


东坡文化旅游区沉浸式实景演出设备采购和安装  
专业工程

承包合同

发包人（甲方）： 海南省演艺集团有限公司

承包人（乙方）： 浙江大丰实业股份有限公司

签订日期：2024 年 11 月

## 第一部分 协议书

发包人（全称）：海南省演艺集团有限公司（以下简称甲方）

承包人（全称）：浙江大丰实业股份有限公司（以下简称乙方）

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、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事项协商一致，订立本合同。

### 1、专业工程概况

工程名称：东坡文化旅游区沉浸式实景演出设备采购和安装专业工程

工程地点：海南省儋州市吉贝路儋州东坡文化旅游区

### 2、专业工程范围

本工程项目专业承包，内容包括深化设计、材料采购、设备加工、制作、运输、安装施工、调试、验收、技术支持、人员培训、系统维护、保修和售后服务等工作内容。

### 3、签约合同价及价格形式

#### 3.1 签约合同价：

本合同总价为人民币¥15750000.00元，大写：人民币壹仟伍佰柒拾伍万元整；（合同价格明细详见附件工程量价格清单）。

本合同总价包括系统深化设计、制作、安装、调试及技术服务等费用，实行固定总价包干；除发生下列因素可调整合同价外，不得以任何其他理由调整合同价：

3.2 若甲方工程、设计/设备变更，或乙方提出的合理化建议并经甲方同意采纳的变更，合同价格调整，调整方式如下：（1）投标报价表中已标明综合单价的，其综合单价按照投标综合单价。（2）投标报价表中未标明综合单价的，乙方重新报价，经甲方审核确认后执行。

### 4、设备质量及其管理

4.1 乙方保证所提供的系统设备是全新的；提供的产品是技术先进、质量上乘、外表美观并完全符合合同规定的质量、规格、性能要求。

4.2 合同设备的质量、技术标准如在招标文件中无相应说明，则按中华人民共和国有关部门颁布的最新的国家或专业（部）标准执行。没有国家或专业（部）标

准的，按行业或企业标准执行。

## 5、质量保证期

本合同产品的质量保证期（下简：质保期）为本专业工程竣工验收合格后 12 个月，在产品质量保证期内，乙方对由于产品设计、工艺、材料、配套件等的缺陷而造成的任何产品质量问题或故障负责（人为或使用不当造成损坏、及易损易耗品均不属于保修范围）。

## 6、产品及技术资料

在产品交货时或者工程竣工资料移交时，乙方应向甲方提交的资料包括但不限于如下内容：

6.1 系统设备的档案资料，包括：设备的数量、型号、规格，出厂检验报告、产品说明书等有关资料。

6.2 系统设备的技术资料，包括：设备及系统说明书、操作和维修手册，主要是提供给操作人员、维护人员使用。

## 7、交货完工期

7.1 本工程总工期为合同签订日起 30 天，安装进场前现场必须完全满足安全安装施工条件，其中安装工期至少为 30 天；时间有变更时，甲方须提前 30 天书面告知乙方。

7.2 发货、进场安装前，现场必须完全满足发货、货物存放、安全施工安装条件，即：土建结构完工、建筑已结顶，安装场所全周边完工、高空临边安全防护到位；无雨水、冰雹等进入，无积水，无建筑垃圾及杂物，通水电、通路，具备防水、防火条件；与安装有关的工作面全部结束并经甲方、总包方、乙方三方共同核查验收合格，并签字确认后把工作面交付乙方，否则工期顺延且由甲方承担损失和责任。

7.3 因甲方或不可抗力等原因不能按时交付现场给乙方的，甲方应提前 30 天书面告知乙方，并在现场具备条件后提前 30 天书面告知乙方进场时间，工期相应顺延。

## 8、双方责任

### 8.1 甲方

8.1.1 甲方应在本合同签订后 7 天内，对设计方案、数量及技术要求、施工安装方案给予确认，因确认推迟而影响乙方发货、进场、安装、调试等时间，工期相应顺延。

8.1.2 甲方及时在乙方进场前向乙方提供施工现场、施工条件、基础资料、许



可、批准等开工条件。

8.1.3 乙方进场安装前，甲方提供施工电源和水源接入点。

8.1.4 甲方须提供系统设备和安装设备所需的临时堆放场地及库房。

8.1.5 甲方按合同规定向乙方支付货款，承担因甲方逾期付款造成的工期延误责任。

8.1.6 项目实施过程中，及时向乙方发出指示、批准等文件。

8.1.7 甲方在乙方完成系统设备安装调试 3 天内，组织有关部门按有关规范和标准对设备及系统进行验收。

## 8.2 乙方

8.2.1 乙方按合同要求提供设备材料、安装、调试、技术服务（包括培训）、售后服务。

8.2.2 质保期内，对设备本身质量问题，乙方负责处理。

8.2.3 为使甲方对设备及系统能够有效使用和正确操作、维护，乙方有责任对甲方的操作维护人员进行培训，培训内容包括理论培训和实际操作培训。

8.2.4 乙方在工程现场安装时，必须配合总承包单位的总包管理，执行总包的各项管理制度，并及时做好与其它工种的配合工作，不得延误。

8.2.5 指定现场负责人，全权负责现场安装工作，并代表乙方参加甲方召开的现场工程例会，落实例会提出的要求。

8.2.6 乙方负责货到现场后所有货物的保管工作。

8.2.7 乙方在系统设备安装调试完成后，配合有关部门共同验收。如因乙方产品质量和安装质量问题，验收不合格，乙方应负责返修所造成的经济损失。

8.2.8 乙方进场施工后，乙方施工所用的水、电费用，由乙方打表计量并按实缴纳，除此之外，乙方不承担总包单位收取或摊派的与总包管理、配合、施工措施等有关任何费用。

## 9、付款方式与结算

9.1 预付款：合同签订之日起 3 日内，向乙方支付合同总价款 50%预付款。

9.2 进度款：主要灯音设备到场后 7 天内，向乙方支付至合同总价的 80%。

9.3 竣工款：首演结束一周内，支付至合同总价 97%。

9.4 质保款：余款结算总价 3%作为质保金，设备安装验收之日满 12 个月后 14



天内一次性付清。

质保款也可由银行质保函代替，若乙方在甲方支付竣工款时提供了与质保金等额的银行质保函（期限至质保期满），则甲方应付清竣工款至结算价的 100%。

9.5 工程变更：工程发生变更时，工程变更价款作为追加合同价款与工程款同期支付。

9.6 甲方按本条约定支付乙方合同款项，每次付款前，乙方开具与实际支付额等额的增值税发票。合同全部款项，均须电汇或转账形式付至乙方指定开户银行账号内（详见附件 3 中），不得转移开户行或用现金支付给个人，如未按约定付款，由此所引起的所有后果由甲方承担，且不免除甲方的付款义务。

