

陕西省戏曲研究院剧场效果灯更新项目合同

甲方（买方）：陕西省戏曲研究院

乙方（卖方）：西安宇维智能科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规，甲方通过公开招标，选定乙方为中标供应商。甲、乙双方在平等基础上协商一致，达成如下合同条款：

一、合同内容

序号	产品名称	型号	产地	数量	单价	总价	备注
1	全防护摇头条形效果灯	FINE 6010 BATTEN IP/2	广州	24 台	18980.00	455520.00	彩熠
总计（人民币/元）		小写：455520.00 元 大写：肆拾伍万伍仟伍佰贰拾元整					

（参数附件说明）

乙方负责按以上确定的产品规格、型号及配套内容进行供货，及时运到甲方指定交货地点安装调试，确保所有产品达到最佳运行状态，做好售后服务工作。

二、合同价格

合同总价：人民币大写：肆拾伍万伍仟伍佰贰拾元整；小写：¥：455520.00 元。

合同总价包括：所供货物、服务且验收合格的所有费用，包括出厂价、运杂费（含保险）、仓储保管费、安装调试费、检测费、人工费、利润、税费等其他一切相关费用；包括从产品供应地点到交货地点，且使产品具备使用条件的一切费用。合同总价不可变更，不受市场价变化的影响，不受实际数量变化的影响。

三、款项支付

合同签订后分二次付款。第一次为合同签订后 10 个工作日内，支付合同总金额的 70%，即人民币大写：叁拾壹万捌仟捌佰陆拾肆元整；小写：¥：318864.00 元；第二次为货到验收安装调试合格后 10 个工作日内，支付合同总金额的 30%，即人民币大写：壹拾叁万陆千陆佰伍拾陆元整；小写：¥：136656.00 元；

四、交货条件

- 1、交货地点：甲方指定地点
- 2、交货期限：自合同签订之日起 30 日历天内交货，如遇特殊情况顺延。
- 3、质保期：验收合格之日起 1 年。

4、售后要求：质保期内，发生质量问题，乙方自接到甲方通知后，1 小时内响应，应于 4 小时内派出专业的维修人员到现场进行检测维修，12 小时内完成修复，发生的全部费用由乙方承担。

五、运输方式：根据产品特性，由乙方在保证产品质量的前提下，自行选择运输及包装方式，发生的一切费用全部由乙方承担。

六、质量保证

1、乙方保证所有产品全部符合国家及行业强制性标准；

2、乙方保证所提供的产品质量可靠，进货渠道正常，配置合理，技术性能完全满足招标文件要求；

3、若产品所用原材料或加工工艺造成的质量和内外观缺陷问题，由乙方负责解决并承担费用。（乙方保证货物是全新的、未曾使用过的，并保证所供产品的完整性，本合同产品为成套供货，合同总价中已包括满足产品完整运行的附件，备件，配套件等，产品质量应符合国家标准和本合同附件的要求，乙方应随机提供产品检验报告。）

4、产品性能未达到技术要求的，乙方限期内进行整改；整改仍达不到要求的，甲方有权解除合同，保留依法索赔的权利。

5、质保期内若发生产品质量问题，乙方应立即免费解决；否则，甲方有权从剩余合同款中支付相关费用。

七、安装、调试及技术服务

1、技术资料包括：出厂检测报告、产品使用说明书、合格证等其它相关资料。

2、质保期内免费维护，并免费提供备品、备件，更换故障部件、产品等，乙方在接到用户对所购产品进行维修的要求后，及时到用户现场进行维修服务，全部费用由乙方支付，若需将产品送回生产厂，由乙方支付维修产品所需的往返费用。

3、乙方保证产品完全按招标要求提供，若达不到要求，乙方须及时跟甲方沟通协商更换产品，并按照再次验收合格时间相应延长该产品保修期。

4、服务承诺：按投标文件中的服务承诺执行。

5、乙方人员在安装调试过程中出现的安全责任问题由乙方全权负责。

6、设备安装调试结束后，安排技术人员进行培训，达到操作熟练程度。

八、产品包装及环保要求

本项目的产品如需要包装或快递的，乙方须严格按照“关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号）”规定执行。

九、违约责任:

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供产品或产品质量不能满足合同约定的技术要求, 甲方有权终止合同, 乙方须无条件全额退回甲方已付给乙方的货款, 并向甲方支付合同总价款百分之十的违约金。并保留追究乙方违约责任的权利。

