**公告附件：**

**采购需求**

|  |
| --- |
| **A分标：广播电视演播室、直播间、转播车等直录播设备** |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **预算单价（元）** | **简要规格描述或服务需求** |
| 一、400平米综艺演播厅系统 | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期最短不得少于1年；免费保修期自产品安装调试并验收合格之日起计算（“项目要求及技术需求”中有要求的按其规定执行）。 |
| （一）灯光系统 |
| A、灯光设备 |
| 1 | 电脑摇头切割灯 | 8 | 台 | 20720.00  |
| 2 | 电脑摇头光束灯 | 32 | 台 | 8960.00  |
| 3 | LED摇头染色灯 | 18 | 台 | 5460.00  |
| 4 | LED PAR灯 | 34 | 台 | 2520.00  |
| 5 | LED平板柔光灯 | 24 | 台 | 4760.00  |
| 6 | LED螺纹聚光灯 | 26 | 台 | 4480.00  |
| 7 | LED四头观众灯 | 8 | 台 | 3990.00  |
| 8 | 追光灯 | 2 | 台 | 11900.00  |
| 9 | 双雾化雾机 | 2 | 台 | 7560.00  |
| 10 | 专业雾效油 | 6 | 瓶 | 100.00  |
| 11 | 光谱仪 | 1 | 台 | 11000.00  |
| B、控制系统 |
| a、总控设备 |
| 12 | 灯光控制台 | 2 | 台 | 95000.00  |
| 13 | 直通柜 | 2 | 台 | 89600.00  |
| b、网络中继站 - 灯控室 |
| 14 | 网络机柜 | 1 | 台 | 7189.80  |
| 15 | 24口网络交换机 | 1 | 台 | 4480.00  |
| 16 | DMX扩展器 | 1 | 台 | 16800.00  |
| 17 | 信号放大器 | 8 | 台 | 1000.00  |
| 18 | DMX跳线架 | 8 | 台 | 420.00  |
| 19 | PDU电源 | 2 | 台 | 280.00  |
| c、网络中继站 - 栅顶层 |
| 20 | 网络机柜 | 1 | 台 | 7189.80  |
| 21 | 24口网络交换机 | 1 | 台 | 4480.00  |
| 22 | DMX扩展器 | 2 | 台 | 16800.00  |
| 23 | 信号放大器 | 16 | 台 | 1000.00  |
| 24 | DMX跳线架 | 16 | 台 | 420.00  |
| 25 | PDU电源 | 2 | 台 | 280.00  |
| C、工程安装附件 |
| 26 | 动力电缆 | 1 | 批 | 6160.00  |
| 27 | 动力电缆 | 1 | 批 | 29400.00  |
| 28 | 扁平电缆线 | 1 | 批 | 47620.00  |
| 29 | 电缆线 | 1 | 批 | 127851.00  |
| 30 | 流动电缆线 | 1 | 批 | 9000.00  |
| 31 | 专业信号线 | 1 | 批 | 41400.00  |
| 32 | 网络线 | 1 | 批 | 7200.00  |
| 33 | 电源接线分支箱 | 1 | 批 | 5040.00  |
| 34 | 舞台墙面箱 | 1 | 批 | 2940.00  |
| 35 | 舞美电源箱 | 1 | 批 | 980.00  |
| 36 | 电源信号插座盒 | 1 | 批 | 2100.00  |
| 37 | 电源接插件 | 1 | 批 | 2240.00  |
| 38 | 电源接插件 | 1 | 批 | 9900.00  |
| 39 | 信号接插件 | 1 | 批 | 1280.00  |
| 40 | 信号接插件 | 1 | 批 | 5280.00  |
| 41 | 扁平电缆下引结构 | 1 | 批 | 16800.00  |
| 42 | 电柜机柜基座 | 1 | 批 | 3500.00  |
