

盛世修典—“中国历代绘画大系”成果展·陕西特展多媒体 沉浸式展厅设计、搭建及数字影片制作一体化项目合同

合同编号：

项目名称：盛世修典—“中国历代绘画大系”成果展·陕西特展多媒体沉浸式展厅设计、搭建及数字影片制作一体化项目

甲方： 西安美术学院
住 所 地： 西安市含光路南段 100 号
法定代表人/负责人： 朱尽晖
联 系 人： 刘晨晨
联系方式： 029-88758319

投标人（乙方）： 西安康邦信息科技有限公司
住 所 地： 陕西省西安市高新区科技七路高新万达广场 1 号楼 2002
法定代表人/负责人： 徐得龙
联 系 人： 周佳
联系方式： 18991041488

鉴于乙方拥有本协议项下设备的所有权，且愿意出租给甲方使用；甲方因自身需要，向乙方租赁相关设备，根据《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规的规定，甲乙双方经友好协商，就设备租赁事宜达成如下协议：

一、项目名称：盛世修典—“中国历代绘画大系”成果展·陕西特展多媒体沉浸式展厅设计、搭建及数字影片制作一体化项目

二、交货期及质保期

合同履行期限：合同签订后 45 历日内完成多媒体数字影片交互动画制作及多媒体场地搭建。质保期为自货物进场至展览活动撤展为止。交货期以展览所在展馆交付条件满足为前提，并正式交付甲方使用之日起计算，至展览结束为止。若因主办方时间变更造成延迟，经友好协商后变更交付时间。展馆装修导致交付时间延迟。租赁期相应顺延，甲方不因此承担违约责任。

三、合同价款及支付方式

1、本合同总价款

本合同总价款为 RMB 2,150,000.00 元(含税)(人民币大写:贰佰壹拾伍万元整)

2、支付方式:合同款支付全部通过银行转账

名 称: 西安康邦信息科技有限公司

开 户 行: 招商银行股份有限公司西安枫林绿洲支行

账 号: 129909937510802

合同签订生效后支付合同金额的 30%作为预付款,即 645000.00 元(含税)
(人民币大写:陆拾肆万伍仟元整);完成总体施工并通过竣工验收后支付合同
总价的 50%,即 1075000.00 元(含税)(即人民币大写:壹佰零柒万伍仟元整);
展览结束并完成后续拆除及清运工作且审计结束后,支付剩余合同总价的 20%,
即 430000.00 元(含税)(即人民币大写:肆拾叁万元整)。

3、甲方付款前,乙方应向甲方提供符合甲方要求的发票,否则甲方有权拒
绝付款且不承担违约责任。

四、项目范围

4.1 项目地点

陕西历史博物馆(西安市雁塔区小寨东路 91 号)

馆内东展区南厅、北厅(两厅对称布局),高 4.2m,面积 200 m²,展线 170m。

西安美术馆(雁塔区雁南一路与雁塔南路交叉口西南角)

书镜厅(一楼)总面积 142 m²

4.2 项目内容

4.2.1 沉浸式数字展厅(1 个)

《光影丹青》

位置:陕西历史博物馆东展南厅中井展厅;

设计与搭建要求:陕西历史博物馆南厅中井展厅,面积 200 平方米,展线
55 米。乙方需对展厅进行场地设计、场地搭建、多媒体设备搭建和《光影丹青》
数字内容循环播放。场地搭建包括基础墙面等相应展厅设计保证展厅符合沉浸式
展厅数字内容播放标准。

