次龙骨 20*30@300 2.12mm 阻燃板基层+9.5mm 石膏板 3.耐水腻子二遍 4.底漆二遍，背胶贴纸	㎡	280.00	18992.40
		新增电视墙-木结构+背胶贴纸： 1.50*50@400 木龙骨搭建 2.封 12mm 阻燃基层板 3.9.5mm 厚石膏板喷无机涂料饰面 4.背胶贴纸	㎡	280.00	4410.00
3	**天际线背景墙**	墙面金属结构+软膜：	㎡	690.00	24729.60

		1.40*60*3mm@600 金属方钢龙骨搭建 2.封 12mm 阻燃基层板 3.定制 UV 软膜灯箱（12800*2800mm）（铝型材边框） 4.LED 光源，12w/m，12V			
	天际线背景墙	木结构+背胶贴纸： 1.50*50@400 木龙骨搭建 2.封 12mm 阻燃基层板 3.9.5mm 厚石膏板喷无机涂料饰面 4.背胶贴纸	㎡	280.00	6188.00
	天际线背景墙智能灯光系统	智能灯光控制器一套	项	8000.00	8000.00
4	**展位背墙画面**	软膜：定制满墙 UV 软膜灯箱（铝型材边框）+uv 印刷 1.LED 光源，12w/m，12V	㎡	480.00	71280.00
	设备间	墙面木结构： 1.主龙骨 40*60@400，次龙骨 20*30@300 2.12mm 阻燃板基层+9.5mm 石膏板 3.耐水腻子二遍 4.底漆二遍，背胶贴纸	㎡	280.00	18144.00
5	**美术字**	定制立体亚克力发光 LOGO 800*600*25mm	组	1600.00	3200.00
		定制立体亚克力发光字-北京海淀 300*300*25mm	组	600.00	4800.00
		定制立体亚克力发光字-发光英文字 80*80*10mm	组	120.00	3360.00
		定制立体亚克力发光字-AI 海淀文润未来 710*710*25mm	组	1420.00	11360.00
6	**通用机器人+海淀有礼岛台**	地面灯带做法 1.50*50*3 方管做造型 2.12mm 阻燃板基层 3.9.5 石膏板喷无机涂料 4.内嵌 LED 灯带光源 5.封亚克力板 6.亚克力板宽度 150mm	m	135.00	3780.00
		地台 1.50*50*3@600 金属结构 2.12mm 阻燃基层板 3.3mm 淋油地板	㎡	304.00	14896.00
		定制成品发光灯箱展台 1.40*60*3@600 金属方管结构搭建	组	10000.00	10000.00

		2.表面做 UV 发光软膜，LED 光源，12w/m，铝型材框架 规格：（1600+2400）*600*950mm（h）			
		定制成品发光灯箱展台 1.40*60*3@600 金属方管结构搭建 2.表面做 UV 发光软膜，LED 光源，12w/m，铝型材框架 规格：（3000+3000）*600*950mm（h）	组	15000.00	15000.00
		定制四面 LED 魔方金属结构（金属结构焊接） 50*50*3mm@500 方管结构 规格：2500*2500*2500mm	项	8440.04	8440.04
		定制烤漆背墙货架 1.40*60*3@600 金属方管结构搭建 2.12mm 阻燃板基层，饰面做 18mm 烤漆板 规格：1700*1700*2100mm（h）	项	6800.00	6800.00
7	**企业展台**	定制成品烤漆展台 1.40*60*3@600 金属方管结构搭建 2.12mm 阻燃板基层，饰面做 18mm 烤漆板 规格：1500*500*800mm（h）	组	4200.00	25200.00
	电气	1、名称：安全型五孔双联插座 2、规格：250V 10A 3、安装方式：天花安装	个	35	210.00
		规格：一位单控壁开关 安装方式：暗装	个	37.82	113.46
		美术字接线盒	个	15	60.00
		1.名称:电气配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20mm	m	10	1,500.00
		1.名称:电气配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25mm	m	13	2,600.00
		1.名称:电气配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.敷设方式：桥架	m	2.85	2,280.00
		1.名称:电气配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.敷设方式：穿管	m	2.85	855.00
		1.名称:电气配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.敷设方式：桥架	m	4.5	5,850.00
		1.名称:电气配线	m	4.5	3,150.00

