

包一规格型号

序号	采购品目名称	品牌型号、规格	产地及制造厂名	单位	数量
一、演播室摄像系统					
01-1	演播室摄像机	Panasonic 、 AK-HC5000MC	中国 、 Panasonic	台	3
01-2	摄像机 CCU 控制单元	Panasonic 、 AK-HCU500MC	中国 、 Panasonic	台	3
01-3	遥控面板	Panasonic 、 AK-HRP1000MC	中国 、 Panasonic	台	3
	面板控制电缆（15 米）	Panasonic 、 D202-7P	中国 、 Panasonic	条	3
01-4	7"彩色 LCD 寻像器	Panasonic 、 AK-HVF100MC	中国 、 Panasonic	台	3
01-5	摄像机托板	Panasonic 、 SHAN-TM700	中国 、 Panasonic	块	3
01-6	摄像机用单耳机	Clear-Com 、 CC-40	中国 、 Clear-Com	副	3
01-7	100 米 LEMO 接口标准光缆	Kings 、 WFOCC100M	中国 、 Kings	条	3
二、手持外拍摄像机					
02-1	便携式 P2 摄像机	Panasonic 、 AJ-PX298MC	中国 、 Panasonic	台	4
02-2	小型三脚架	LIBEC 、 TH-650	中国 、 LIBEC	个	4
02-3	电池	视威 、 S-8D62	中国 、 南京视威	块	8

02-4	存储卡	Panasonic 、 AJ-P2E060FMC	中国 、 Panasonic	张	12
02-5	读卡器	Panasonic 、 AJ-XPDI1MC	中国 、 Panasonic	个	4
02-6	便携软包	SK 、 定制	中国 、 SK	个	4
02-7	便携雨罩	SK 、 定制	中国 、 SK	个	4
02-8	采访话筒	AKG 、 D230	中国 、 AKG	支	2
02-9	无线手持麦克风	SONY 、 UWP-D12	中国 、 SONY	套	4
02-10	无线领夹话筒	SONY 、 UWP-D11	中国 、 SONY	套	2
02-11	机头灯	Camlight 、 PL-88	中国 、 Camlight	个	4
03-1	18 倍高清便携式标准镜头, 全伺服	Fujifilm 、 HA18X7.6BERD	中国 、 Fujifilm	个	2
	全伺服镜头控制器	Fujifilm 、 SS-13A	中国 、 Fujifilm	个	2
	82mmUV 镜片	Fujifilm 、 EFL82UV	中国 、 Fujifilm	个	2
03-2	14 倍高清便携超广角镜头, 全伺服	Fujifilm 、 HA14x4.5BERD	中国 、 Fujifilm	个	1
	全伺服镜头控制器	Fujifilm 、 SS-13A	中国 、 Fujifilm	个	1
	127mmUV 镜片	Fujifilm 、 EFL127UV	中国 、 Fujifilm	个	1

04-1	三脚架	LIBEC 、 LX10 Studio	中国 、 LIBEC	套	2
04-2	气压升降台系统	LIBEC 、 RSP-850PD (S)	中国 、 LIBEC	套	1
05-1	19 寸液晶提示器	朗威视讯 、 LS-19	中国 、 朗威视讯	套	1
06-1	高/标清多格式切换台	Panasonic 、 AV-HS450AMC	中国 、 Panasonic	套	1
07-1	多格式处理器	PESA 、 BBG-1002-2UDX	中国 、 PESA	台	2
07-2	周边机箱	GV 、 DENSITE 3	中国 、 GV	只	1
07-3	高清加嵌板	GV 、 AMX-3981-3RU/AMX-3981-110-3SRP	中国 、 GV	块	1
07-4	下变换板	GV 、 XVP-1801-DC-3RU / XVP-1801-110-3DRP	中国 、 GV	块	1
07-5	3G/高清/标清兼容数字视分板	GV 、 HDA-3941/HDA-394N-3SR	中国 、 GV	块	4
07-6	数字音分板	GV 、 DDA-1133-3RU/DDA-1133-3SRP	中国 、 GV	块	1
07-7	模拟音分板	GV 、 ADA-1023-3RU/ADA-1023-3SRP	中国 、 GV	块	1
07-8	16x16 矩阵 (带前面板切换按键)	DeviceWell 、 SCP1016	中国 、 DeviceWell	台	1
07-9	HDMI-SDI 双向转换器	Blackmagic 、 UpDownCross HD	中国 、 Blackmagic	个	6