| 43 | 管线桥架 | 1 | 批 | 42000.00  |
| 44 | 其他辅材 | 1 | 批 | 28000.00  |
| 45 | 灯光系统集成 | 1 | 项 | 280000.00  |
| （二）扩声系统 |
| A、扩声设备 |
| a、左声道主扩音箱及功放 |
| 46 | 双8寸全频阵列模块（远场） | 2 | 只 | 27000.00  |
| 47 | 双8寸全频阵列模块（近场） | 1 | 只 | 27000.00  |
| 48 | 原装标准吊架 | 1 | 付 | 9250.00  |
| 49 | 2通道数字功率放大器 | 2 | 台 | 17500.00  |
| b、右声道主扩音箱及功放 |
| 50 | 双8寸全频阵列模块（远场） | 2 | 只 | 27000.00  |
| 51 | 双8寸全频阵列模块（近场） | 1 | 只 | 27000.00  |
| 52 | 原装标准吊架 | 1 | 付 | 9250.00  |
| 53 | 2通道数字功率放大器 | 2 | 台 | 17500.00  |
| c、低音箱及功放 |
| 54 | 双18寸超低频音响 | 2 | 台 | 35800.00  |
| 55 | 2通道数字功率放大器 | 2 | 台 | 17500.00  |
| d、舞台流动返听扬声器 |
| 56 | 12寸两分频音响  | 4 | 只 | 8570.00  |
| 57 | 2通道数字功率放大器 | 2 | 台 | 9680.00  |
| e、中置扬声器音箱及功放 |
| 58 | 12寸两分频音响  | 2 | 只 | 19860.00  |
| 59 | 2通道数字功率放大器 | 1 | 台 | 18580.00  |
| f、补声音响功放 |
| 60 | 8寸两分频全频音箱 | 4 | 只 | 14580.00  |
| 61 | 2通道数字功率放大器 | 2 | 台 | 14300.00  |
| B、调音台及周边设备 |
| 62 | 32路数字调音台 | 1 | 台 | 41300.00  |
| 63 | 32路舞台接口箱 | 1 | 台 | 14700.00  |
| 64 | 16进16出音频处理器 | 1 | 只 | 61000.00  |
| 65 | 笔记本电脑 | 1 | 台 | 6400.00  |
| 66 | 专业声卡 | 1 | 张 | 6300.00  |
| 67 | 监听音箱 | 2 | 个 | 1960.00  |
| 68 | 监听耳机 | 1 | 套 | 1120.00  |
| 69 | 专业级CD机 | 1 | 台 | 5320.00  |
| 70 | 电源时序控制器 | 3 | 台 | 1400.00  |
| 71 | 机柜 | 2 | 个 | 7189.80  |
| C、话筒设备 |
| 72 | 无线手持话筒 | 8 | 只 | 7800.00  |
| 73 | 无线头戴式话筒 | 8 | 套 | 9300.00  |
| 74 | 无线领夹话筒 | 8 | 套 | 8320.00  |
| 75 | 天线放大分配器 | 3 | 套 | 3500.00  |
| 76 | 无源全向天线 | 9 | 片 | 2730.00  |
| 77 | 铜轴电缆线 | 9 | 条 | 3360.00  |
| 78 | 扩声系统集成 | 1 | 项 | 46000.00  |
| （三）声学装修 |
| 79 | 地面处理 | 396 | ㎡ | 285.00  |
| 80 | 顶部声学处理 | 396 | ㎡ | 755.00  |
| 81 | 墙面声学处理 | 820 | ㎡ | 865.00  |
| 82 | 防火隔声门 | 6 | ㎡ | 7133.00  |
| 83 | 平面漆 | 396 | ㎡ | 185.00  |
| 84 | 星空幕布 | 400 | ㎡ | 155.00  |
| 85 | 访谈类座椅 | 1 | 批 | 54000.00  |
| 86 | 监控摄像头 | 6 | 个 | 4200.00  |
| 87 | 无线导播通话系统 | 1 | 套 | 34517.20  |
| （四）LED屏系统 |