## 10、违约责任

10.1 在系统工程质量保证期内，凡设备在安装调试、设备试运转过程中发现的设备及工程质量问题，由乙方负责处理。

10.2 乙方在接到甲方通知后，24 小时内作出响应，及时派人赴现场处理设备及工程质量问题。

10.3 由于甲方保管不善或使用不当造成设备短缺、故障或损坏，费用由甲方承担，但乙方保证及时给予补齐或修复。

10.4 因甲方原因造成乙方停工的，工期顺延，甲方应承担乙方停工损失；且停工 60 天以上（包含 60 天）的，在停工之前甲方应向乙方付清已完工程的所有款项。

10.5 因乙方原因造成工期延误的，工期不顺延，造成损失的乙方应承担。

10.6 甲方中途退货或单方解除合同或项目停止，乙方已收款项不予退还，甲方应承担乙方所有已投成本及损失。

10.7 本工程相关的材料、设备在甲方未付清所有款项之前，产权仍属乙方所有。

10.8 其余违约责任，按合同通用条款以及《中华人民共和国民法典》的有关规定执行。

## 11、诉讼

11.1 凡有关本合同或执行本合同中发生的争端，甲、乙双方应通过友好协商，妥善解决。如通过协商仍不能解决时，可向原告方住所地有管辖权的人民法院起诉。

11.2 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其他部分应继续执行。

**12、合同生效及其他**

12.1 合同需由甲乙双方签字盖章后才生效。合同主体内容由第一部分协议书以及第二部分合同通用条款组成，如有争议，优先按第一部分协议书解释。

12.2 本合同正副本份数：正本贰份，双方各执壹份；副本肆份，双方各执贰份。

12.3 本合同未尽事宜，双方友好协商。

**13、组成文件**

13.1 本合同；

13.2 中标通知书（若有）；

13.3 投标文件（若有）；

13.4 招标文件（若有）；

13.5 其他合同文件。

双方在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

甲方（盖章）：

海南省演艺集团有限公司



代表（签字）：



地址：

开户银行：

账号：

税号：

日期：2024 年 11 月 5 日

乙方（盖章）：

浙江大丰实业股份有限公司



代表（签字）：



地址：浙江省余姚市新建北路 737 号

开户银行：交通银行宁波余姚支行

账号：307006277012011001736

税号：913302007342813661

日期：2024 年 11 月 5 日

## 第二部分 合同条款

### 1、合同价格

1.1 乙方应按合同约定履行义务，甲方应按照合同约定向乙方付款，合同价格详见协议书。

### 2、保险

2.1 乙方应负责办理货物从出厂地或仓库运抵项目现场途中（包括装卸）的保险，并支付相关费用。

2.2 乙方还应对乙方在合同执行过程中进入安装现场的人员、车辆、施工器具及双方商定的其他事项进行保险。

### 3、包装及装运要求

3.1 除在合同中另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输，以确保货物安全无损地运抵项目现场。

3.2 乙方应负责将货物从出厂地或仓库运抵项目现场，包括运输过程中的手续并支付相关费用。

3.3 货物运抵项目现场之日应视为实际交货日。

3.4 乙方应按当地权力部门正在实施的运输管理规定装运货物，由于超装而导致的一切后果均应由乙方负责。

### 4、装运通知

4.1 在货物装完后二十四（24）小时之内，以传真或电子邮件形式将合同号、货物发运清单及启运日期通知甲方。

4.2 货物运抵项目现场后，乙方应及时通知甲方进行初步检验，并应负责卸车以配合检验。通过检验后，乙方负责将货物在现场存放点的就位。货物运抵项目现场经甲方初步清点检验后，货物损毁灭失的风险转移至甲方。

### 5、单据

5.1 乙方应在合同签订之后向甲方书面提出支付预付款要求的同时，提供下列单据：

（1）金额与预付款相等的发票。

5.2 乙方应在货物运抵项目现场后向甲方书面提出支付交货付款要求的同时，提供下列单据：



(1) 金额与本节点应付款额相等的发票；

(2) 货物装箱单；

(3) 甲乙双方清点的送货单或送货证明；

5.3 乙方应在货物安装完毕（甲方首演前）向甲方书面提出付款要求的同时，提供下列单据：

(1) 金额与本节点应付款额相等的发票；

(2) 付款申请；

5.4 乙方应在尾款到期后向甲方书面提出支付最终付款要求的同时，提供下列单据：

(1) 金额与尾款相等的发票。

## 6、支付

6.1 本合同项下的合同价格以人民币支付。

6.2 甲方应按“合同协议书”所规定的付款计划完成合同价格的支付。

6.3 本工程合同结算价款=合同价款[中标价]+变更调整价款+合同约定其它费用。

6.3.1 变更调整方法如下：

A、合同材料、设备数量的增减以合同设备清单中准确的统计数量为依据，甲方要求的设备数量增减在合同设备清单价格表中有相同的合同材料、设备，则按合同设备清单价格表对应设备单价和对应设备的安装、调试、检验、验收等服务费用单价进行价款调整；

B、在合同设备清单价格表中无相同的新增合同材料、设备引起的设备价款和安装、调试、检验、验收等服务费用的调整，由乙方申报，甲方审定后签订增补协议或签证单；

6.3.2 合同约定其它费用：甲方要求乙方完成合同以外零星项目，乙方在接受甲方要求的7天内就用工数量和单价、机械台班数量和单价、使用材料和金额等向甲方提出施工签约，甲方在7天内予以签约后施工。

6.3.3 竣工结算说明：本工程为固定总价包干合同，在竣工结算审核时，仅对符合合同约定的变更及调整部分进行审核，对合同中的总价包干部分不再另行审核。

6.4 合同价款的支付均采用银行转账或电汇形式。具体付款方式按照合同协议

书执行。甲方的付款应当及时，按照协议书约定的付款节点，支付均应在收到乙方的付款要求并经审核无误后的七（7）天内完成，如果甲方在审核有关单据时发现了错误或问题，应及时以书面形式通知乙方，逾期未审核也未提出意见的则视为认可。