07-10	高清视频终端	华为 、 TE40	中国 、 华为	套	2
07-11	无线路由器	TP-LINK 、 TL-WAR1208L	中国 、 TP-LINK	台	2
08-1	55 寸专业级液晶监视器	Panasonic 、 TH-55LFE8	中国 、 Panasonic	台	3
08-2	17 寸高清监视器	Konvison 、 KVM-1753W	中国 、 Konvison	台	1
08-3	便携式 SDI 转 HDMI	Blackmagic 、 UpDownCross HD	中国 、 Blackmagic	个	2
08-4	42 寸返送监看大屏(含 SDI 转 HDMI 转换器、带轮支架)	海尔 、 LE42A31	中国 、 海尔	台	1
09-1	高清 P2 存储卡录像机	Panasonic 、 AJ-PD500MC	中国 、 Panasonic	台	2
09-2	存储卡	Panasonic 、 AJ-P2E060FMC	中国 、 Panasonic	张	2
09-3	读卡器	Panasonic 、 AJ-XPDI1MC	中国 、 Panasonic	个	2
09-4	高清硬盘录像机	ATOMOS 、 Shogun studio	中国 、 ATOMOS	台	1
09-5	500GB USB 硬盘	闪迪 、 500G	中国 、 闪迪	块	2
10-1	通话主站	Clear-Com 、 MS-702	中国 、 Clear-Com	台	1
	18 寸鹅颈话筒	Clear-Com 、 GM-18	中国 、 Clear-Com	支	1

10-2	四线接口单元	Clear-Com 、 IF4W4	中国 、 Clear-Com	台	1
10-3	无线 IFB 发射机	Clear-Com 、 PTX3-20	中国 、 Clear-Com	台	1
10-4	无线 IFB 接收机	Clear-Com 、 PRC2-20	中国 、 Clear-Com	个	4
	小耳机	Clear-Com 、 CC-010A	中国 、 Clear-Com	副	4
11-1	在线包装系统	艾迪普 、 G2 HD	中国 、 艾迪普	台	1
11-2	高配非编工作站	定制 、 定制	中国 、 定制	台	2
	27 寸液晶显示器	HP 、 27ES	中国 、 HP	台	2
11-3	低配非编工作站	定制 、 定制	中国 、 定制	台	2
	27 寸液晶显示器	HP 、 27ES	中国 、 HP	台	2
11-4	监听音箱	JBL 、 CM220	中国 、 JBL	只	4
11-5	调试一体机	联想 、 AI0520	中国 、 联想	台	2
11-6	调试笔记本电脑	HP 、 精灵 4	中国 、 HP	台	6
11-7	移动硬盘	西部数据 、 1T	中国 、 西部数据	个	6
11-8	桌面阵列	LaCie 、 2big DockThunderbolt3	中国 、 LaCie	套	2