| 88 | 主屏P3户内全彩LED显示屏屏体 | 46.45 | 平米 | 6950.00  |
| 89 | 副屏P3户内全彩LED显示屏屏体  | 57.5 | 平米 | 6950.00  |
| 90 | 全彩控制系统 | 1 | 套 | 20000.00  |
| 91 | 视频拼接服务器 | 1 | 台 | 75000.00  |
| 92 | 多功能卡 | 2 | 张 | 3000.00  |
| 93 | 控制电脑 | 1 | 台 | 9000.00  |
| 94 | 智能配电箱 | 1 | 套 | 10000.00  |
| 95 | 机柜 | 1 | 台 | 7189.80  |
| 96 | 屏体内框架及外装饰包边 | 54.37 | 平米 | 1000.00  |
| 97 | 屏体内框架及外装饰包边 | 67.83 | 平米 | 1000.00  |
| 98 | 屏体内布线 | 1 | 项 | 6000.00  |
| 99 | 屏体外部布线 | 1 | 项 | 6000.00  |
| 100 | 安装费、调试费 | 1 | 项 | 7930.00  |
| （五）舞台-桁架升降系统 |
| A、吊挂系统 |
| 101 | 铝合金桁架 | 113 | 米 | 960.00  |
| 102 | 铝合金桁架 | 12 | 米 | 980.00  |
| 103 | 铝合金桁架两向接A | 6 | 个 | 1350.00  |
| 104 | 铝合金桁架两向接B | 4 | 个 | 1860.00  |
| 105 | 铝合金圆弧桁架 | 4 | 根 | 3680.00  |
| 106 | 连接件 | 150 | 根 | 42.00  |
| 107 | 配件航空箱 | 3 | 个 | 900.00  |
| 108 | 电动葫芦 | 52 | 台 | 9480.00  |
| 109 | 控制箱 | 1 | 项 | 58000.00  |
| 110 | 直通柜 | 1 | 项 | 16900.00  |
| 111 | 主电源线 | 1 | 批 | 16800.00  |
| 112 | 信号线 | 1 | 批 | 45800.00  |
| 113 | 分电缆线 | 1 | 批 | 53500.00  |
| 114 | 防水插 | 54 | 套 | 80.00  |
| 115 | 防水插 | 54 | 套 | 90.00  |
| 116 | 300吊杆 | 52 | 套 | 380.00  |
| 117 | 葫芦固吊架 | 52 | 套 | 1556.00  |
| 118 | 线槽 | 1 | 批 | 48000.00  |
| 119 | 收线框 | 22 | 个 | 800.00  |
| 120 | U型扣 | 135 | 个 | 70.00  |
| 121 | 安装辅材 | 1 | 批 | 43000.00  |
| B、舞台系统 |
| 122 | 铝合金舞台板A | 64 | 张 | 700.00  |
| 123 | 铝合金舞台板B | 2 | 张 | 1038.00  |
| 124 | 舞台单片A | 145 | 片 | 420.00  |
| 125 | 舞台单片B | 2 | 片 | 512.00  |
| 126 | 舞台立柱 | 82 | 根 | 125.00  |
| 127 | 调节脚 | 82 | 个 | 80.00  |
| 128 | 舞台踏步A | 6 | 个 | 1680.00  |
| 129 | 舞台踏步B | 1 | 个 | 1580.00  |
| 130 | 运动地板胶 | 4 | 卷 | 3928.00  |
| 131 | 桁架、舞台系统集成 | 1 | 项 | 475000.00  |
| （六）观众席电动伸缩看台 |
| 132 | 折叠靠背软包看台椅 | 240 | 座 | 1254.00  |
| 133 | 活动看台床架 | 155.25 | ㎡ | 1954.00  |
| 134 | 施工、安装、调试、培训费 | 1 | 项 | 97530.00  |
| 二、100平米四讯道实景高清演播室系统 |
| 135 | 高清演播室摄像机 | 3 | 台 | 91000.00  |