		2.型号:WDZ-BYJ-4 3.敷设方式：穿管			
9	**措施费**	**措施费（安文费、工程水电费、成品保护、精保洁、脚手架等措施费）**			
		安文费	项	12191.50	12,191.50
		工程水电费	项	1.00	3,000.00
		成品保护	项	3150.00	3,150.00
		精保洁	项	2100.00	2,100.00
		脚手架	项	5000.00	5,000.00
	小计				**370145.00**
三、数字内容					
1	**多媒体内容制作**	**宣传片制作**	**分钟**		**353700.00**
1.1		创意服务（影片故事线策划，旁白解说词撰写等，汇报及修改）	页	380	15200.00
1.2		影片执行脚本、视觉设计（分镜头梳理依据影片时长计算文字版式设定）	张	400	8000.00
1.3		音乐、音效（购买版权音乐、配音、音效）	条	900	9000.00
1.4		包装（片头创意制作，根据分镜通过三维软件及合成软件进行包装、特效包装设计、制作）	秒	850	204000.00
1.5		影片剪辑：素材整理、分镜脚本梳理、镜头整理（特效、包装镜头）、整理音乐、音效文件、梳理出影片的结构与逻辑保证影片播放合理	分钟	3500	14000.00
1.6		调色、合成（T.C/达芬奇调色、Adobe After Effects 调色合成、视觉特效提升）	秒	400	96000.00
1.7		影片测试、输出（影片上屏测试、调整、输出）	次	2500	7500.00
2		**3 维动画制作（30s）**	**秒**		**107950.00**
2.1		A 类创意服务 动态预演（创意策划，故事风格设定、创作，分镜文字创意，旁白撰写镜头绘制监制，执行拍摄各分镜场面把控氛围图、动态预演）	页	550.00	16500.00
2.2		分镜头手绘 cg 质感（场景（人物、动物、语言、背景等等）分镜头电脑渲染最终效果 依据影片时长计算）	张	600.00	12000.00
2.3		创意、视觉设计 1.定制片头创意制作 2.文字、特效包装设计、制作 3.镜头色彩搭配、制作 4.镜头特效设定、制作	套	20000.00	20000.00

2.4		场景还原高精度模型制作：三维静态场景复原（重点、标志性建筑等模型搭建、摆放、调整等） 三维静态室内复原（绿植、角色等模型搭建、摆放、调整等） 三维静态场景转换三维动态场景制作及复原	秒	900.00	27000.00
2.5		渲染、色彩调试（三维渲染、色彩调试搭配、渲染输出序列）	秒	330.00	9900.00
2.6		调色、特效合成（T.C/达芬奇调色、Adobe After Effects 特效合成、视觉特效提升）	秒	260.00	7800.00
2.7		定制音乐、音效（1.根据硬件设备、和现场空间订制音乐的立体声制式，根据影片的用途，和影片的风格，来作曲达到不同的情绪，确定使用的乐器，制作 MIDI 小样，调整节奏，用不同的乐器录制音乐，编辑和混音达到影片的使用目的 【使用软件 Cubase/Nuendo、FL Studio、Logic pro、Protools、Audition】 【使用乐器：电子乐器及传统乐器等】 【操作平台：IMAC 音乐工作站，专业音棚】 2 声效：通过拟声达到有声音层次 3 配音：通过专业配音老师录制）	分钟	11000.00	5500.00
2.8		影片剪辑（分辨率 4K 影片剪辑 粗剪：素材整理、分镜脚本梳理、镜头整理（三维镜头、特效、包装镜头）、整理音乐、音效文件、梳理出影片的结构与逻辑保证影片播放合理。 精剪：每个镜头精细处理。音乐音效的节奏卡点，镜头的长度，转场的处理等）	分钟	3500.00	1750.00
2.9		影片测试、输出（分辨率 5K 影片 影片上屏测试、调整、输出）	次	2500.00	7500.00
3	**中控**	**中控：PGMIV 快捷 4 代中控** 1.控制主机：采用主频高达 667MHz 的 32 位内嵌式处理器，ARM11 CPU，256M 内存，1G Flash 闪存。 CR-PGMⅢ可编程网络控制主机提供了四类网络（CR-NET、CR-LINK、Ethernet、Zigbee）及多种控制端口，含 IR（红外）、I/O（数字输入/输出）、RELAY（弱电继电器）、COM 口等。 采用先进的集成技术，提供高速准确的集中控制环境、开放式的用户编程界面，可完成各种复杂的控制接口编程。 2.Apple iPad Air2025 款 3.华为千兆路由器 4.系统集成调成	套	22000.00	22000.00