11-9	打印机（A4纸 便携式）	佳能 、 IP110	中国 、 佳能	台	1
11-10	USB 配音话筒	罗德 、 NTUSB	中国 、 罗德	个	2
12-1	同步发生器	OSEE 、 BG50	中国 、 OSEE	台	1
13-1	GPS 校时母钟	朗威视讯 、 AC-M001N	中国 、 朗威视讯	台	1
13-2	倒计时控制器	朗威视讯 、 AC-TDC	中国 、 朗威视讯	台	1
13-3	三联子钟	朗威视讯 、 AC-S454D	中国 、 朗威视讯	台	1
13-4	4"倒计时子钟	朗威视讯 、 AC-S004D	中国 、 朗威视讯	台	1
13-5	4"标准时子钟	朗威视讯 、 AC-S004B	中国 、 朗威视讯	台	1
14-1	数字调音台	Soundcraft 、 ESI1-BC	中国 、 Soundcraft	台	1
14-2	有线领夹话筒	Sennheiser 、 MKE2-P-C+MZ2	中国 、 Sennheiser	套	2
14-3	无线领夹话筒套装	Sennheiser 、 EW300 G4-ME2	中国 、 Sennheiser	套	2
14-4	监听耳机	Sennheiser 、 HD380Pro	中国 、 Sennheiser	副	1
14-5	5寸有源监听音箱	Dynaudio 、 LYD 5	中国 、 Dynaudio	只	2
14-6	音量控制器	LuckySound 、 VC-1S	中国 、 LuckySound	台	1

14-7	电话耦合器	TELOS 、 HX2 Hybrid AES	中国 、 TELOS	台	1
15-1	组合式网孔监视器墙（定制）	SK 、 定制	中国 、 SK	套	1
15-2	控制台	SK 、 定制	中国 、 SK	套	1
15-3	19 英寸标准机柜， 42RU	SK 、 定制	中国 、 SK	个	3
15-4	19 英寸标准机柜专用 PDU	SK 、 定制	中国 、 SK	个	6
15-5	屏墙、操作台、机柜运输及安装费	SK 、 定制	中国 、 SK	项	1
15-6	演播室接口箱	SK 、 定制	中国 、 SK	个	1
15-7	配电箱	SK 、 定制	中国 、 SK	个	1
16-1	26 孔视频跳线板	Kings 、 7785-7	中国 、 Kings	条	2
	1 米视频跳线	Kings 、 K-8845-036	中国 、 Kings	条	10
16-3	48 孔音频跳线板	ADC 、 PPB1	中国 、 ADC	条	1
	0.9 米音频跳线	ADC 、 DA3B	中国 、 ADC	条	10
16-5	视频安装材料	BELDEN 等 、 1505A 等	中国 、 BELDEN 等	批	1
16-6	音频安装材料	BELDEN 等 、 1800B 等	中国 、 BELDEN 等	批	1

16-7	工程安装辅助材料	RS 等 、 N/A	中国 、 RS 等	批	1
16-8	电子防潮箱	SK 、 定制	中国 、 SK	个	1
16-9	16 芯模拟缆扇尾连接线	canare 、 16S1F2	中国 、 canare	条	1
17-1	现场系统集成安装及调试	SK 、 N/A	中国 、 SK	项	1
17-2	深化设计及出图	SK 、 N/A	中国 、 SK	项	1

包二规格型号

序号	采购品目名称	品牌型号、规格	产地及制造厂名	单位	数量
一、演播室综合项目声学装修预算清单					
(一)、演播室					
1	地面水泥砂浆打平层	1:3 水泥砂浆打平层; 3cm 厚	山东/中联	M ²	33.20
2	地面自流平找平层	自流平水泥地面, 地面自流平 2.5mm 厚;	山东/中联	M ²	33.20
3	PVC 地胶	1、2.6mm 厚, 耐磨层 0.55mm; 2、塑胶地板专用胶水; 3、人工费+耗损+机械费。	江苏/荣彩	M ²	33.20
4	拉丝不锈钢踢脚线	H0.15m	宁波/宝新	M	22.50
5	1/2 铝塑板、1/2 穿孔铝塑板吸声墙	1、 龙骨材料种类、规格:U75 轻钢龙骨@600*600mm 2、声学构造:定制 32Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃吸音棉, 包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜, 外包一层玻璃丝布; 3、12mm 厚难燃夹板条 50mm 高; 4、饰面材料: 3mm 厚 1/2 铝塑板和 1/2 穿孔铝塑板; 5、其它辅件及人工; 6、机械及五金;	上海/吉祥	M ²	65.00
6	钢板网吸声天花	1、U38 轻钢龙骨; 2、定制 32Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃吸音棉, 包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜, 外包一层玻璃丝布; 3、钢板网; 4、人工费+损耗; 5、机械费及五金件(铝边角、连接件等);	佛山/伟业	M ²	33.20
7	国标 III 级隔声门	隔声量 ≥35dB;	广州/音博士	M ²	2.84
8	隔声锁	根据现场情况订购	广州/音博士	套	1.00
9	简易控制桌	根据现场情况订购	佛山/创圣	套	1.00
10	电动抠像幕布	根据现场情况订购	国产/红叶	套	1.00
11	抠像地胶垫(可移动)	根据现场情况订购	江苏/荣彩	M ²	6.00
12	正在录制工作指示灯	1、主电电源: 220V 50Hz; 2、主电功率: ≤2W; 3、光源型式: 2×3.6V 0.5A 白炽灯泡、2×1.8W; 4、备用电源: 3.7V、2200mAh 锂电池; 5、应急时间: ≥90min; 6、充电时间: ≤20h; 7、转换时间: ≤1S; 8、工作模式: 非持续式;	广东/雷士照明	套	1.00