数字内容:数字影片《光影丹青》由甲方提供。乙方应与数字影片《光影丹
青》版权所有单位密切沟通,以完美呈现沉浸式交互体验空间。

4.2.2 多媒体交互作品

(1) 《游春图》

位置：陕西历史博物馆南厅中井外墙；

设计与搭建要求：乙方负责多媒体艺术作品设备搭建和展示内容设计。基础墙面、雷达互动交互装置等多媒体基础设施搭建；

数字内容：在《游春图》作品的基础上原创开发，数字内容制作包括视频剪辑、配音、配乐、字幕等，数字内容需按照西安美术学院管理设计团队要求进行开发。

(2) 《昭陵六骏图》

位置：陕西历史博物馆东展北厅中井外墙；

设计与搭建要求：乙方负责多媒体艺术作品设备搭建和展示内容设计。基础墙面、雷达互动交互装置等多媒体基础设施搭建；

数字内容：在《昭陵六骏图》作品的基础上原创开发，数字内容制作包括视频剪辑、配音、配乐、字幕等，数字内容需按照西安美术学院管理设计团队要求进行开发。

(3) 《辋川二十景》

位置：西安美术馆 2 层 6 号厅扶梯正对面；

设计与搭建要求：乙方负责多媒体艺术作品设备搭建和展示内容设计。灯箱、物理交互装置等多媒体基础设施搭建；

数字内容：在《辋川二十景》作品的基础上原创开发，展示王维辋川诗词等，数字内容需按照西安美术学院管理设计团队要求进行开发。

(4) 《溪山行旅图》

位置：西安美术馆 2 层 3 号厅；

设计与搭建要求：乙方负责竖屏显示器、音箱播放器等多媒体基础设施搭建；

数字内容：数字影片《溪山行旅图》由甲方提供。

(5) 《内景反观》

位置：西安美术馆 2 层 4 号厅；

设计与搭建要求：乙方负责四块拼接横屏显示器等多媒体基础设施搭建；

数字内容：数字影片《内景反观》由甲方提供。

(6) 《文成公主》《传统绘画的数字转译》

位置：西安美术馆；

设计与搭建要求：乙方负责《文成公主》《传统绘画的数字转译》多媒体基础设施搭建；

数字内容：数字影片《文成公主》《传统绘画的数字转译》由甲方提供。

4.2.3 书镜厅多媒体数字系统：

书镜厅 1 层；

位置：西安美术馆 1 层 1 号厅外侧；

设计与搭建要求：乙方负责对书镜厅多媒体基础设备搭建；

数字内容：数字影片《千里江山图》由甲方提供。

4.3 项目要求

4.3.1 该项目知识产权归甲方所有。乙方单位设计团队设计方案、内容与实施应在甲方管理设计团队的理念与要求下执行。同时，根据甲方设计及时效性要求进行调整和增补。

4.3.2 展出的作品与内容需获得展览相关机构的正式授权或背书，作品来源清晰、路径正当，确保不存在任何版权问题。乙方提供的数字内容、数字资产、开发工具须原创制作加工或有使用授权，达到国内领先的数字艺术呈现水平和技术应用水平，数字展厅的内容光影效果出众、运营状况稳定。若乙方不拥有相应知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用，甲方不再向乙方另行支付其他费用。乙方保证其提供的服务及技术成果不侵犯任何第三方知识产权。若因乙方原因导致甲方遭受第三方知识产权侵权指控，乙方应负责解决并承担全部法律责任及赔偿费用，包括但不限于律师费、诉讼费、和解金及甲方因此停止使用展厅、多媒体基础设施等造成的损失。如果乙方要求增加或调整展品内容，乙方需提供相应方案及费用报价，经甲方确认后执行，新增费用由乙方承担；

4.3.3 本展览过程中由乙方创作完成所产生的新的相关成果及文件的知识产权由甲方所有，包括但不限于策划设计方案及源文件、多媒体数字化展厅设计方案及源文件、效果图、电路图、数字影音内容，如乙方与本项目之外使用相关内容需提前 15 天书面告知甲方并经甲方书面同意；