6.5 支付过程中发生的银行费用应由甲乙双方各自承担。

## **7、伴随服务**

7.1 乙方应向甲方提供包括：深化设计、保险、检验、运输、施工及安装、系统集成、调试、试运行、验收、移交、技术援助、培训、售后服务等内容及为完成这些工作需提供的辅助工作。

7.2 乙方应向甲方提交所供合同材料、设备的技术文件（如操作手册或使用说明等），于包装好后随同合同材料、设备一起发运。

7.3 乙方除了提供合同材料、设备之外，还应提供下列有关服务：

- （1）施工图纸的深化设计；
- （2）合同材料、设备的内陆运输、装卸和保险；
- （3）合同材料、设备搬运、安装、调试和开通；
- （4）在项目现场和/或其他甲方批准的地点就合同材料、设备的安装、调试、监控、维护和检修；
- （5）对甲方人员进行技术和维护培训：技术培训包括现场安装前、安装中、安装后培训；

（6）在质量保证期内所应承担的维护、维修、售后服务等其他服务。

## **8、进度控制**

8.1 乙方应在与甲方商定的时间内，向甲方提供一份项目实施计划，说明其完成本项目的顺序、与合同有关的乙方要求或希望甲方完成有关配合事项的合理日期，以便乙方能够按计划履行合同，并直至将整个系统交付甲方使用。该项目实施计划中的设计、供货、安装及调试、验收的完成时间及各重要节点应与本合同规定的节点控制计划相一致。

8.2 乙方应采取必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划进行。

8.3 因以下原因造成工期延误，工期相应顺延：

- （1）甲方未能及时提供图纸及开工条件；
- （2）甲方未能按照约定支付定金、进度款等款项，致使施工不能正常进行；

- (3) 甲方工程师未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；
- (4) 设计变更或工程量增加的；
- (5) 一周内非乙方原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时；
- (6) 不可抗力；
- (7) 合同条款中约定或甲方、监理同意工期顺延的其他情况。

## 9、配合设计

9.1 乙方应负责与设计方进行密切配合，提供所有与圆满完成本项目有关的配合设计工作。

9.2 乙方应按甲方通知的要求，委派本项目的技术负责人及其他有关人员自费参加项目实施过程中可能召开的设计联络会议。乙方须服从设计联络会议上确定的设计时间节点要求。

9.3 乙方应主动与设计方进行设计联络和协调。所有设计图纸、文件均应经甲方确认后方可用于组织生产和安装施工。

9.4 乙方应及时参加现场相关协调会，包括但不限于监理例会、进度协调会、技术质量专题会等。

## 10、乙方人员

10.1 未经甲方事先同意，乙方不得擅自更换其项目经理及项目班子的其他成员。

10.2 如果甲方认为乙方派遣的执行本项目的有关人员不称职，将有权要求乙方更换，乙方对于甲方的此类要求应予以满足。

10.3 乙方的项目经理及项目班子的有关成员应按甲方的要求参加工程例会。

10.4 在现场安装、调试和验收期间，乙方的项目经理应驻现场主持工作。

## 11、甲方配合

11.1 负责向乙方及时提供与设备安装相关的土建设计图纸及资料。

11.2 甲方须确保在系统设备进场安装前，现场必须满足施工、安全条件（须土建封顶、棚顶钢结构已完工，基坑清理干净，通水电、道路，现场无雨水积水进入、无管道跑水漏水现象、具备防水防火条件等），否则工期顺延。

11.3 乙方进场前，甲方将向乙方提供施工临时用电和用水，但其二次驳接和计量表具应由乙方自行解决。

11.4 乙方有权在安装施工时有偿使用甲方及其土建总包方尚未拆除的垂直运



输机械和脚手架，但其使用应以不影响甲方的自身所需为限。

11.5 设备结构性预埋件由总包单位制作及安装，其费用由总包单位负责；乙方仅负责提供预埋件尺寸、大小及载荷要求的相关图纸和技术资料，并派专人跟踪预埋件施工全过程，参加现场预埋件的验收及安装的检查复核。

## 12、安全、文明施工

12.1 乙方应严格遵守国家和当地有关安全、文明施工的各项规定，并服从甲方的管理。如果因为乙方人员（包括其分包方人员）违反有关规定而导致有关部门的处罚，乙方应承担相关责任和损失。

12.2 施工期间乙方原因造成的安全事故，均应由乙方负责按有关规定处理善后事宜，并承担相关责任和损失。

## 13、垃圾清运

乙方在安装施工期间应自费将施工过程中产生的垃圾清运至甲方指定的地点，以保证施工现场的清洁。否则甲方有权委托他人清运此类垃圾，由此产生的费用应由乙方承担。

## 14、工程照管

施工期间乙方有义务对所有货物和乙方工程承担照管、看护及产品保护责任，并应持续到本合同货物安装完成通过验收为止，在此期间因乙方原因所受到的任何损失或损坏，乙方应恢复完好。

## 15、检验和验收

### 15.1 检验

15.1.1 在交货前，乙方确保制造厂应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行全面、细致的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的检验合格证书，检验合格证书是支付交货付款所需单据之一，但不能作为有关质量、规格、性能、数量或重量等的最终检验凭证。制造厂检验的结果和细节应附在检验合格证书之后。乙方有义务有责任保证制造厂在进行以上工作过程的真实有效，以及货物与合格证书的一致性，如因质量发生争议而有鉴定的，过错方承担费用。

15.1.2 甲方或其代表应有权对货物进行检验，了解货物的加工、组装、中间检验、出厂检验和试验的情况，以确认货物是否符合“技术规格”的要求。甲方将及时以书面形式将进行检验的代表身份情况通知乙方。

15.1.3 检验可以在制造厂和/或项目现场进行，乙方应对检验工作提供合理的

协助并借用可能需要的专用仪器或仪表。

## 15.2 验收

本合同项下对货物的验收将包括下列步骤：

### (1) 接收检验

货物运抵项目现场后 48 小时内，甲方将对货物的质量、规格和数量等进行初步检验。在初步检验合格后的三（3）天之内，甲方应向乙方签发初步验收合格证书，该证书是支付交货付款的单据之一。