		9、环境温度：-10℃--50℃；10、环境湿度：Rh≤95%；			
13	普通电气	1、线管； 2、开关、插座； 3、电线； 4、灯具；	浙江/德力西	M ²	33.20
14	脚手架	租赁	国标	M ²	33.20
(二)、控制室					
1	地面水泥砂浆打平层	1:3 水泥砂浆打平层； 3cm 厚	山东/中联	M ²	16.20
2	防静电地板	1、600*600 防静电地板； 2、钢质支撑架； 3、人工费+损耗； 4、机械费+五金。	江苏/联健	M ²	16.20
3	拉丝不锈钢踢脚线	定制 H0.15m	宁波/宝新	M	15.70
4	墙面乳胶漆	1、打底基层、刮腻子三遍； 2、刷乳胶漆； 3、其它辅件及人工；	广东/多乐士	M ²	37.60
5	铝扣板天花	1、U38 轻钢龙骨； 2、铝扣板； 3、人工费+损耗； 4、机械费及五金件（铝边角、连接件等）；	佛山/金佰利	M ²	16.20
6	隔声观察窗	隔声量≥50dB；	广州/音博士	M ²	12.32
7	窗帘盒	订购	国产/红棉	M	2.50
8	窗帘	订购	国产/红棉	M ²	4.50
9	控制台	订购，3.5*1.1 米，木质控制台	佛山/名家	套	1.00
10	国标 IV 级钢质防盗隔声门	隔声量≥30dB；	佛山/通业	M ²	2.31
11	普通电气	1、线管； 2、开关、插座； 3、电线； 4、灯具；	浙江/德力西	M ²	16.20
12	脚手架	租赁	国标	M ²	16.20
(三)、机房					
1	地面水泥砂浆打平层	1:3 水泥砂浆打平层； 3cm 厚	山东/中联	M ²	8
2	防静电地板	1、600*600 防静电地板； 2、钢质支撑架； 3、人工费+损耗； 4、机械费+五金。 5、高 300mm。	江苏/联健	M ²	8.00
3	墙面乳胶漆	1、打底基层、刮腻子三遍； 2、刷乳胶漆； 3、其它辅件及人工；	广东/多乐士	M ²	25.60
4	拉丝不锈钢	定制 H0.1m	宁波/宝新	M	9