| 136 | 高清摄像机控制器 | 3 | 台 | 54200.00  |
| 137 | 遥控面板 | 3 | 台 | 21300.00  |
| 138 | 摄像机控制线 | 3 | 条 | 2500.00  |
| 139 | 摄像机托板 | 3 | 台 | 1400.00  |
| 140 | 7英寸寻像器 | 3 | 台 | 18200.00  |
| 141 | 单耳耳机 | 3 | 副 | 2050.00  |
| 142 | 天轨摄像机 | 1 | 台 | 41500.00  |
| 143 | 50米摄像机用光缆(LEMO接口) | 3 | 条 | 7500.00  |
| 144 | 演播室三脚架 | 2 | 副 | 13500.00  |
| 145 | 气压升降台（承重45KG） | 1 | 套 | 71400.00  |
| 146 | 天轨摄像机器人 | 1 | 套 | 315000.00  |
| 147 | 高清便携镜头 | 2 | 支 | 51200.00  |
| 148 | 半伺服镜头控制器 | 2 | 套 | 16500.00  |
| 149 | 高清箱式镜头（含托架及伺服器） | 1 | 套 | 320000.00  |
| 150 | 高清切换台主机 | 1 | 台 | 155600.00  |
| 151 | 2M/E中心控制面板 | 1 | 台 | 129500.00  |
| 152 | 触摸屏操作面板 | 1 | 台 | 24500.00  |
| 153 | 4路网络直播录像编码器 | 3 | 台 | 18000.00  |
| 154 | 网络直播编码器 | 1 | 台 | 7500.00  |
| 155 | 高标清波形监测仪 | 1 | 台 | 79000.00  |
| 156 | 高清晰度同步信号发生器 | 2 | 台 | 79000.00  |
| 157 | 同步信号倒换器 | 1 | 台 | 72800.00  |
| 158 | 双机安装架 | 1 | 副 | 2600.00  |
| 159 | 数字视频矩阵32x32 | 1 | 个 | 158000.00  |
| 160 | 32键遥控面板 | 2 | 台 | 14500.00  |
| 161 | 全母线面板 | 1 | 台 | 15000.00  |
| 162 | 周边机箱 | 1 | 台 | 24900.00  |
| 163 | 备份电源 | 1 | 台 | 7040.00  |
| 164 | 单路高清视频分配器 | 9 | 台 | 8600.00  |
| 165 | 单路高清视频分配器接口板 | 9 | 台 | 2950.00  |
| 166 | 同步信号分配器 | 2 | 台 | 3150.00  |
| 167 | 同步信号分配器接口板 | 2 | 台 | 1250.00  |
| 168 | 双路1x8模拟音频分配器 | 2 | 台 | 6500.00  |
| 169 | 双路1x8模拟音频分配器接口板 | 2 | 台 | 1600.00  |
| 170 | 数字音频分配 | 2 | 台 | 3600.00  |
| 171 | 数字音频分配接口板 | 2 | 台 | 1250.00  |
| 172 | 交叉变换器 | 5 | 台 | 44000.00  |
| 173 | 遥控面板 | 1 | 台 | 4500.00  |
| 174 | 交换机 | 1 | 台 | 6500.00  |
| 175 | 高清液晶监视器 | 4 | 台 | 23000.00  |
| 176 | 17英寸主控监视器(OLED) | 1 | 台 | 43000.00  |
| 177 | 23英寸高清液晶监视器 | 4 | 台 | 15050.00  |
| 178 | 三联监视器 | 2 | 台 | 16400.00  |
| 179 | 10进2出多画面处理器 | 1 | 台 | 85000.00  |
| 180 | 18进2出多画面处理器 | 1 | 台 | 93500.00  |
| 181 | SDI转HDMI转换器 | 2 | 台 | 4000.00  |
| 182 | HDBaseT 视音频传输器 | 4 | 台 | 4175.00  |