### (2) 中间验收

如果安装工程及其部分具备复盖或掩盖条件并要求进行中间验收，则乙方应在自检合格后及进行相关隐蔽工序的二十四（24）小时之前，通知甲方和监理方进行验收，验收合格且监理方在验收记录上签字后，方可进行隐蔽工程及后续工程的施工。若验收不合格，则乙方应在限定时间内对不合格之处进行修改后重新报请验收。如工程质量符合规范要求，且验收二十四（24）小时后监理方不在验收记录上签字，则可视为监理方已经批准，乙方可进行隐蔽工程及后续工程的施工。

### (3) 完工调试、最终验收

在货物安装、调试结束后 3 天内，甲方应组织设计方和监理方共同参与验收并向乙方签发最终验收证书，该验收证书将作为向乙方支付验收付款的单据之一。

## 15.3 相关义务

本条款第 15.1 条和 15.2 条的规定并不能免除乙方在本合同项下的应承担的质量保证义务及其他义务。

15.4 甲方应按规定时间进行验收，逾期验收或未经验收已投入使用的，视为验收合格，且风险和责任由甲方自行承担。

## 16、质量保证

16.1 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和正常保养的条件下，在其预计使用寿命期内均具有满意的性能。在“协议书”规定的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而引发的故障或损坏负责，在此期间，乙方应提供维修、保养的服务。质量保证期的起算日应为甲方签发最终验收合格证书之日。

16.2 在货物的质量保证期内，发现其数量、质量或规格与合同不符，经证实货

物是有缺陷的或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面通知形式向乙方提出本保证条款下的索赔。

16.3 在质量保证期内，乙方负有不可免责的保修义务。乙方应在合同规定的维修响应时间内，派遣专业维修人员抵达项目现场并根据甲方的要求在合理时间内维修或更换有缺陷的货物或部件。

16.4 质保期间，如果乙方在收到甲方通知后的七（7）天内没有采取行动进行维修或未能在合理时间内解决故障或损坏，甲方可采取必要的补救措施，但其费用应由乙方承担。

16.5 质量保证期届满后，如果甲方提出要求，乙方应按其投标文件与甲方签订维护保修合同，在保修期内承担定期维护和质量保修责任。

16.6 如果由于乙方责任造成设备缺陷或损坏，或不符合技术规范要求，或由于乙方技术文件错误或由于乙方技术人员在安装、调试、验收过程中错误指导和错误施工而导致设备损坏，甲方有权根据第 17 条向乙方提出索赔。

## 17、索赔

17.1 在合同条款第 15 条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，若乙方对偏差负有责任，甲方有权在索赔事件发生后向乙方提出索赔，但非乙方原因造成的工期延误或质量缺陷乙方不承担责任。

17.2 在本条款第 16 条规定的质量保证期内，如果乙方对货物缺陷负有责任而甲方提出了索赔，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）用规格、质量和性能符合合同要求的新零件、新部件和/或新设备来更换和/或修补有缺陷的部分，乙方应承担由此而导致的费用，并承担甲方因此而蒙受的全部直接经济损失。

（2）乙方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给甲方，同时承担由此而导致的直接损失和费用。

17.3 如果在合同一方收到对方的索赔通知及有关索赔的证明材料后的二十八（28）天内未作答复，上述索赔应视为已被被索赔方接受。如被索赔方接受索赔处理结果，则应在收到索赔方发出的索赔通知后的二十八（28）天内或在索赔方同意的延长期限内，按照本条款第 17.2 条规定的任何一种或多种方法或第 30 条解决索赔事宜。

## 18、通知



18.1 本合同项下任何一方给对方的通知均应按“合同协议书”所列明的地址、邮政编码、传真号码或电子信箱，以书面形式发送，以传真或电子邮件形式发出的通知须随后补发信函确认。

18.2 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日为生效日期，两个日期中以较晚的一个为准。

## 19、合同修改

任何对合同条件的变更或修改均须由双方签订书面修改协议。

## 20、乙方履约延误

20.1 乙方应按照甲方规定的时间表交货和提供伴随服务。

20.2 在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间或延期提供服务。

20.3 乙方应按照设备清单进行交货并提供后续的伴随服务。甲方有权根据工程建设情况而变更完成周期，但甲方应及时将变更完成周期的情况书面通知乙方，且该书面通知应在原完成周期届满前 60 天以前到达乙方。

20.4 如乙方无正当理由而拖延交货，须承担延期交货违约责任。

## 21、违约责任

21.1 由于乙方原因造成所交货物品种、型号规格、技术参数、质量等不符合合同规定的，由乙方负责包换或包修，承担调换、修理而支付的实际费用，若造成工期延误并按本合同约定承担逾期违约金。

21.2 除本合同第 22 条规定外，如果乙方原因没有按照合同规定的期限交货（甲方原因造成或甲方同意的情形除外），则在乙方同意承担逾期违约责任并由甲方将逾期违约金直接从应付货款中扣除的条件下，甲方有权同意乙方逾期交货，且不会因此而影响在本合同项下要求乙方采取其他补救措施。逾期违约金以每七（7）天按迟交货物（或服务）对应价款的千分之一（1%）计算，不足七（7）天的按七（7）天计算。逾期交货违约金的最高限额为合同总价款的百分之一（1%）。

21.3 在设计期间，因甲方变更技术条件和要求造成乙方设计返工时，顺延完工时间；在加工制造期间，因甲方原因造成返工，除顺延完工时间外，甲方按返工实际损失补偿返工费用；在安装阶段因土建条件等不满足造成乙方停工或逾期时，顺延完工时间。

21.4 在安装调试开始后，因甲方原因造成乙方重新设计和重新加工制造，甲方除负担原设备的设计加工等相关费用外，另外还需负担新的设备的设计加工安装调试等相关费用，由此延误的工期相应顺延。

21.5 甲方应按合同约定的时间和进度付款、结算，否则工期顺延，且甲方应按中国人民银行同期同类贷款基准利率向乙方支付违约金。

## 22、不可抗力

22.1 尽管有本条款第 20、21 条的规定，如果因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，受不可抗力影响的一方不应承担违约责任。

22.2 本条所述的“不可抗力”系指那些不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，但不包括违约或疏忽。这些情况包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、瘟疫以及双方商定的对履约构成影响的重大社会非正常事件。

22.3 在不可抗力事件发生后，受不可抗力影响的一方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。除对方书面另行要求外，受不可抗力影响的一方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行未受不可抗力影响的其他合同事项。如果不可抗力的影响持续超过了 120 日以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