4.3.4 乙方在每个展览实施完成后，需对展厅展览效果进行记录，包括但不限于照片、展览图录、视频等，后期可用于展览宣传及甲方存档。

4.4 数字多媒体作品内容开发与创作要求：

4.4.1 数字内容设计制作要求

(1) 视频场景画面具备各种视觉特效，且能够表达艺术作品的颜色、质感等方面的特点，光影材质效果出众；

(2) 数字展项包括但不限于二维动画、三维动画、交互制作等内容；

(3) 本项目履约服务期间乙方提供其数字内容展项的主题阐述和脚本（格式自拟）。

4.4.2 内容制作标准：

(1) 脚本：内容主线清晰明确，符合甲方预想及后期动画场景制作要求；

(2) 角色和场景设定：角色及场景风格定位准确，符合艺术作品视觉特色；

(3) 分镜脚本绘制镜头的景别：如远、全、中、近、特等设定鲜明，镜头蒙太奇衔接自然，视觉语言丰富；

(4) 角色建模和场景建模以及贴图绘制：角色建模和场景建模准确，布线合理，结构准确，比例自然，贴图清晰，纹理明确，贴图不能出现明显的撕拉、变形；

(5) 动画和镜头的调节：能够自然生动展示角色状态，镜头运动轨迹舒畅自然，根据影片与实际的相对空间达到最好的体验平衡，切换镜头合理；

(6) 灯光材质渲染效果制作：灯光符合画面叙事设定，自然贴切，场景布置合理，细节突出，能够充分展示故事情节所需氛围；

(7) 配音配乐：配音吐字清晰，语速均匀，感情饱满；配乐符合所需情节设定；

(8) 后期输出：影片最终色调统一，节奏明晰，镜头对接不能出现明显的色调、色差问题，影片画面剪辑流畅，不能有生硬的镜头对接，不能出现有明显的停滞感。

(9) 交互内容：根据数字内容设计相匹配的交互设计。

4.5 多媒体数字展区设计要求

4.5.1 总体设计要求：

(1) 所有设计必须符合国家、省、市有关规程规范，必须满足消防标准及其他相关要求；

(2) 充分考虑各个展陈单元主题所包含的历史背景、作品艺术特色和综合社会效益，针对展项特点，抓住“实物作品-数字化-文化传播”这一关键词进行总体设计。展陈设计中采用的色彩及材料运用均要与主题文化背景相得益彰。要深入发掘展览主题的文化元素和美术元素，通过“实物展示+数字化”形式展示出来，使主题单元与数字展项有机地相辅相成；

(3) 多媒体及声、光、电等高科技设备要能恰到好处诠释主题，完美体现设计内容；

(4) 多媒体展区设计与场馆空间、展示内容完美结合，与总体展陈设计相互呼应。

(5) 多媒体数字展区观众参观流线组织科学设计；

(6) 多媒体数字展区平面布置、设计方案及内容面积等；

(7) 展项、展品设计方案与要求、时间进度、位置规模及采用设备、材料清单（品牌、数量、技术参数等）等，设备控制、操作空间宜尽量集中；在满足使用及保证效果的前提下，采用的主要设备品牌、型号宜配合甲方要求且尽量统一；

(8) 关键技术及制作难点的解决方案；

(9) 展项内容、数字展项的脚本编制。

4.7 施工要求

4.7.1 在施工期间，乙方应遵守国家法律法规和主办单位的相关规定，并采取必要的安全防护措施，确保安装布展施工过程的人员安全。乙方应遵守施工现场的各项规章制度，接受甲方的质量监督，严格工序管理。对于甲方提出的问题及时整改，整改完毕后通知甲方检查验收。

4.7.2 沉浸式数字展厅出入口开门大小必须符合当地消防标准，需要加装门帘，哑光颜色与墙面相近。

4.7.3 为确保项目的顺利实施，中标方需组织高效、精干且有丰富经验的项目团队，具备相应的职业资质，采用科学及先进的施工工艺，按“质量、安全、文明”的要求施工；

4.7.4 中标方负责因展陈设计需求产生的地面及墙面临时保护（包括覆盖保护膜、围挡搭建等），强弱电设施安装（如线路敷设、插座布置），以及消防、安防设施的安装配合工作（如报警系统安装支持、摄像头安装等）。具体施工内容应在设计方案中细化并经采购方确认；

4.7.5 必须在规定时间内完成场地搭建并验收合格；

4.7.6 施工过程中需采取降噪、除尘等环保措施，避免影响周边环境；

4.7.7 装修施工完成后负责展厅环境的精细保洁工作；

五、租赁设备的现状：

双方在交付设备时应共同对设备的外观、性能等进行检验，并签署设备交接清单，设备交接清单作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。（请增加附件）

六、租赁期限

6.1 本合同租赁期限自展览开始至展览结束为止。租赁期限届满，甲方应按时将设备返还给乙方。

6.2 如甲方需要延长租赁期限，双方另行签订补充协议，重新约定租赁期限及相关费用等事宜。

6.3 交付时间与地点：乙方应于 2025 年 7 月 1 日将租赁设备运送至西安美术馆（陕西历史博物馆待定），并负责设备的安装、调试，确保设备能够正常使用。设备交付过程中产生的运输、装卸等费用由乙方承担。