| 183 | HDBaseT 视音频接收器 | 4 | 台 | 4175.00  |
| 184 | 提词器 | 2 | 套 | 18000.00  |
| 185 | 高标清三维图文在线包装系统 | 1 | 套 | 239000.00  |
| 186 | 高清字幕机 | 1 | 套 | 95000.00  |
| 187 | 数字媒体虚拟演播合成系统 | 1 | 套 | 351600.00  |
| 188 | 65寸触摸一体机 | 1 | 台 | 26000.00  |
| 189 | 高标清三维可视化交互系统 | 1 | 套 | 289000.00  |
| 190 | 1RU平台机箱 | 1 | 台 | 12000.00  |
| 191 | 键控模块 | 1 | 台 | 29040.00  |
| 192 | 遥控面板 | 1 | 台 | 3200.00  |
| 193 | 主备调音台 | 2 | 台 | 16500.00  |
| 194 | AES输入卡 | 2 | 张 | 8750.00  |
| 195 | 专业监听耳机 | 2 | 副 | 1500.00  |
| 196 | 音箱 | 2 | 只 | 4500.00  |
| 197 | 音量调节控制器 | 1 | 台 | 1000.00  |
| 198 | 模拟音频切换器 | 1 | 台 | 4320.00  |
| 199 | 话筒分配器 | 1 | 台 | 6900.00  |
| 200 | 新闻专用微型桌面话筒 | 2 | 台 | 26000.00  |
| 201 | 讯源控制器 | 1 | 台 | 70000.00  |
| 202 | 时钟控制器（校时、分配、倒计） | 1 | 台 | 6600.00  |
| 203 | 5寸单联时钟 | 3 | 台 | 2800.00  |
| 204 | 大屏幕时钟显示转接器 | 1 | 台 | 4000.00  |
| 205 | 通话主站 | 1 | 台 | 13800.00  |
| 206 | 通话分站 | 1 | 台 | 8300.00  |
| 207 | 2/4线转换器 | 1 | 台 | 8400.00  |
| 208 | 鹅颈话筒 | 2 | 支 | 1459.00  |
| 209 | 无线发射机 | 1 | 台 | 9900.00  |
| 210 | 无线接收机 | 3 | 台 | 5500.00  |
| 211 | 耳机 | 3 | 副 | 1400.00  |
| 212 | LED聚光灯 | 11 | 台 | 4200.00  |
| 213 | LED平板柔光灯 | 23 | 台 | 4000.00  |
| 214 | 恒力铰链 | 34 | 条 | 920.00  |
| 215 | 灯具保险绳 | 34 | 条 | 18.00  |
| 216 | 灯钩 | 34 | 个 | 55.00  |
| 217 | 灯具号码牌 | 34 | 个 | 15.00  |
| 218 | 灯具信号接插件（公头） | 34 | 个 | 32.00  |
| 219 | 灯具电源接插件（公头） | 34 | 个 | 32.00  |
| 220 | 灯具信号接插件 | 34 | 个 | 25.00  |
| 221 | 灯具电源接插件 | 34 | 个 | 25.00  |
| 222 | 电源分线盒 | 6 | 台 | 550.00  |
| 223 | 灯控杆 | 1 | 支 | 350.00  |
| 224 | 数字调光台 | 1 | 台 | 22500.00  |
| 225 | 信号放大器 | 3 | 台 | 1530.00  |
| 226 | 电源直通柜 | 1 | 台 | 11500.00  |
| 227 | 阻燃电缆 | 1 | 批 | 9500.00  |
| 228 | 固定挂灯网架 | 1 | 项 | 36000.00  |
| 229 | 3P天井机 | 2 | 台 | 17500.00  |
| 230 | 视频跳线盘 | 4 | 台 | 5913.00  |
| 231 | 视频跳线  | 10 | 条 | 123.00  |
| 232 | 音频跳线盘 | 1 | 台 | 7385.00  |