	踢脚线				
5	天花吊铝扣板	铝扣板	佛山/金佰利	M	8.00
6	窗帘盒	根据现场情况订购	国产/红棉	M	3.00
7	窗帘	根据现场情况订购	国产/红棉	M ²	9.90
8	国标 III 级隔声门	隔声量 \geq 35dB;	广州/音博士	M ²	2.10
(四)、录音间兼化妆					
1	地面水泥砂浆打平层	1:3 水泥砂浆打平层; 3cm 厚	山东/中联	M ²	9
2	地面自流平找平层	自流平水泥地面, 地面自流平 2.5mm 厚;	山东/中联	M ²	9.00
3	PVC 地胶	1、2.6mm 厚, 耐磨层 0.55mm; 2、塑胶地板专用胶水; 3、人工费+耗损+机械费。	江苏/荣彩	M ²	9.00
4	拉丝不锈钢踢脚线	H0.1m	宁波/宝新	M	12
5	铝扣板吸声天花	1、U38 轻钢龙骨; 2、定制 32Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃吸音棉, 包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜, 外包一层玻璃丝布; 3、铝扣板; 4、人工费+损耗; 5、机械费及五金件(铝边角、连接件等);	佛山/金佰利	M ²	9
6	录音桌(含座椅)	根据现场情况订购	佛山/名家	套	1
7	化妆桌(含座椅)	根据现场情况订购	佛山/名家	套	1
8	窗帘+轨道	根据现场情况订购	国产/红棉	M ²	7.26
9	1/2 铝塑板、1/2 穿孔铝塑板吸声墙	1、龙骨材料种类、规格:U75 轻钢龙骨@600*600mm 2、声学构造:定制 32Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃吸音棉, 包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜, 外包一层玻璃丝布; 3、12mm 厚难燃夹板条, 50mm 高; 4、饰面材料: 3mm 厚 1/2 铝塑板和 1/2 穿孔铝塑板; 5、其它辅件及人工; 6、机械及五金;	上海/吉祥	M ²	34.20
10	国标 III 级隔声门	隔声量 \geq 35dB;	广州/音博士	M ²	2.10
11	隔声锁	根据现场情况订购	广州/音博士	套	1.00
12	正在录制工作指示灯	1、主电电源: 220V 50Hz; 2、主电功率: \leq 2W; 3、光源型式: 2 \times 3.6V 0.5A 白炽灯泡、2 \times 1.8W; 4、备用电源: 3.7V、2200mAh 锂电池;	广东/雷士照明	套	1.00

		5、应急时间：≥90min； 6、充电时间：≤20h； 7、转换时间：≤1S； 8、工作模式：非持续式； 9、环境温度：-10℃--50℃； 10、环境湿度：Rh≤95%；			
13	普通电气	1、线管； 2、开关、插座； 3、电线； 4、灯具；	浙江/德力西	M ²	9.00
14	脚手架	租赁	国标	M ²	6.00
(五)、其它					
1	配电箱	订购	国产/施耐德	项	1.00
2	主电源线	预估 50m	浙江/德力西	项	1.00
3	120mm 多阻尼轻质复合隔声墙封窗洞	1、UC100 轻钢龙骨； 2、2* (9+12mm) 纸面石膏板； 3、定制 64Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃隔音棉，包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜，外包一层玻璃丝布； 4、0.8mm 钢板； 5、沥青麻丝+橡胶软垫等配件； 6、玻璃纸 7、机械费+五金； 8、人工费+耗损；	山东/泰山	M ²	5.40
4	180 多阻尼轻质隔声墙	1、双层 U75 轻钢龙骨； 2、2* (9+12mm) 纸面石膏板； 3、定制 64Kg/m ³ , 50mm 超细玻璃隔音棉，包 0.05 厚聚氯乙烯薄膜，外包一层玻璃丝布； 4、0.8mm 钢板； 5、沥青麻丝+橡胶软垫等配件； 6、机械费+五金； 7、人工费+耗损；	山东/泰山	M ²	13.30
5	新风系统	国标	广东/绿岛风	套	3
6	原装修拆除	现场施工	国标	项	1.00
7	垃圾清运	现场施工	国标	项	1.00
二、演播室综合项目空调预算清单					
1	吸顶空调	3P 型号：KFR-72TW/(7256)NhBa-3	国产/格力	套	1.00
2	挂式空调	1.5P 型号：KFR-35GW/DbD3	国产/格力	套	3
三、演播室综合项目舞美装修预算清单					
一、演播室舞美置景					
1	舞美置景	1、30*40mm@600*600mm 难燃木龙骨； 2、12mm 耐燃夹板（防火处理）； 3、LED 荧光灯，色温可控； 4、透光亚克力饰面+铝塑板收边+喷绘； 5、机械费及五金件；	广东/雷士照明	M ²	25.00