6.4 返还时间与地点：租赁期限届满或本合同提前终止后 7 日内，甲方应将租赁设备及附属配件、工具等完好无损地返还至乙方。设备返还过程中产生的运输、装卸等费用由乙方承担。

6.5 设备返还时，双方应共同对设备进行检验，检验完毕，乙方应向甲方出具设备返还验收合格证明。

七、设备的使用与维护

7.1 甲方按照设备的使用说明书及乙方的指导正确使用租赁设备

7.2 在租赁期间，乙方需安排不少于 1 名专业技术维护人员在现场随时待命，并快速响应突发状况。服务保障需到展览结束为止。如设备发生故障或损坏，甲

方应立即通知乙方，维修费用由乙方承担，但甲方应积极配合乙方进行维修工作。设备维修期间，租赁期限顺延。

八、双方的权利与义务

8.1 乙方的权利与义务

8.1.1 乙方有权按照本合同约定收取租赁费用。

8.1.2 乙方应按本合同的规定供货，保证租赁设备的所有权清晰，不存在任何权利瑕疵，并确保产品质量在项目期间正常运行。

8.1.3 乙方应按照本合同约定的时间、地点交付设备，并负责设备的安装、调试和必要的使用培训。

8.1.4 乙方有义务配合甲方参与项目验收工作，并确保所供货物符合本项目国家现行标准。并提供展厅完整施工搭建图纸、技术资料 and 材料检测报告（包括展览区域、水、电路图 etc 详细施工平面图、立体 3D 效果图，对于较复杂的机电专业还需要提供系统图，并标明安全通道、灭火器详细位置）；

8.1.5 在货物验收时，向买方提供主要设备的检测报告、合格证等技术文件。

8.1.6 乙方产品进场时应充分了解甲方的现场各项管理标准文件，并在进场后全面服从甲方的管理制度、管理细则等。

8.1.7 协助甲方做好现场的安全保卫、防火防盗工作，确保供货顺利进行，如因乙方原因造成安全问题，因此所产生的所有责任和费用均由乙方承担；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证产品质量。

8.1.8 在项目期内乙方需要保障项目使用期间的用电稳定和可靠。

8.1.9 撤展阶段。展览活动结束后，乙方组织施工人员在规定时间内对场地进行拆除。拆除过程中，注意保护设备和场地，避免造成损坏。对拆除后的设备进行清理、整理和包装，妥善存放。清理活动场地，恢复场地原貌至活动开始前。

8.2 甲方的权利与义务

8.2.1 甲方有权在租赁期限内按照本合同约定的用途使用租赁设备。

8.2.2 甲方应按照本合同约定的时间和方式支付租赁费用。

8.2.3 甲方应妥善保管租赁设备及附属配件、工具，防止设备损坏、丢失或被盗。

8.2.4 租赁期限届满或本合同提前终止后，甲方应按时将设备返还给乙方，并保证设备及附属配件、工具完好无损。

8.2.5 甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家相关规范，符合国家验收标准，能够通过国家验收。

8.2.6 甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购项目内容的预验收工作以及正式验收工作。

8.2.7 因乙方原因供货延误，给甲方造成损失或被第三方要求索赔的，乙方应全额承担。

九、违约责任

9.1 乙方未按约定时间交付设备，每逾期一日，按照租赁费用总额的万分之二向甲方支付违约金；逾期超过五日，甲方有权解除合同，乙方除退还已收费用外，还需按租赁费用总额的 20%支付违约金，并赔偿甲方因设备未按时交付导致的全部损失，包括活动取消或延期产生的场地违约金、人员误工费用等。

9.2 乙方交付的设备与合同约定的品牌、型号、数量、技术参数不符，应在 3 日内更换符合要求的设备，未能在规定时间内更换，甲方有权解除合同，乙方退还已收费用，按租赁费用总额的 30%付违约金，并赔偿甲方全部损失。

9.3 乙方交付的设备因质量等原因无法达到甲方使用要求的，乙方应向甲方退回全部货款，并按合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