## 23、税费

23.1 国家根据现行税法规定对甲方征收的与本合同有关的一切税费均应由甲方负担。

23.2 国家根据现行税法规定对乙方征收的与本合同有关的一切税费均应由乙方负担。

## 24、争端的解决

24.1 甲乙双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始后的五十六（56）天内仍不能解决，双方按照约定通过法律程序解决争议。

## 25、违约终止合同

25.1 除不可抗力因素造成合同终止外，若甲方终止合同则甲方支付乙方的费用不退，并赔偿乙方损失。

25.2 如果乙方有下列违反合同的行为而未采取任何补救措施导致合同目的不能实现的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全

部合同：

(1) 乙方原因未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物；

25.3 如果甲方根据上述第 25.2 条的规定，终止了部分或全部合同，对合同中未终止的部分乙方仍应继续履行。

## 26、合同文件和资料的使用

26.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方或甲方代理机构提供的有关技术规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向服务于本合同的雇员提供，也应注意保密并限于履行本合同所必需的范围。

26.2 未经甲方事先书面同意，除履行本合同之外，乙方不应使用本条款第 26.1 条所列举的任何文件和资料。

## 27 合同生效及其他

27.1 本合同经由甲、乙双方签字盖章后生效。

27.2 未尽事宜，甲乙双方协商解决，并作书面补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

## 合同附件：

附件 1：质量保修书

附件 2：工程量价格清单

附件 3：授权委托书



## 附件 1：质量保修书

### 质量保修书

发包人（全称）：海南省演艺集团有限公司（以下简称：甲方）

承包人（全称）：浙江大丰实业股份有限公司（以下简称：乙方）

甲方和乙方根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就本 东坡文化旅游区沉浸式实景演出设备采购和安装专业工程 项目签订本质量保修书。

#### 一、质量保修范围和内容

乙方在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担设备质量保修责任。

本项目的质量保修范围为：乙方承包范围内的设备。

#### 二、质量保修期

本工程的质量保修期为：12 个月。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

#### 三、缺陷责任期

缺陷责任期为 12 个月，缺陷责任期自安装完成验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，甲方应退还剩余的质量保证金。

#### 四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，乙方应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。乙方不在约定期限内派人保修的，甲方可以委托他人修理。

2. 发生紧急事故需抢修的，乙方在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，乙方实施保修。

4. 质量保修完成后，由甲方组织验收。

#### 五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

#### 六、双方约定的其他工程质量保修事项：

由于人为或不可抗力、使用环境不当、自然损耗等造成的设备故障、以及易损易耗品，均不属免费保修范围。

本质量保修书由甲方、乙方在货物安装竣工验收前共同签署，作为合同附件，其有效期限至保修期满。

甲方（公章）：

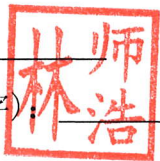
海南省演艺集团有限公司



地 址：\_\_\_\_\_

法人或委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_



乙方（公章）：

浙江太丰实业股份有限公司



地 址：\_\_\_\_\_

法人或委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_



附件 2：工程量价格清单（磋商报价明细表）

磋商报价明细表

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价（元）	小计（元）	备注
一	灯光系统						
A	控制系统						
A1	综合灯光控制台	韵鹏、ROC 7000	1	台	135629	135629	
A2	灯光辅助控制电脑	联想、拯救者系列	1	台	10260	10260	
A3	核心交换机	Huawei、S5735S-L24P4S-A	1	台	6972	6972	
A4	节点交换机	Huawei、定制	4	台	2988	11952	
A5	E/D 转换器	WEUS、mNPU-4P	6	台	26294	157764	
A6	信号放大器	WEUS、S-8	5	台	2241	11205	
A7	ups 电源	山特、C2KRS/0.25H	1	台	14890	14890	
A8	室内机柜	国优、32U	1	台	4980	4980	
A9	室外防水机柜	国优、24U	3	台	4980	14940	
B	灯光强电系统						
B1	配电箱（防水）	森立德、125A/3P	4	套	37250	149000	
C	灯具设备						
C1	载酒堂门前						



序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
C1	防水摇头切割灯	CKC、V15Pro IP	8	台	51045	408360	
C2	防水摇头染色灯	CKC、ZB19X IP	8	台	23157	185256	
C3	防水 LED 脚光灯	CKC、IP PixBar 200	12	台	12450	149400	
C4	仿古灯架	国优、定制	2	套	14940	29880	
<b>C2</b>	<b>载酒堂</b>						
C2.1	LED 聚光灯	CKC、Fresnel 60FC	8	台	3237	25896	
C2.2	防水摇头切割灯	CKC、V15Pro IP	4	台	51045	204180	
C2.3	防水摇头染色灯	CKC、ZB19X IP	4	台	23157	92628	
C2.4	仿古灯架	国优、定制	1	套	37350	37350	
<b>C3</b>	<b>香文化馆</b>						
C3.1	LED 聚光灯	CKC、Fresnel 60FC	4	台	3237	12948	
C3.2	LED 摇头染色灯	CKC、Wash Z120	12	台	7470	89640	
<b>C4</b>	<b>树林/快意亭</b>						
C4.1	防水摇头切割灯	CKC、V8IP	3	台	44820	134460	
C4.2	防水 LED 聚光灯	CKC、Fresnel 60FC	1	台	3237	3237	
C4.3	防水 LED 洗墙灯	CKC、IP PixBar 200	15	台	12450	186750	
C4.4	50W 全彩激光灯	大瑞、HDRC-50	5	台	158115	790575	
C4.5	仿古灯架	国优、定制	1	套	12450	12450	
C4.6	仿古灯架	国优、定制	4	套	8715	34860	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
<b>C5</b>	钦帅泉						
C5.1	防水摇头切割	CKC、V6IP	1	台	39840	39840	
C5.2	防水摇头染色灯	CKC、ZB19X IP	2	台	23157	46314	
C5.3	仿古灯架	国优、定制	1	套	12450	12450	
<b>C6</b>	东坡学堂						
C6.1	防水摇头切割灯	CKC、V8IP	8	台	44820	358560	
C6.2	LED 像素条灯	雅江、TC6	16	台	5727	91632	
C6.3	防水摇头染色灯	CKC、ZB19X IP	8	台	23157	185256	
C6.4	50W 全彩激光灯	大瑞、HDRC-50	4	台	158115	632460	
C6.5	仿古灯架	国优、定制	2	套	14940	29880	
C6.6	仿古灯架	国优、定制	2	套	11205	22410	
<b>D</b>	演出效果器材						
D1.1	雾机	DJ-POWER、H-3	7	台	12888	90216	
<b>E</b>	辅材						
<b>E1</b>	线缆						
E1.1	灯光回路电缆	金博、WDZR-SYEER 3×4	1790	米	17	30430	
E1.2	灯光回路电缆	金博、WJB-SYFFR 3*2.5	200	米	11	2200	
E1.3	信号控制线	亚光、RWSP-2*2*0.75	1000	米	9	9000	
E1.4	网线	兆龙、ZPrC6F4HF	2	卷	1620	3240	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
E1.5	光纤	兆龙、ZS2-GYXTW4X	600	米	2	1200	
E1.6	电气配管 PE32	国优、PE32	1790	米	3	5370	
E1.7	电气配管 PE25	国优、PE25	200	米	2	400	
E1.8	金属软管	国优、F50	50	米	42	2100	
E1.9	金属软管 DN25	国优、F25	150	米	17	2550	
E1.10	16A 接插件	怡达、Y014+Y214	100	套	43	4300	
E1.11	DMX 连接插头	REAN、RCX5M/RCX5F	80	套	17	1360	
E1.12	网络连接插件-插头 (转接式)	兆龙、ZMU6RJ45	50	套	1	50	
E1.13	灯光控制桌	国优、定制	1	套	4050	4050	
二	扩声系统						
A	音频播控系统						
A1	数字调音台	DIGICO、S31	1	台	221098	221098	
A2	音源播放器加控制系统	Apple、Mac mini	2	台	16488	32976	
A3	服务器机架式安装架	Sonnet、Mac mini 主机 DIT 机架式托盘	1	块	8109	8109	
A4	显示器	Dell、S2425H	2	台	1148	2296	
A5	音源播放软件	FIGURE 53、QLAB-AUDIO	2	个	5063	10126	
A6	声卡	Audinate、Dante Virtual Soundcard	2	台	641	1282	
A7	音频网络管理系统	Audinate、DDM-TRM-3Y-GLD-100N	1	套	110694	110694	