		6、人工费+机械;			
2	舞美美工	根据现场情况订制	广东/雷士照明	项	1.00
3	演播台	根据现场情况订制	佛山/名家	张	1.00
4	演播台座椅	根据现场情况订制	佛山/名家	张	3.00
5	LED 可调光灯带控制器 512	根据现场情况订购	广东/雷士照明	项	1.00
6	LED 可调光灯带解码器	根据现场情况订购	广东/雷士照明	项	4.00
7	LED 可调光灯带电源	根据现场情况订购	广东/雷士照明	项	4.00

四、演播室综合项目大屏装修预算清单

1	LED 显示屏	<p>利亚德、SV2</p> <p>★1. 像素间距 2mm</p> <p>★2. 模组尺寸$\geq 256* \geq 128\text{mm}$，屏体尺寸 3.328m$\times$1.92m</p> <p>3. 模块采用高强度塑胶套件，产品轻巧安装精度高</p> <p>4. 模组平整度：$\leq 0.15\text{mm}$，箱体间缝隙≤ 0.15</p> <p>5. 模组电源接口采用 4P 接插头，免工具维护，同时有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为；</p> <p>6. 采用集成 HUB 接收卡控制，支持通讯状态监测，高灰度，高刷新。</p> <p>7. 支持接收卡画面预置，支持配置文件回读。单卡支持 256*256 像素点，带载尺寸更大。</p> <p>8. 单元重量 0.24Kg，便于磁吸安装，前维护操作</p> <p>9. 可采用方通背条和箱体结构等多种安装方式，不受安装环境限制</p> <p>10. 采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象</p> <p>★11. 支持单点亮度和色度校正</p> <p>12. 支持单点亮度和色度校正，更换模组，自动回读校正数据</p> <p>13. 白平衡亮度$\leq 600-800\text{cd}/\text{m}^2$（6500K，校正后）</p> <p>14. 色温可调范围：3000k~10000k，并可自定义色温值。</p> <p>15. 对比度 5000:1</p> <p>★16. 视角：水平视角$\geq 160^\circ$，垂直视角$\geq 140^\circ$</p> <p>★17. 刷新频率$\geq 3000\text{HZ}$</p> <p>18. 换帧频率：50&60HZ</p> <p>★19. 灰度：100%亮度 16bit 灰度，20%亮度 12bit 灰度</p> <p>20. 模组亮度均匀性$\geq 98\%$</p> <p>21. 峰值功耗$\leq 360\text{W}/\text{m}^2$</p>	北京、Leyard	M ²	6.38
---	---------	---	-----------	----------------	------