9.4 设备发生故障或损坏，甲方通知后乙方未按时维修的，甲方有权自行维修，乙方承担维修费用及维修费用 30%的违约金。

十、合同的解除与终止

10.1 本合同所指不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

10.2 由于不可抗力事件，致使一方在履行其在本合同项下的义务过程中遇到障碍或延误，不能按约定的条款全部或部分履行其义务的，遇到不可抗力事件的一方（“受阻方”），只要在不可抗力发生前不存在迟延履行相关义务的情形、已尽最大努力履行其义务并减少由于不可抗力事件给另一方造成的损失，不应视为违反本合同。

10.3 不可抗力事件终止或被排除后，受阻方应继续履行本合同，并应尽快通知另一方。受阻方应可延长履行义务的时间，延长期应相当于不可抗力事件实际造成延误的时间。

十一、争议解决

因本合同的签订、履行、解释等发生的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决；协商、谈判不能解决的，任何一方均有权向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十二、其他条款

12.1 本合同自甲乙双方签字、盖章之日起生效，一式捌份，甲方肆份，乙方肆份，具有同等法律效力。

12.2 本合同未尽事宜，可由甲乙双方另行签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。补充协议内容与本合同不一致的，以补充协议为准。

(以下无正文)

甲方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

签订日期：2025年7月1日

乙方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：

签订日期：____年____月____日

905 4



附件设备清单：

序号	产品名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总价
一、 陕西历史博物馆东展南厅中井沉浸式数字影厅及外墙数字交互系统							
1	《光影丹青》 授权			套	1	0	0
2	互动影片			秒	100	1500	150000
3	★投影机（沉浸式展厅墙面四个面）	Panasonic	PT-FEQ120CL	台	12	23500	282000
4	★投影机（沉浸式展厅内部地面 15 台，外墙四面 9 台）	Panasonic	PT-FRZ680C	台	24	12000	288000
5	★投影机镜头	Panasonic	ET-C1W300	个	12	1100	13200
6	★投影机镜头	乐都	LD-DLE055	个	24	1100	26400
7	投影机吊架	诺美捷	D2000	套	36	600	21600
8	网传器	VNICEST	VNST-HDBaseT150 C	套	36	1100	39600
9	★融合软件	SECO	Power Show	通道	36	4800	172800
10	融合主机	定制	定制	台	13	1800	23400
11	全频扬声器	IPS	MP120	台	4	1100	4400
12	超低频扬声器	IPS	MP15B	只	2	1800	3600
13	吸顶式扬声器	IPS	CI800	只	12	650	7800
14	全频扬声器	IPS	MP80	只	4	900	3600
15	双通道功率放大器	IPS	DA650	台	5	1950	9750
16	四通道功率放大器	IPS	DA250Q	台	2	1950	3900
17	数字音频处理器	IPS	LBR0808	台	2	2100	4200
18	多媒体音频隔离器	IPS	SI Box	台	1	900	900
19	中控主机	TOPTRON	TOP-PCM6000	套	1	4500	4500
20	控制平板	ipad	10.9 英寸	台	1	900	900
21	强电控制器	TOPTRON	TOP-PWR8	套	1	300	300
22	中央智能控制系统	TOPTRON	TOP-APP	台	1	7000	7000

23		TOPTRON	TOP-SYS	套	1	4100	4100
24	继电器开机卡	TOPTRON	TOP-PCKGRS485	个	14	300	4200
25	交换机	H3C	US124	台	3	350	1050
26	电源时序器	雷佳	PM1040F	个	6	600	3600
27	无线 AP 套装	锐捷	RG-EAP262	套	1	2200	2200
28	音频跳线及对接头	定制	定制	对	30	25	750
29	电源控制箱	定制	定制	个	1	1800	1800
30	机房搭建	定制	定制	间	1	4500	4500
31	机房控制台机座椅	定制	定制	套	1	2000	2000
32	机柜	明朗	ML-066842	个	5	700	3500
33	激光雷达	星秒	20H	套	2	6500	13000
34	互动交互系统软件	LidarTouch	V3.0	套	2	30000	60000
35	主桥架	国产	国产	米	50	45	2250
36	分桥架	国产	国产	米	100	15	1500
37	JDG 管	国产	国产	米	300	8	2400
38	金属软管	国产	国产	米	200	4.5	900
39	JDG 安装辅材	国产	国产	个	100	6.5	650
40	桥架安装辅材	国产	国产	个	200	4.5	900
41	安装镀锌螺杆通丝	国产	国产	米	500	11	5500
42	网线	起帆	起帆	米	8000	3	24000
43	音频线	康飞	KF-020W	米	1100	25	27500
44	高清线	绿联	40468	根	80	18	1440
45	主动式转接头	国产	国产	个	50	80	4000
46	电源线	起帆	起帆	米	1800	26	46800
47	主线缆	起帆	起帆	米	50	180	9000
48	封门洞一扇可开启	定制	定制	m²	27.73	340	9428.2
49	投影墙面	定制	定制	m²	231.84	310	71870.4