序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
A8	音频网络管理系统服务器	Dell、配套	1	台	2568	2568	
A9	音频处理器	Symetrix、Radius NX 4x4 Dante + USB-B	1	台	61799	61799	
B	音频传输系统						
B1	核心交换机	HUAWEI、CloudEngine S6730-H24X6C-V2	1	台	35678	35678	
B2	千兆交换机	HUAWEI、S5720	8	台	7163	57304	
C	春工游船区域						
C1	全频扬声器	MODE AUDIO、MS-805	4	只	3243	12972	
C2	低频扬声器	MODE AUDIO、CS-212SB	2	只	4865	9730	
C5	扬声器吊挂件	配套、配套	6	套	5406	32436	
C6	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	1	台	64869	64869	
C7	扬声器立杆	配套、配套	2	套	67572	135144	
D	廊亭过度区						
D1	背景声扬声器	MODE AUDIO、AR-8	4	台	3784	15136	
D2	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	1	台	64869	64869	
E	载酒堂（大宋梦华）						
E1	全频扬声器	MODE AUDIO、MS-805	4	只	3243	12972	
E2	低频扬声器	MODE AUDIO、CS-112SB	4	只	4054	16216	
E3	超低频扬声器	MODE AUDIO、LG-W118SB	2	只	22974	45948	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
E4	前区补声扬声器	MODE AUDIO、AR-8	4	台	3784	15136	
E5	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	4	台	64869	259476	
E6	无线话筒系统	SHURE、SLXD24D/BETA58A	1	套	20947	20947	
E7	无线腰包系统	SHURE、SLXD14D	1	套	18109	18109	
E8	头戴话筒	SHURE、DH5	2	个	14596	29192	
E9	有源定向天线	SHURE、UA874WB	1	对	5568	5568	
E10	天线分配系统	SHURE、UA844+SWB-LC	1	台	8379	8379	
E11	协议转换器	Audinate、ADP-DAO-AU-0X2	2	个	3814	7628	
F	正殿（载酒南荒）						
F1	全频扬声器	MODE AUDIO、AR-10	2	台	4865	9730	
F2	侧面补声扬声器	MODE AUDIO、AR-8	4	台	3784	15136	
F3	低频扬声器	MODE AUDIO、CS-112SB	4	只	4054	16216	
F4	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	2	台	64869	129738	
G	沉香山子赋						
G1	全频扬声器	MODE AUDIO、MS-805	2	只	3243	6486	
G2	低频扬声器	MODE AUDIO、CS-112SB	2	只	4054	8108	
G3	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	1	台	64869	64869	
G4	无线话筒系统	SHURE、SLXD24D/BETA58A	1	套	20947	20947	
G5	无线腰包系统	SHURE、SLXD14D	1	套	18109	18109	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
G6	头戴话筒	SHURE、DH5	2	个	14596	29192	
G7	有源定向天线	SHURE、UA874WB	1	对	5568	5568	
G8	天线分配系统	SHURE、UA844+SWB-LC	1	台	8379	8379	
G9	协议转换器	Audinate、ADP-DAO-AU-0X2	2	个	3814	7628	
H	过度区						
H1	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	8	台	1568	12544	
H2	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	6	台	1568	9408	
H3	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	6	台	1568	9408	
H4	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	8	台	1568	12544	
H5	功率放大器	MODE AUDIO、NTA3.2DSP	2	台	7838	15676	
H6	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	12	台	1568	18816	
H7	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	4	台	1568	6272	
H8	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	16	台	1568	25088	
H9	功率放大器	MODE AUDIO、NTA3.2DSP	2	台	7838	15676	
H10	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	20	台	1568	31360	
H11	功率放大器	MODE AUDIO、NTA3.2DSP	2	台	7838	15676	
H12	全频扬声器	MODE AUDIO、LS-62	20	台	1568	31360	
H13	功率放大器	MODE AUDIO、NTA3.2DSP	2	台	7838	15676	
H14	协议转换器	Audinate、ADP-DAO-AU-0X2	6	个	3814	22884	