		22. 寿命典型值 ≥ 50000 小时 23. 产品满足盐雾 10 级要求 24. 工作温度范围 -10°C - 40°C 25. 存储温度范围 -20°C - 60°C 26. 在 40°C 80%RH 恒定湿热环境下, 工作正常			
2	LED 屏控制盒	利亚德、LYD-S4 1. 一路 DVI 视频输入; 2. 一路音频输入; 3. 双网口输出; 4. USB 接口控制, 可级联多台进行统一控制; 5. 单张发送卡支持分辨率 1280×1024 、 1024×1200 、 1600×848 、 1920×712 、 2048×668 ; 6. 一路光探头接口;	北京、Leyard	台	2
3	LED 屏接收卡	利亚德、LYD-5A-75E 1. 集成 12 个标准 HUB75 接口, 免接 HUB; 2. 支持 32 扫; 3. 单卡输出 RGB 数据 24 组; 4. 单卡带载像素为 256×226 ; 5. 支持配置文件回读; 6. 支持温度监控; 7. 支持网线通讯状态检测; 8. 支持供电电压检测; 9. 支持高灰度高刷新; 10. 支持逐点亮色度校正; 11. 支持接收卡预存画面设置;	北京、Leyard	项	1
4	驱动电源	利亚德、LYD-200-5VS 1. 输入电压: $200-240\text{Vac}$, $40-63\text{Hz}$ 2. 输出电流: 40A /输出电压: 5V 3. 泄漏电流: $<1\text{ma}$ ($V_{in}: 230$) 4. 保护功能: 输入欠压; 过载保护; 短路保护 5. 工作温度: $-30 \sim 50^{\circ}\text{C}$ /储存温度: $-40 \sim 80^{\circ}\text{C}$ 6. 功率因数: $0.50@230\text{Vac}$ 7. 绝缘电压: $\text{I/P-0/P}: 3.0\text{KVac}$; $\text{I/P-FG}: 1.5\text{KVac}$; $\text{O/P-FG}: 0.5\text{KVac}$ 8. 纹波及噪声: $\leq 150\text{mV}$	北京、Leyard	项	1
5	配电柜	利亚德、10KW ★1. 配电柜与 LED 显示屏生产厂家属于同一品牌, 提供国家认证的 3C 证书 2. 含 PLC 控制系统, 可实时获取屏幕背部烟雾及温度数据, 可执行远程开关机操作; 3. 容量满足使用需求; 4. 使用国家合格器件; 5. 本配电柜具备过压、过流、欠压、短路、断路以及漏电保护措施; 6. 通讯口: 1 个 RS232, 2 个 RS485, 1 个以太网	北京、Leyard	台	1

		7. 程序容量：256K 片内 Flash 内存 8. 功能：远程监控、电话监视、温度监控、消防监控。			
6	视频处理器	利亚德、LYD-M500C 至少支持 1 路 SDI、1 路 VGA、1 路 DVI（兼容 HDMI）等 3 路视频输入和 2 路 DVI，1 路 VGA 信号同时输出相同显示内容。2048×1152/2560×816 输入输出分辨率。支持输出分辨率用户自定义。支持双画面操作。支持音视频同步。支持输入无缝特效切换。支持字幕叠加功能。支持通过前面板进行显示屏连接。	北京、Leyard	台	1
7	控制主机	联想、扬天 M4000e CPU：I5 及以上、内存：≥4G、显存：≥2G；硬盘：≥500G；含 16：9 显示器及键鼠；	北京、Leyard	台	1
8	电缆及信号传输	利亚德、定制 国标电缆、超五类网线	北京、Leyard	项	1
9	备品备件	利亚德、SV2 同批次 SV2 单元模组 4 块、电源模块 2 块、接收卡 2 块、线材辅件 1 批	北京、Leyard	项	1
10	钢结构	利亚德、定制 1. 钢结构内框，不锈钢包边。2. 钢结构要求 ★2.1 显示屏支撑钢结构材料必须采用国标材料，不采用非标； ★2.2 支撑钢结构做好防锈处。	北京、Leyard	项	1
11	运输、安装、服务	1 年内免费服务	北京、Leyard	项	1

五、演播室综合项目灯光装修预算清单

一、灯具

1	100WLED 聚光灯	型号：SS810SCHD 光源：单颗 90W led； 色温：5600K； ★显色指数：≥90Ra； ★CQS：>90； 手动调焦：10° -60° ； ★额定功率：105W； 调光：0-100%16Bit 调光； 冷却系统：风冷； 控制协议：DMX512； 功能效果：0-20Hz 频闪； 重量：6.1kg； ★防水等级：IP20； CE 认证	广州/YG	台	8
2	100WLED 平板柔光灯	型号：SS836C6W1 电源电压：AC100V-240V； 频率：50Hz/60Hz；	广州/YG	台	14