50	投影地面	定制	定制	m²	190.44	410	78080.4
51	墙面地面腻子基层投影漆饰面	定制	定制	m²	422.28	80	33782.4
小计							1488551.4
二、 陕西历史博物馆东展北厅中井外墙数字交互系统							
1	互动影片			秒	100	1500	150000
2	★投影机	Panasonic	PT-FRQ75CL	台	12	14000	168000
3	★投影机镜头	Panasonic	ET-DLE055	个	12	1100	13200
4	投影机吊架	诺美捷	D2000	套	12	600	7200
5	网传器	VNICEST	VNST-HDBaseT150C	套	12	1100	13200
6	★融合软件	SECO	Power Show	通道	12	4800	57600
7	融合主机	定制	定制	台	4	1800	7200
8	全频扬声器	IPS	MP80	只	4	900	3600
9	吸顶式扬声器	IPS	CI800	只	12	650	7800
10	双通道功率放大器	IPS	DA650	台	2	1950	3900
11	四通道功率放大器	IPS	DA250Q	台	2	1950	3900
12	多媒体音频隔离器	IPS	SI Box	台	1	900	900
13	激光雷达	星秒	20H	套	2	6500	13000
14	互动交互系统软件	LidarTouch	V3.0	套	2	30000	60000
15	中控主机	TOPTRON	TOP-PGM6000	台	1	4500	4500
16	控制平板	ipad	10.9 英寸	套	1	900	900
17	强电控制器	TOPTRON	TOP-PWR8	台	1	300	300
18	中央智能控制系统	TOPTRON	TOP-APP	套	1	7000	7000
19		TOPTRON	TOP-SYS	套	1	4100	4100
20	继电器开机卡	TOPTRON	TOP-PCKGRS485	个	14	300	4200
21	控制服务器	定制	定制	套	1	1800	1800
22	交换机	H3C	US124	台	2	350	700

23	电源时序器	雷佳	PM1040F	个	2	600	1200
24	无线 AP 套 装	锐捷	RG-EAP262	套	1	2200	2200
25	音频跳线及对接头	定制	定制	对	12	25	300
26	电源控制箱	定制	定制	个	1	1800	1800
27	机房搭建	定制	定制	间	1	4500	4500
28	机房控制台机座椅	定制	定制	套	1	2000	2000
29	机柜	明朗	ML-066842	个	2	700	1400
30	主桥架	国产	国产	米	25	45	1125
31	分桥架	国产	国产	米	40	15	600
32	JDG 管	国产	国产	米	120	8	960
33	金属软管	国产	国产	米	100	4.5	450
34	JDG 安装辅材	国产	国产	个	50	6.5	325
35	桥架安装辅材	国产	国产	个	100	4.5	450
36	安装镀锌螺杆通丝	国产	国产	米	50	11	550
37	网线	起帆	起帆	米	2000	3	6000
38	音频线	康飞	KF-020W	米	600	25	15000
39	高清线	绿联	40468	根	24	18	432
40	主动式转接头	国产	国产	个	12	80	960
41	电源线	起帆	起帆	米	500	26	13000
42	主线缆	起帆	起帆	米	25	180	4500
43	封门洞	定制	定制	m²	9.24	340	3141.6
44	墙面腻子基层投影漆面	定制	定制	m²	252	80	20160
小计							614053.6
三、 西安美术馆书镜厅							
1	影片《千里江山图》			/	/	/	/
2	★投影机	Panasonic	PT-FRZ680C	台	6	12000	72000
3	★投影机镜头	乐都	LD-DLE055	个	6	1100	6600