		小计			**483650.00**
四、设备租赁					
1		室内高清 P1.8LED 无缝拼接显示屏（室内高清 P1.8LED 无缝拼接显示屏 尺寸：（3m*3m）*4=36 ㎡ 品牌：利亚德 分辨率：6336*1584 刷新率：7680Hz 视角：360 度 ·亮度：800CD 防护等级:IP30 工作温度：-40°C~+80°C)	平米/天	395.00	99540.00
		天幕 LED（室内高清 P1.8LED 无缝拼接显示屏 尺寸：（12m*2m）*4=96 ㎡ 品牌：利亚德 分辨率：6336*1584 刷新率：7680Hz 视角：360 度 ·亮度：800CD 防护等级:IP30 工作温度：-40°C~+80°C)	平米/天	395.00	265440.00
2	**租赁时长（日）：7 日**	**诺瓦 K16、4 合一发送卡** 1×DP 1.2 1×HDMI 2.0 支持 16 路网口和 2 路光纤（OPT3 和 OPT4）发送输出，带载高达 1040 万像素。 ③ 支持 3D。 4×DVI OPT1 和 OPT2 光口输入 ③ 多输出，大带载。 支持 LED 屏实现 3D 显示，启用 3D 后，设备输出带载减半。	台/天	100.00	8400.00
3		**N20 视频处理器** 利亚德研发的一款 4K 无缝切换器，采用一体化设计，全 4K 输入输出接口，具备视频处理、画面拼接、特效切换和多画面显示等功能，适用于中小型的会议现场、展会现场、演艺活动等，以及一些固装场景。 产品具备强大的信号接收和处理能力，最大支持 12 路 4K 视频源输入，8K×4K@60Hz 拼接输出（拼接器模式），2 路 4K×2K@60Hz 拼接 PGM 输出（切换器模式），4 路 AUX 同时输出，以及 1 路 MVR 预监输出。此外，还支持光纤远距离传输，以及高性	台/天	500.00	7000.00

		能去隔行处理。			
4		澜景高配 S3 服务器 1×DisplayPort 1.4 集显 4×DisplayPort 1.4 独显 视频输入 ①2×HDMI +2×DVI（标配） ②1×SDI+1×DVI 音频接口 卡农立体声×1（双声道） 音频接口 3.5mm 音频接口×5 USB 接口 USB3.0×6（前 2 后 4） 网络接口 1×RJ45 千兆网口	台/天	400.00	11200.00
5		**PS15 全频音响** ◎ 频率响应 60 Hz～16 KHz(±3dB)50 Hz～18 KHz(-10 dB) 60°(H)40°(V) ◎ 标称指向性(- 6dB) 灵敏度(@1w/1m) 扬声器功率 100 dB SP◎ 阻抗 450W◎ 最大声压级 8 Ohm◎ 扬声器单元 127 dB(连续)133 dB（峰值） LF 1×15"(75mm 音圈)低音单元 HF	套/天	400.00	11200.00
6		**M32 调音台** 32 个话筒输入通道（含 Midas PRO 系列前置放大器）8 个辅助输入通道及 8 个效果返回通道 16 个 AUX 输出通道、6 个矩阵输出及 LCR 主输出 40 位浮点数字信号处理，支持 192kHz 采样率(A/动态范围:模拟输入/输出 106dB，话筒输入 109dB 内置 8 个立体声效果处理器及反馈抑制功能 25 个 100mm Midas PRO 电动推子支持 AES50 网络传输（96 输入/输出通道）USB 2.0 接口（32×32 通道音频传输）Ultranet P-16 个人监听接口及 MIDI 控制	台/天	200.00	1400.00
7		**舒尔话筒** 高频细腻，频响宽，捕捉细节丰富。 Beta87C：金属网头防腐蚀，抗反馈能力优异，适合大型演唱会人声拾音 Beta87A：专业录音棚标配，低切滤波设计，需隔音环境避免杂音干扰 SM4：新型大震膜电容话筒，扩展了 SM 系列产品线，增强高频细节表现	只/天	100.00	1400.00
8		**四通道专业功放** 20 Hz-25 kHz±0.5 dB 0.1% 98 dB 23,26,29,32,35,38,41,44 dB 3-pin XLR,平衡式	台/天	200.00	2800.00