		<p>★LED 功率：100W； 色温：5600K±150K； 显色指数：Ra≥90； 调光功能：0-100%线性顺滑调光； 控制模式：DMX512 信号控制/手动控制； 冷却系统：自然散热； 认证：CE； 工作环境：室内使用</p>			
3	10W LED 下巴灯	<p>型号：SS10SD 电源电压：DC12V； 频率：50Hz/60Hz； LED 功率：10W； 电源连接：外置电源适配器；驱动方式：恒流驱动； 色温：3200K-5600K 连续可调 显色指数：Ra>85； 调光功能：0-100%线性顺滑调光； 控制模式：DMX512 信号控制/手动控制</p>	广州/YG	台	3
二、电源箱					
1	灯光控制台	<p>型号：CP-512 1. 内置 80 个图形轨迹发生器 (SHAPE)，方便用户对电脑进行图形轨迹控制，图形参数(速度、大小、展开偏移量、方向)均可独立设置。 2. 62 个走灯程序，每程序最多 100 步。可选自动速度控制、智能手动节拍控制 (SWING) 或音乐同步控制。 3. 走灯程序的编辑，可实现走灯的复制、粘贴、增加、删除等操作。 4. 可同时运行 6 个走灯程序、62 个预置场景，并可同时对 62 台电脑灯进行手动提灯操作。5. 31 个宏环境控制，可快速调用不同的场景、走灯及手动提灯组合。6. 配备 USB 插槽，用户可使用 U 盘保存自己宝贵的数据。关机数据保持。7. DMX512/1990 标准，512 个 DMX 控制通道，光电隔离信号输出。 8. 同时控制最多 62 台电脑灯，每灯最大 36 个可控通道，使用动态灯址设置。 9. 16Bit 的 X/Y 控制精度，可设定 X/Y 轴的正反方向，并可统一使用。</p>	广州/CEE	台	1
2	电源直通箱	<p>型号：POWER-12 (1) 供电：三相五线制 AC380V±10%，频率 50Hz±5%。 (2) 额定功率：12 路×2KW；可适用于任何负载。 (3) A. B. C 三相工作电流电压指示</p>	广州/CEE	台	1
3	DMX512 信号隔离放大器	<p>型号：AP-512 1 路 DMX512 信号输入，8 路信号输出；具备 DMX512 信号放大功能，延长 DMX512 信号传输距离每一路的输入/输出信号均采用磁隔离技术。；频率：50Hz/60Hz；信号连接：5 芯 XLR 插座；共模瞬变抗</p>	广州/CEE	台	1

		扰度：>25 kV/ μ s；LED 状态指示：常亮-无信号；闪烁-信号正常			
三、电缆					
1	阻燃电缆	阻燃 ZR5*10mm ²	浙江/德力西	M	50
2	阻燃电缆	阻燃 3*4mm ²	浙江/德力西	M	100
3	阻燃电缆	阻燃 3*2.5mm ²	浙江/德力西	M	100
4	阻燃电缆	阻燃 3*1.5mm ²	浙江/德力西	M	100
5	阻燃屏蔽控制电缆	阻燃 ZR(4*0.5)P	浙江/德力西	M	200
6	安装辅材	定制	国标	项	1
四、吊挂及桥架其他配件					
1	600*600 葡萄架	用 Φ 50 管制作 600*600 规格	国标	平方	34
2	灯控杆	铝合金型材 1.5m	国标	套	1
3	电缆桥架	镀锌桥架，200 以上的用厚度 \geq 2mm 的钢板制成	广东/超业	批	1
4	线管及配件	镀锌圆管 Φ 50、 Φ 25	国标	批	1
5	多功能插座箱	4x16A+4*DMX512 型号：YG-CX4	广州/YG	个	6
6	3 芯 16A 对接插件	3 芯 16A 对接插件	广州/YG	套	42
7	卡侬接插件	5 芯	广州/YG	对	42
8	地面插座箱	2x16A+2*DMX512 型号：YG-CX2	广州/YG	个	2
9	信号输入插座箱	1*DMX512 型号：YG-XCX	广州/YG	个	2
10	灯具号码牌	定制	广州/YG	个	24
11	插座号码牌	定制	广州/YG	个	10
12	灯钩	定制，按灯具规格配套	广州/YG	个	21
13	保险绳	镀锌钢丝	广州/YG	条	21
14	安装辅材	定制	国标	项	1