4	投影机吊架	诺美捷	D2000	套	6	600	3600
5	网传器	VNICEST	VNST-HDBaseT150 C	套	6	1100	6600
6	★融合软件	SECO	Power Show	通道	6	4800	28800
7	融合主机	定制	定制	台	2	1800	3600
8	吸顶式扬声器	IPS	CI800	只	4	650	2600
9	四通道功率放大器	IPS	DA250Q	台	1	1950	1950
10	数字音频处理器	IPS	LBR0808	台	1	2100	2100
11	多媒体音频隔离器	IPS	SI Box	台	1	900	900
12	中控主机	TOPTRON	TOP-PGM6000	台	1	4500	4500
13	控制平板	ipad	10.9 英寸	套	1	900	900
14	强电控制器	TOPTRON	TOP-PWR8	台	1	300	300
15	中央智能控制系统	TOPTRON	TOP-APP	套	1	7000	7000
16		TOPTRON	TOP-SYS	套	1	4100	4100
17	继电器开机卡	TOPTRON	TOP-PCKGRS485	个	14	300	4200
18	控制服务器	定制	定制	套	1	1800	1800
19	交换机	H3C	US124	台	1	350	350
20	电源时序器	雷佳	PM1040F	个	2	600	1200
21	无线 AP 套装	锐捷	RG-EAP262	套	1	2200	2200
22	音频跳线及对接头	定制	定制	对	12	25	300
23	电源控制箱	定制	定制	个	1	1800	1800
24	机房搭建	定制	定制	间	1	4500	4500
25	机房控制台机座椅	定制	定制	套	1	2000	2000
26	机柜	明朗	ML-066842	个	2	700	1400
27	主桥架	国产	国产	米	25	45	1125
28	分桥架	国产	国产	米	40	15	600
29	JDG 管	国产	国产	米	120	8	960
30	金属软管	国产	国产	米	100	4.5	450

31	JDG 安装辅材	国产	国产	个	50	6.5	325
32	桥架安装辅材	国产	国产	个	100	4.5	450
33	安装镀锌螺杆通丝	国产	国产	米	50	11	550
34	网线	起帆	起帆	米	2000	3	6000
35	音频线	康飞	KF-020W	米	600	25	15000
36	高清线	绿联	40468	根	24	18	432
37	主动式转接头	国产	国产	个	12	80	960
38	电源线	起帆	起帆	米	500	26	13000
39	主线缆	起帆	起帆	米	25	180	4500
40	基础墙面	定制	定制	m²	159.96	200	31992
41	空间改造	定制	定制	m²	100	65	6500
分项小计							248144

四、创新与增值服务展项多媒体报价清单

1	新增多媒体点位 1: 《五牛图》	定制	定制	秒	10	0	0
2	新增多媒体点位 2: 秋千互动画卷	定制	定制	秒	10	0	0
3	新增多媒体点位 3: 拼接屏数字艺术——AI 影像交互《内景反观》	定制	定制	秒	10	0	0
4	新增多媒体点位 4: 数字画卷投影	定制	定制	秒	10	0	0
5	新增多媒体点位 5: 交互式装艺术+ 结构投影	定制	定制	秒	10	0	0
6	★投影机	Panasonic	PT-BAZ512C	台	4	5000	20000
7	★投影机镜头	乐都	LD-DLE055	个	4	1100	4400
8	投影机吊架	诺美捷	D2000	套	4	600	2400
9	液晶拼接屏	梦之源	CG550B	台	4	1850	7400
10	网传器	VNICEST	VNST-HDBaseT 150C	套	5	1100	5500

11	★融合软件	SECO	Power Show	通道	5	4800	24000
12	融合主机	定制	定制	台	5	1800	9000
13	互动交互系统软件	LidarTouch	V3.0	套	2	30000	60000
14	激光雷达	星秒	20H	套	1	6500	6500
15	吸顶式扬声器	IPS	CI800	只	5	650	3250
16	双通道功率放大器	IPS	DA650	台	1	1950	1950
17	四通道功率放大器	IPS	DA250Q	台	1	1950	1950
分项小计							146350
总价（含安装费、拆除费、运输费、保险、垃圾清运费、税费）							2497099
二次报价优惠后总价（小写：2150000.00 元；大写：贰佰壹拾伍万元整）							





11

11