

北京天文馆综合能力提升项目-天象厅数字演示系统升级改造

中标公告

一、项目编号：KJY20210754

二、项目名称：北京天文馆综合能力提升项目-天象厅数字演示系统升级改造

三、中标（成交）信息

供应商名称：北京汇融视景科技有限公司

供应商地址：北京市海淀区上地十街1号院2号楼21层2104-2

中标（成交）金额：158.98万元

四、主要标的信息

名称：图形工作站

品牌（如有）：惠普。

规格型号：HP-Z8-G4。

数量：1套。

单价：26.3万元。

名称：播控及数字星空系统软件

品牌（如有）：苏州光魔。

规格型号：FusionPlayer。

数量：1套。

单价：9.85万元。

名称：非线性编辑系统软件

品牌（如有）：苏州光魔。

规格型号：Transcoder6.3。

数量：1套。

单价：8.65万元。

名称：球幕融合软件

品牌（如有）：苏州光魔。

规格型号：Immersive6.0。

数量：24套。

单价：3.8 万元, 合计：91.2 万元。

名称：视频扩展仪

品牌（如有）：上海大视。

规格型号：MV304-4K60。

数量：6 套。

单价：1.62 万元，合计：9.72 万元。

名称：运输、保险和伴随货物交运的有关费用

品牌（如有）：无。

规格型号：无。

数量：无。

单价：0.48 万元。

名称：检验、安装、测试

品牌（如有）：无。

规格型号：无。

数量：无。

单价：12.58 万元。

名称：培训

品牌（如有）：无。

规格型号：无。

数量：无。

单价：0.2 万元。

项目用途：由于北京天文馆天象厅原有数字演示系统设备老化及损坏严重，相关配件停产无法更换，影院已无法进行正常放映，为了进一步提高科普服务水平，发挥天文科普作用，现决定对天象厅数字演示系统进行升级改造。

简要技术要求：本次改造要求对主控服务器、图形服务器等硬件及配套播放软件系统进行升级，与天象厅现有 6 台索尼 SRX-T615 投影机以及音响系统完美连接，在直径 23 米的球幕影院内放映时：球幕画面拼接完整、融合效果完美、播放流畅、图像清晰并实现 5.1 声道环绕音响效果。供货服务商提供的系统硬件应符合相关行业标准，支持 24 路球幕投影拼接融合；系统软件既能支持播放数字球幕

节目，也能作为数字天象系统使用，可以进行相关的天文教学和星象演示。通过天象厅数字演示系统升级改造项目的顺利实施，实现现有球幕节目的正常播放，数字星空系统的正常使用，提升数字演示效果，降低故障率，增强系统运行稳定性。

合同履行日期：在 2021 年 11 月 30 日前交付并完成验收。

五、评审专家（单一来源采购人员）名单：李丹、冯德仲、苏培义、邸建慧、李艳涛。

六、代理服务收费标准及金额：

本项目代理费收费标准：参照国家计委的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857 号）中的服务类招标代理服务收费标准执行。

本项目代理费总金额：2.14878 万元。

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日。

八、其他补充事宜

详见附件。

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：北京天文馆

地址：北京市西城区西直门外大街 138 号

联系方式：李艳涛，010-51583309

2. 采购代理机构信息

名称：北京科技园拍卖招标有限公司

地址：北京市海淀区万柳光大西园 6 号楼 0188

联系方式：解磊、贾徇、张文明，010-82575731/5131/5125/5831/5137 转 213、211

3. 项目联系方式

项目联系人：解磊、贾徇、张文明

电 话：010-82575731/5131/5125/5831/5137 转 213、211