序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
I	钦帅泉						
I1	全频扬声器	MODE AUDIO、AR-8	2	台	3784	7568	
I2	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	1	台	64869	64869	
J	毕业 patty						
J1	全频扬声器	MODE AUDIO、MS-805	4	只	3243	12972	
J2	低频扬声器	MODE AUDIO、CS-212SB	2	只	4865	9730	
J3	超低频扬声器	MODE AUDIO、LG-W118SB	4	只	22974	91896	
J4	固定返送扬声器	MODE AUDIO、AR-8	4	台	3784	15136	
J5	功率放大器	MODE AUDIO、TTM8K4	4	台	64869	259476	
J6	无线话筒系统	SHURE、SLXD24D/BETA58A	1	套	20947	20947	
J7	无线腰包系统	SHURE、SLXD14D	1	套	18109	18109	
J8	头戴话筒	SHURE、DH5	2	个	14596	29192	
J9	有源定向天线	SHURE、UA874WB	1	对	5568	5568	
J10	天线分配系统	SHURE、UA844+SWB-LC	1	台	8379	8379	
J11	协议转换器	Audinate、ADP-DAO-AU-0X2	2	个	3814	7628	
K	辅材						
K1	线管						
K1.1	PE 软管	国优、PE50	1200	米	6	7200	
K1.2	PE 软管	国优、PE25	600	米	2	1200	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
K1.3	软管接头	国优、定制	1	批	4293	4293	
K2	线缆						
K2.1	低烟无卤阻燃扬声器线(二芯)	籍美、S-212A 2×4.0mm2	2000	米	11	22000	
K2.2	低烟无卤阻燃扬声器线(四芯)	籍美、S-211A 4×4.0mm2	1000	米	21	21000	
K2.3	6 类网线	兆龙、ZPrC6F4HF	2	卷	1620	3240	
K2.4	音频信号线	成丰、A3SNYJP42*7/0.26+1	600	米	5	3000	
K2.5	单模光纤	兆龙、ZS2-GYXTW4X	2000	米	2	4000	
K2.6	低烟无卤阻燃电源线	金博、WDZR-SYEER 3×4	300	米	17	5100	
K3	接插件						
K3.1	四芯音箱插头	Neutrik、NL4FC	300	个	41	12300	
K3.2	六类水晶头	兆龙、ZMU6RJ45	200	个	1	200	
K3.3	防水转接箱	Keela、定制	200	个	47	9400	
K4	机柜、机架						
K4.1	机柜	图腾、42U	3	个	2430	7290	
K4.2	室外防水机柜	国产优质、22U	3	个	2025	6075	
K4.3	音响落地	国优、定制	6	套	6750	40500	
K5	配电系统						
K5.1	配电箱	国产优质、下端出线空开 16A*12	5	个	9460	47300	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
三	视频系统						
1	LED 全息屏 (香文化馆)	中润、P3.91	24	平米	36465	875160	
2	LED 全息屏 (东坡学堂)	中润、P3.91	33.6	平	36465	1225224	
3	视频媒体服务器	诺瓦、服务器 ET2000	1	台	11688	11688	
4	智能中控	诺瓦、Vunit 2000	1	台	9350	9350	
5	设备管理电脑	联想、天逸 510S 单主机	1	台	8100	8100	
6	LED 屏控制处理器	诺瓦、V960	1	台	2571	2571	
7	LED 屏控制处理器	诺瓦、V1060n	1	台	6078	6078	
8	光电转换器	诺瓦、CVT10-s	2	台	9818	19636	
9	显示器	AOC、U32V5N	1	台	2565	2565	
10	机柜	图腾 G2.6624、图腾 G2.6624 (24U 机柜)	1	套	3740	3740	
11	智能配电箱	中电强能、30KW 配电箱	2	台	8752	17504	
12	超 5 类网线	绿联、超五类网线	360	米	5	1800	
13	电源线	国标、2.5 平方	300	米	11	3300	
14	主电源线	华实、国标铜芯电缆	20	米	101	2020	
15	光纤	山泽、单模双芯光纤	100	米	14	1400	
16	水晶头	绿联、超五类网线水晶头	120	个	1	120	
17	安装支架	中润、定制	1	批	69984	69984	
18	线管线材	国优、定制	1	批	11664	11664	



序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
四	亮化照明系统						
A	灯光控制系统						
A1	快意亭、石桥、景观部分						
A1.1	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	51	套	1968	100368	
A1.2	LED 步道灯 BD01	罗莱、RDD011	60	套	509	30540	
A1.3	LED 投光灯 TG01	罗莱、RTG90R	210	套	600	126000	
A1.4	LED 洗墙灯 XQ01	罗莱、RXQ30	363	套	458	166254	
A1.5	LED 洗墙灯 XQ01-0.5	罗莱、RXQ30	68	套	372	25296	
A1.6	LED 洗墙灯 XQ01-0.3	罗莱、RXQ30	58	套	338	19604	
A1.7	LED 洗墙灯 XQ02	罗莱、RXQ22C	315	套	458	144270	
A1.8	LED 洗墙灯 XQ02-0.5	罗莱、RXQ22C	20	套	372	7440	
A1.9	LED 洗墙灯 XQ02-0.3	罗莱、RXQ22C	10	套	338	3380	
A1.10	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	6	套	420	2520	
A2	息轩、亭子、雕塑、劝学园、景观部分						
A2.1	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	238	套	1968	468384	
A2.2	LED 定制吊灯 DD01	罗莱、RTYD100	15	套	960	14400	
A2.3	LED 投光灯 TG03	罗莱、RTG140R	10	套	874	8740	
A2.4	LED 洗墙灯 XQ02	罗莱、RXQ22C	60	套	458	27480	
A2.5	LED 洗墙灯 XQ02-0.5	罗莱、RXQ22C	12	套	372	4464	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
A2.6	LED 洗墙灯 XQ02-0.3	罗莱、RXQ22C	12	套	338	4056	
A2.7	LED 投影灯 T1	罗莱、RWLTY2202	38	套	17400	661200	
A2.8	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	6	套	420	2520	
A3	静心廊、头门、载酒亭、载酒堂及、钦帅堂、景观部分						
A3.1	LED 水纹灯 SW01	罗莱、RSW101	120	套	3456	414720	
A3.2	LED 水纹灯 SW01-0.5	罗莱、RSW101	10	套	2923	29230	
A3.3	LED 定制吊灯 DD01	罗莱、RTYD100	10	套	960	9600	
A3.4	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	70	套	1968	137760	
A3.5	LED 洗墙灯 XQ01	罗莱、RXQ30	117	套	458	53586	
A3.6	LED 洗墙灯 XQ01-0.5	罗莱、RXQ30	4	套	372	1488	
A3.7	LED 洗墙灯 XQ01-0.3	罗莱、RXQ30	4	套	338	1352	
A3.8	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	48	套	420	20160	
A3.9	LED 投光灯 TG03	罗莱、RTG140R	4	套	874	3496	
A4	东坡雕像、香文化馆、陈列馆部分						
A4.1	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	78	套	1968	153504	
A4.2	LED 投光灯 TG03	罗莱、RTG140R	2	套	874	1748	
A4.3	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	19	套	420	7980	
A4.4	LED 洗墙灯 XQ01	罗莱、RXQ30	15	套	458	6870	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
A4.5	LED 洗墙灯 XQ01-0.5	罗莱、RXQ30	4	套	372	1488	
A4.6	LED 洗墙灯 XQ01-0.3	罗莱、RXQ30	4	套	338	1352	
A5	怀贤亭、树林及稻田种植区部分						
A5.1	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	222	套	1968	436896	
A5.2	LED 步道灯 BD01	罗莱、RDD011	260	套	509	132340	
A5.3	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	6	套	420	2520	
A5.4	萤火虫灯 YH01	罗莱、RWLYH2201	60	套	4260	255600	
A6	东坡书院牌坊、东坡学堂、望京阁部分						
A6.1	LED 照树灯 ZS01	罗莱、RTG220R	117	套	1968	230256	
A6.2	LED 投光灯 TG03	罗莱、RTG140R	2	套	874	1748	
A6.3	LED 下照壁灯 BD01	罗莱、RBD80	32	套	420	13440	
B	供配电及控制干线系统						
B1	强弱电设备部分						
B1.1	室外配电箱 JG-AL04、JG-AL06	国优、国优	2	套	27158	54316	
B1.2	室外配电箱 JG-AL01	国优、国优	1	套	41026	41026	
B1.3	室外配电箱 JG-AL03、JG-AL05	国优、国优	2	套	35279	70558	



