北京真三维虚拟演播室系统 虚拟演播室建设

产品名称	北京真三维虚拟演播室系统 虚拟演播室建设
公司名称	北京七叶子科技有限公司
价格	65000.00/项
规格参数	
公司地址	北京市顺义区龙湾屯镇府前街13号北楼482
联系电话	15330050692

产品详情

演播室工程

演播室灯光系统

演播室的声学和布光，是一个复杂、系统、综合的艺术创作过程，各个演播室的建筑结构和设备配备不同，技术创作人员的技术理论修养和实践经验不同，在实际工作中的应用和表现也不同。在实际工作中有很多应用技巧，可以达到意想不到的效果。终都从电视节目中表现出来。本设计方案从整体布光来说，背景、轮廓光强，使画面有纵深感，背景照度均无明显交叉阴影，利于节目制作，中心照度均匀，提高亮度，人物造型丰富，整体画面参差感强，达专业多功能演播室的标准。LED灯光系统参考清单

序号	名称	规格型号	技术参数	单位	数量
1	LED平板聚光灯	CM-PJ100W	LED型100W大功率美国CREE灯珠，照度 33200lux/米 220v供电，显色指数＞85，无风扇散热 DMX512数字信号调光 5600K演播室色温	台	2
2	LED平板柔光灯	CM-PL120W	LED型120W大功率美国CREE灯珠，照度 4800lux/米 220v供电，显色指数＞85. DMX512数字信号调光 5600K演播室色温 具有开关控制	台	20

			卡依输入及输出接口		
3	调光台	阳光512	DMX512调光台	台	1
4	信号线	512	三芯国标	米	400
5	铝合金固定轨道	YLG-60.0	60×40×40工字型铝合金表面氧化镀膜处理	米	24
6	铝合金滑动轨道	YLG-60.0	60×40×40工字型铝合金表面氧化镀膜处理	米	32
7	万向滑车	YLG-60.1	136×71×46×2 A4钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	22
8	灯具滑车	YLG-60.2	136×71×46 A5钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	22
9	电缆滑车	YLG-60.3	40×71×46 A4钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	28
10	固定轨支架	GDZJ-150	定制	个	18
11	压板	YB-75	定制	个	36
12	挡板	DB-65	定制	个	72
13	灯号牌		定制	个	22
14	保险链		定制	个	21
15	恒力铰链	YJL-1.5M	1.5m恒力进口卷簧	台	8
16	阻燃电缆	2×0.75MM2	国标	米	500
17	电缆桥架	100×50	静电喷塑	米	22
18	桥架支架		静电喷塑	套	22
19	机柜		定制，防静电，橡胶漆	台	1

三基色灯光系统参考清单

序号	名称	规格型号	技术参数	单位	数量
1	三基色冷光灯	YJ-364		台	22
2	控制箱	RS20A	定制	套	1
3	铝合金固定轨道	YLG-60.0	60×40×40工字型铝合金表面氧化镀膜处理	米	18
4	铝合金滑动轨道	YLG-60.0	60×40×40工字型铝合金表面氧化镀膜处理	米	16
5	万向滑车	YLG-60.1	136×71×46×2 A4钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	22

6	灯具滑车	YLG-60.2	136×71×46 A5钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	22
7	电缆滑车	YLG-60.3	40×71×46 A4钢板冲压一次成型、轴承滑轮	台	28
8	固定轨支架	GDZJ-150	定制	个	18
9	压板	YB-55	定制	个	36
10	挡板	DB-45	定制	个	72
11	灯号牌		定制	个	22
12	保险链		定制	个	21
13	恒力铰链	YJL-1.5M	1.5m恒力进口卷簧	台	4
14	阻燃电缆	2×0.65MM2	国标	米	500
15	电缆桥架	100×50	静电喷塑	米	22
16	桥架支架		静电喷塑	套	22
17	机柜		定制	台	1

演播室装修相对于别的室内装修来说则有更高的要求，是一个综合标准要求相对较高的施工项目。不仅仅是整体外观需要注意，其灯管效果、隔音效果、舞台的布置，综合了空间设计，声学设计，灯光制作，视频音频系统等专业知识。

参考清单

序号	项目	项目内容	数量	单
一	舞美置景			
	项目前期	施工期间临时用电搭建(GB-3*6电缆、分路配电柜、国产品牌、漏电保护)	200	M
	项目前期	施工期间临一切工程保险(协助设备搬运安装意外险、施工人员人身意外险)	200	M
	项目前期	施工垃圾清运(垃圾装袋后清运到指定地点)	200	M
二	演播室平面部分			
	舞台区域-地面	地台钢木龙骨结构（镀锌方管，基层结构找平）	45	M
	舞台区域-地面	双层地台面板多层板（三次防腐防火涂料满涂）	45	M
	舞台区域-地面	衬板表面腻子找平打磨	45	M
	舞台区域-地面	地台侧边不锈钢封边护角	30	N
	舞台区域-地面	地台乳白亚克力（内饰5072高光LED灯带，光源侧打，形成洗墙效果）	12	M

	舞台区域-地面	环氧树脂塑胶地板	45	M
	舞台区域-顶面	顶木龙骨打底，满挂聚酯纤维吸音板，消除声源共振	45	M
	公共区域-顶面	顶木龙骨打底，满挂聚酯纤维吸音板，消除声源共振	120	M
	公共区域-顶面	金属格栅造型吊顶	120	M
	公共区域-地面	地面基层处理，结构找平	120	M
	公共区域-地面	地面防静电吸音地毯铺设	120	M
三	演播室立面部分			
	舞台区域	基层板材防火处理（所有材料全部涂刷防火涂料进行处理）	45	M
	舞台区域	背景装饰（纸面石膏板装饰造型，形成层次感）	45	M
	舞台区域	亚克力饰面，LED灯带（钢木结构，led变色灯）	15	M
	舞台区域	造型装饰（高强硅钙板压制成型造型，表面磨砂烤漆饰面）	35	M
	舞台区域	软包造型背景墙（吸音隔音强化处理，增强舞美效果）	28	M
	舞台区域	钛合金饰面条，板材施工缝进行处理	6	N
	公共区域	穿孔真丝亚麻吸音板（分割墙面，增加立体效果）	160	M
	公共区域	拉丝不锈钢分割条，分割区域	22	N
	公共区域	实木踢脚线	50	N
	控制室	墙体饰面铝扣板，块状压制成型	40	M
	控制室	玻璃隔断，压型高透钢化玻璃	20	M
四	吸音隔音构建			
	立面区域	轻钢龙骨隔墙隔音	200	M
	立面区域	玻璃纤维隔音棉	200	M
	立面区域	聚酯纤维吸音板	200	M
	立面区域	吸音门	1	N
五	电气			
	演播室	强电线路敷设(GB_2.5㎡—BV铜芯线)	200	M
		强电线路敷设(GB_4㎡—BV铜芯线)	180	M
		强电线路敷设(GB_6㎡—BV铜芯线)	120	M
		弱电线路敷设（4*0.5带铠带屏蔽信号线）	120	M
		JDG钢管套管暗埋	200	M
		开关面板	30	N
		应急照明灯	6	N
		五项暗埋线盒	30	N

		开关面板，插座	30	N
		LED染色灯	10	N
		控制器	2	N
		解码器	3	N
		配电箱（含空开）	1	N
六	美工			
	演播室	舞美实景设计效果	1	N
		演播室LOGO定制	1	N
七	人工及费用			
		差旅费用（施工、管理人员交通及食宿费用）	1	N
		景具打包装箱(为达到更好效果，部分景片工厂加工定制，打包运至目的地)	1	N