3、乙方交货或甲方付款时间迟延的, 违约方按照每天 1%向对方承担违约责任, 延迟 30 天以上, 甲方有权解除合同。产品质量问题违约的, 除了按照迟延时间计算违约金外, 另可以采取退货、换货等方式, 由乙方承担一切费用。

十、产品验收

1、验收由甲、乙双方相关人员组成的验收小组负责。

2、提供制造厂家的检验测试报告或产品出厂检测报告。

3、甲方根据合同要求对产品进行到货验收、确认产品的产地、规格、型号和数量。验收依据为已签订的合同文本、投标文件和国内相应的标准、规范。

4、验收合格后, 填写产品验收单, 并向甲方提交产品所包含的所有资料, 以便使用单位日后管理和维护。

5、在交割以前产品所发生的一切损失及费用由乙方承担。性能达到技术要求的, 验收通过; 验收不合格的, 限期整改。

6、如因货物的质量问题发生争议, 由甲方属地技术质量监督部门进行质量鉴定; 货物符合质量标准的, 鉴定费由甲方承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由乙方承担。

十一、合同争议的解决

合同一经签订, 不得随意变更、中止或终止。对确需变更、调整或者中止、终止合同的, 应按规定履行相应的手续。

合同执行中发生争议的, 甲、乙双方应协商解决, 协商达不成一致时, 可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十二、其它事项

1、甲、乙双方做为合同执行的主体, 有义务及时完全履行合同。

2、甲方使用部门代表签署合同, 并随时监督合同履行情况。

3、合同未尽事宜, 由甲、乙双方协商, 协商方案作为本合同不可分割的组成部分, 与本合同具有同等法律效力。

4、招标文件和乙方的投标文件以及合同附件均为合同不可分割的部分。

5、合同一式陆份, 甲方持肆份、乙方执壹份, 招标代理机构壹份。双方签字盖章后生

效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺长期有效）。

6、使用单位收货、验货人员_____：电话：_____。

甲方（买方）：陕西省戏曲研究院	乙方（卖方）：西安宇维智能科技有限公司
地 址：西安市碑林区文艺北路133号	地 址：西安市未央区环北路1190号
授权代理人： 	授权代理人： 
联系电话： 	联系电话：13892880822
开户行：工行西安南大街支行	开户行：兴业银行西安太华北路支行
账号：3700021509088200838	账号：456680100100141045
日期：2025 年 6 月 23 日	日期：2025 年 6 月 23 日

附件

技术参数

序号	类型	技术参数	数量	单位
1	全防护摇头条形效果灯	【型号】： FINE 6010 BATTEN IP/2 主光：10 颗 x 单颗功率 60W (RGBW 四合一大功率灯珠)。 辅光：100 x 0.8W (RGB)；100 x 3W (CW)；100 x 3W (WW)；200 颗灯珠均匀分布在透镜的两侧； 寿命：50000h；显色指数：Ra>90 (CW/WW)。 光学系统：出光角度：3° ~45°。 效果配置：调光：0~100%线性调光； 频闪：快速频闪，多频闪方式选择，脉动、异步、同步、随机慢中快。 摇头参数：垂直 (Y 轴) 200°，16Bit 控制；垂直采用光耦编码器定位系统。 控制和编程：通道控制：25/40/91/98/148/8+140，6 种通道模式；通讯协议：DMX512/RDM, Art-net (RJ45 接口)，sACN，无线 DMX512 (选配)； 菜单显示：1.3 寸黑白 OLED 显示屏，中/英文语言可随意切换，字体可倒转 180° 显示，触摸按键操作方式，快速返回键。NFC 功能：可通过手机无线设置灯具地址码、软件升级无线传输；多灯拼接：支持多台灯具长度方向无缝拼接，且所有灯珠 (含两灯相邻灯珠) 之间保持同等距离；具有云舞台灯具管理平台功能，进行设备维护管理、数据收集、设备实时状态监测，支持远程产品管理云功能、产品的故障自动报障和维护提醒功能、产品远程定位功能等。 电源：输入电压：100-240V~ 50/60Hz；输入功率：680W；功率因数：PF≥0.98； 电源插座：PowerCON TRUE1 输入/输出； 信号输入/输出：三芯卡侬插座输入/输出，RJ45 接口。 工作环境 工作温度：-10° C ~40° C。 尺寸和重量：产品尺寸：1006 x 131 x 334mm；净重：22.5 kg。 防护等级：IP66。	24	台