		20kΩ 平衡式/10kΩ平衡式 Speakon Connectors(Neutrik) 200-240V～50-60 Hz 180-260V～50-60H			
9		苹果笔记本电脑（苹果笔记本电脑 品牌：14 英寸 MacBook Pro 处理器：M4 Pro (12 核中央处理器、18 核图形处理器和 16 核神经网络引擎) 内存：1TB 显示屏：Liquid 视网膜 XDR 显示屏 14.2 英寸 (对角线) Liquid 视网膜 XDR 显示屏 1；初始分辨率 3024 x 1964 (254 ppi) 内存：16GB)	台/天	200.00	1400.00
10		LED 白光灯（展车 LED 白光灯 大功率 LED 车展灯(面光灯) High Power LED exhibition Light 通道:2 个标准 DMX 通道,显示方式:数码屏 光源:31 颗 10W LED 白光美国 Cree 灯珠 色温:标准 7200K(2800K-8000K 色温段可定制) 额定功率:350W 调光:0-100%线性调节 出光角度:20° 频闪：电子频闪，具有同步，异步，随机 频闪方式，速度可调 0.5-12 次/秒 工作温度：最大工作环境温度 45°C 尺寸：413x235x235mm 净重：7.5kg 需明确灯具功率及瓦数)	平米/天	200.00	21000.00
12		调光台（调光台 型号: MA2 技术参数 32 页 48 程序运行推杆(15 程序每页),可同步运行. 48,000 个可编辑步 2 个可编辑的辅助键 程序运行及渐变切换时间可调 程序步可随时选择向前向后运行 通道可重新配置 LED 灯泡接口 电源输入: DC9V 1000mA 重量: 50kg)	台/天	500.00	3500.00
14		"规格：65 寸 工艺：显示器 (65 英寸电视的参数包括屏幕尺寸、分辨率、	台/天	800.00	44800.00

		面板类型、响应时间、HDMI 接口、操作系统、产品定位等关键特性。 屏幕尺寸为 65 英寸，提供宽广的视觉体验。 分辨率达到 4K（3840*2160），确保清晰的画面质量。 面板类型为 VA 软屏，提供优质的画面表现。 响应时间为 6.5ms，对于快速运动的画面能够提供流畅的显示效果。 HDMI 接口配备 3 个 HDMI 2.1 接口，支持 48Gbps 传输速率，能够稳定传输 4K 144Hz 信号。 操作系统为 Android 系统，提供丰富的应用支持和良好的用户体验。 产品定位为游戏电视，特别适合游戏爱好者和需要高性能显示的用户。）			
15		truss 架（规格：400mm*600mm， 工艺：黑色钢结构）	m	50.00	33075.00
		小计			**512155.00**
五、其他费用					
1		机器人租赁(银河通用机器人 1 台，租用期限 5 天（含往返运费）） 产品功能描述： 1.大模型机器人 Galbot G1，7 自由度双臂+全向轮折叠升降结构，可实现全向 360°移动能力，臂展长达 190cm， 2.自主实时建图导航，智能语音交互，智能任务理解等能力，并通过自主规划取送路径，实现 24 小时无人值守的便捷服务。 运输距离：从深圳工厂到北京，单程 2000 公里以上 参数： 1.整机高度（最高）：1730mm/手臂长（肩部中心到腕部中心）：710mm/工作空间（腕部中心）：垂直方向 0-2100mm，水平方向 1900mm/负载能力（腕部中心）：单臂 5kg，合计 10kg/机身重量：85kg/工作环境:0-40 度 湿度 90%（无凝露） 2.系统配置：英伟达 AGX Orin 64GB 275TOPS+XCU/WiFi 2.4/5GHz，BT/5.5 寸触摸屏，分辨率 1920*1080/线性四麦克风阵列 x2/双目 RGBx1 2592*1944，FOV H130° V98°/躯干 RGB 相机 x4，1920X1536，FOV H196° V154°/腕部深度相机 Realsense D405x2，腕部六维力传感器 x2/底盘 3D 激光雷达 Mid360x1，超声传感器 x8，IMUx1 3.续航：8-10 小时	天	20000.00	100000.00

		互动程序研发 (定制开发专用互动程序，使体验者与机器人形成互动，体验下单、取货、交货等全流程互动) 研发工程师 2 人，时长 10 工日	项	30000.00	30000.00
		算法开发、数据分析(结合场地情况、与海淀有礼商品进项自动售卖，需针对场地与货物进行对应的算法开发及数据分析) 算法工程师 1 人，时长 10 工日	项	15000.00	15000.00
		机器人技术工程师保障(原厂技术工程师现场保障 1 人)	人/天	1000.00	5000.00
2		场馆搭建高级用工(每工日 8 小时)	人/天	400.00	42000.00
3		美工制作高级用工(每工日 8 小时)	人/天	500.00	15000.00
4		电气安装高级用工(每工日 8 小时)	人/天	400.00	16000.00
5		运输搬运高级用工(每工日 8 小时)	人/天	400.00	4000.00
6		设备安装搭建高级技术人员(每工日 8 小时)	人/天	550.00	27500.00
7		原厂视频工程师(每工日 8 小时)	人/天	850.00	5950.00
8		运输进、撤场（亦庄-首钢）9.6 米货车	车次	1000.00	2000.00
		其他费用小计			**262450.00**
		总计			**1850000.00**