序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
B1.4	室外配电箱 JG-AL02	国优、国优	1	套	46109	46109	
B1.5	室外防护箱	国优、国优	17	套	5352	90984	
B1.6	防水开关电源	国优、国优	107	套	910	97370	
B1.7	主控制器	罗莱、RO-FK8DW	1	套	6120	6120	
B1.8	分控器	罗莱、RO-ZK12S	12	套	2592	31104	
B1.9	信号放大器	罗莱、RO-ZJ51W	25	套	415	10375	
B1.10	户外防雨盒	国优、国优	107	套	720	77040	
B1.11	光纤收发器 1光4电	国优、国优	9	对	672	6048	
B1.12	8口千兆交换机	国优、国优	1	台	2112	2112	
B2	管线部分						
B2.1	热镀锌线槽 MR100*75	国优、国优	350	m	76	26600	
B2.2	热镀锌线槽 MR50*35	国优、国优	700	m	39	27300	
B2.3	电气配管 SC25	国优、国优	100	m	21	2100	
B2.4	电气配管 SC32	国优、国优	200	m	24	4800	
B2.5	电气配管 PE25	国优、国优	25676	m	10	256760	
B2.6	电气配管 PE32	国优、国优	20526	m	11	225786	
B2.7	金属软管 DN25	国优、国优	4500	m	20	90000	
B2.8	电缆 WDZB-YJY-5*4	亚光、WDZB-YJY-5*4	14630	m	34	497420	
B2.9	电缆 WDZB-YJY-3*4	亚光、WDZB-YJY-3*4	6096	m	21	128016	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
B2.10	电缆 ZR-RW-2*4	亚光、ZR-RW-2*4	4980	m	14	69720	
B2.11	电缆 RWSP-2*2*0.75	亚光、RWSP-2*2*0.75	19596	m	11	215556	
B2.12	单模四芯光纤	兆龙、ZS2-GYXTW4X	1200	m	6	7200	
B2.13	超 5 类网线	兆龙、STP- CAT5e	250	m	7	1750	
B3	其他部分						
B3.1	镀锌扁钢 -50*5	国优、国优	275	米	66	18150	
B3.2	镀锌角钢 L50*5	国优、国优	600	米	96	57600	
B3.3	混凝土基础	国优、国优	20	m³	1616	32320	
B3.4	3 米灯杆	国优、定制	69	套	3173	218937	
B3.5	硬化路面破除恢复	/	157	米	203	31871	
B3.6	绿化恢复	/	250	m²	230	57500	
B3.7	土方挖填	/	336	m³	47	15792	
B3.8	T 型电源转接线	国优、国优	300	根	54	16200	
B3.9	公母头电源/信号转接线	国优、国优	600	根	20	12000	
B3.10	照树灯支架	国优、国优	1100	套	27	29700	
B3.11	防树藤管	国优、国优	1200	米	18	21600	
B3.12	防真鸟窝灯罩	国优、国优	150	套	54	8100	
B3.13	光纤终端盒	国优、国优	9	个	68	612	
B3.14	光纤跳线	国优、国优	9	根	5	45	

序号	采购品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (元)	小计 (元)	备注
	报价总计	(小写) :¥15750000 元 (大写) : 人民币壹仟伍佰柒拾伍万元整					

注：小计=单价\*数量，报价总计=所有小计累加总和。



### 附件 3：授权委托书

尊敬的海南省演艺集团有限公司：

兹授权浙江大丰实业股份有限公司杭州分公司（下称：杭州分公司）代表我公司与贵司签订《东坡文化旅游区沉浸式实景演出设备采购和安装专业工程承包合同》，由杭州分公司全权负责与贵司本合同的履行、合同款结算事宜，杭州分公司在项目履行过程中代表我公司签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我公司均予以承认并承担相关法律责任和后果。

代理人无转委托权，特此委托。

请贵司将合同款直接支付至杭州分公司，杭州分公司信息：

账户名：浙江大丰实业股份有限公司杭州分公司

开户行：中国银行股份有限公司杭州钱江新城支行

账号：377976174537

税号：91330108MA2GL9BJXC

附：杭州分公司营业执照

授权单位：浙江大丰实业股份有限公司

2024 年 11 月 5 日





本  
副

91330108MA2GL9BJXC ( 2 / 2 )

类型 股份有限公司(上市)

## 经营范围

成立日期 2019年04月02日

浙江省杭州市滨江区长河街道湖西路99号8层807室

登记机关

2024年04月29日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通  
过国家信用公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制