

双曲人行天桥工程量

工程名称：双曲人行天桥

标段：城市更新环城水系街区风貌修缮提升项目

序号	项目名称	规格参数	单位	数量
	双曲人行天桥 (丁达尔光) 2处			
1	光束灯	1. 名称：光束灯 2. 规格型号： (1) 光源功率:520W，系统功率:640W，控制方式:DMX512控制制，控制通道:24CH； (2) 色温:RGB，可编程定制表演内容;AC220V输入，功率因素20.9，线性调光，搭载智能温等级IP66。 3. 其他满足设计及规范要求	套	8
2	服务器	1. 名称：舞美灯光服务器 2. 主要参数： (1) 内置嵌入式Linux操作系统，内置固态硬盘不小于32G； (2) 支持TCP/UDP/MOTT/MODBUS/透传/ART-NET/DMX512； (3) 支持至少1个千兆以太网口，2个USB接口； (4) 支持不少于1千个编组和1千个效果； (5) 支持光束灯、激光灯、DMX512等灯具接入控制； (6) 支持在线自动运行、远程实时控制、运行控制； (7) 支持远程在线升级，程序代码更新； (8) 支持本地/云端使用； (9) 支持灯光控台、MA编程程序存储； (10) 输入电压:AC110~240V。 3. 其他满足设计及规范要求	台	1

3	舞美灯光分控器	<p>1. 名称：舞美灯光分控器</p> <p>2. 主要参数：</p> <p>（1）8路DMX512输出，2路RJ45输入，工作电压：AC220V输入；</p> <p>（2）支持标准USITT DMX512/1990通用协议；支持自动编地址、工程自检；</p> <p>（3）支持单色、双色、RGBW、RGBWY、以及多色混合控制；</p> <p>（4）支持兼容以太网络的MrNet、ArtNet、sACN协议，支持接入MA/灯光控台调试控制。</p> <p>3. 其他满足设计及规范要求</p>	台	1
4	舞美灯光编程调试服务	<p>1. 名称：舞美灯光编程调试服务</p> <p>2. 主要参数：</p> <p>（1）灯光表演系统评估与规划:结合主题、场景布局及艺调试规划与目标；</p> <p>（2）灯光设备调试:调试发光角度、焦距、光斑大小等参的定位和造型；</p> <p>（3）色彩与色温调控:精心调配灯光的色彩组合，精准设出预期的视觉感受；</p> <p>（4）亮度与对比度平衡:仔细调节灯光的亮度层级，实现同元素间的良好亮度对比；</p> <p>（5）灯光编程:针对特殊效果需求进行编程与调试。使特:紧密结合；</p> <p>（6）场景模式设定:根据项目的需求设定多种场景模式，使用需求；</p> <p>（7）编程工具:提供灯具配接软件、DMX信号测试仪、软件、电脑及相关配件、灯光实体控台或软控台使用服务。</p> <p>3. 其他满足设计及规范要求</p>	台	1

5	舞美灯光落地配电箱基础	1. 名称：舞美灯光落地配电箱 2. 材质：不锈钢 3. 参考规格型号：800*600*300mm 室外IP54，落地型 4. 其他满足设计及规范要求	套	1
6	舞美灯光落地配电箱基础	1. 名称：舞美灯光落地配电箱基础 2. 材质规格：现场制作，材质：C25砼，40*40*4热镀锌角钢框架；尺寸：根据配电箱横截面尺寸定制，大于配电箱截面尺寸200mm，高700mm(地上200，地下500) 3. 其他满足设计及规范要求	m3	0.2
7	15米高光束灯立杆	1. 名称：15米高光束灯立杆 2. 规格型号：Q235锥形灯杆，15m高，顶部安装4套光串灯，含土方开挖，C30混凝土基础制作安装 3. 其他满足设计及规范要求	根	2
8	智能主控柜	1. 名称：智能主控柜 2. 材质：不锈钢 箱体1.2mm厚， 3. 参考规格型号：600*600*350mm（H*W*D），带散热孔，IP54，落地型 4. 其他满足设计及规范要求	套	1
9	主控柜基础	1. 名称：主控柜基础 2. 材质规格：现场制作，材质：C25砼，40*40*4热镀锌角钢框架；尺寸：根据配电箱横截面尺寸定制，大于配电箱截面尺寸200mm，高700mm(地上200，地下500) 3. 其他满足设计及规范要求	m3	0.22

10	有源音响	1. 名称：有源音响 2. 材质规格：参考功率50W，AC220V输入，内置功放功能，尺寸定制，外观颜色处理，支持于TCP/IP传输协议；含安装支架 3. 其他满足设计及规范要求	套	2
11	数字音频处理器	1. 名称：数字音频处理器 2. 主要参数： （1）支持不低于基于64位浮点DSP引擎、功能强大的数字音频信号处理平台技术； （2）内置USB声卡，支持音乐播放、录制和软视频会议； （3）支持WAV 、FLAC、APE 、WMA、MP3等多格式播放； （4）支持自定义歌曲文件夹编程保存，编程播放，开机自动播放； （5）支持不少于模拟输入通道：8个，模拟输出通道：8个(可根据实际音响数量、场景选择配置)。 3. 其他满足设计及规范要求	台	1
12	超五类屏蔽网线	1. 名称：超五类屏蔽网线 2. 规格：FTP-CAT5E 3. 其他满足设计及规范要求	m	100
13	脚手架搭拆	1. 名称：脚手架搭拆	项	1