| 233 | 音频跳线 | 10 | 条 | 225.00  |
| 234 | 视频音频线缆 | 1 | 项 | 20000.00  |
| 235 | 视频音频接头 | 1 | 项 | 20000.00  |
| 236 | 工具 | 1 | 项 | 5000.00  |
| 237 | 标准机柜 | 2 | 台 | 5500.00  |
| 238 | 高级组合式控制台（双联3U） | 12 | 工位 | 5500.00  |
| 239 | 薄型标准电视墙 | 1 | 套 | 52000.00  |
| 240 | 系统集成 | 1 | 项 | 405000.00  |
| 241 | 演播室声学舞美（含导播间装修及播出机房效果设计实施） | 1 | 项 | 835700.00  |
| 三、100平米三讯道融媒体演播室系统 |
| 242 | 高清演播室摄像机 | 3 | 台 | 91000.00  |
| 243 | 高清摄像机控制器 | 3 | 台 | 54200.00  |
| 244 | 遥控面板 | 3 | 台 | 21300.00  |
| 245 | 摄像机控制线 | 3 | 条 | 2500.00  |
| 246 | 摄像机托板 | 3 | 台 | 1400.00  |
| 247 | 7英寸寻像器 | 3 | 台 | 18200.00  |
| 248 | 单耳耳机 | 3 | 副 | 2050.00  |
| 249 | 50米摄像机用光缆(LEMO接口) | 3 | 条 | 7500.00  |
| 250 | 演播室三脚架 | 1 | 副 | 13500.00  |
| 251 | 气压升降台（承重45KG） | 1 | 套 | 71400.00  |
| 252 | 高清便携镜头 | 2 | 支 | 51200.00  |
| 253 | 半伺服镜头控制器 | 2 | 套 | 16500.00  |
| 254 | 高清箱式镜头（含托架及伺服器） | 1 | 套 | 320000.00  |
| 255 | 高清切换台主机 | 1 | 台 | 155600.00  |
| 256 | 2M/E中心控制面板 | 1 | 台 | 129500.00  |
| 257 | 触摸屏操作面板 | 1 | 台 | 24500.00  |
| 258 | 4路网络直播录像编码器 | 1 | 台 | 18000.00  |
| 259 | 网络直播编码器 | 1 | 台 | 7500.00  |
| 260 | 高标清波形监测仪 | 1 | 台 | 79000.00  |
| 261 | 数字视频矩阵32x32 | 1 | 个 | 158000.00  |
| 262 | 32键遥控面板 | 2 | 台 | 14500.00  |
| 263 | 全母线面板 | 1 | 台 | 15000.00  |
| 264 | 周边机箱 | 1 | 台 | 24900.00  |
| 265 | 备份电源 | 1 | 台 | 7040.00  |
| 266 | 双路高清视频分配器 | 7 | 台 | 18000.00  |
| 267 | 双路高清视频分配器接口板 | 7 | 台 | 2950.00  |
| 268 | 单路高清视频分配器 | 2 | 台 | 8600.00  |
| 269 | 单路高清视频分配器接口板 | 2 | 台 | 2950.00  |
| 270 | 同步信号分配器 | 3 | 台 | 3150.00  |
| 271 | 同步信号分配器接口板 | 3 | 台 | 1250.00  |
| 272 | 双路1x8模拟音频分配器 | 2 | 台 | 6500.00  |
| 273 | 双路1x8模拟音频分配器接口板 | 2 | 台 | 1600.00  |
| 274 | 交叉变换器 | 4 | 台 | 44000.00  |
| 275 | 遥控面板 | 1 | 台 | 4500.00  |
| 276 | 交换机 | 1 | 台 | 6500.00  |
| 277 | 高清液晶监视器 | 4 | 台 | 23000.00  |
| 278 | 22英寸高清液晶监视器 | 1 | 台 | 27200.00  |
| 279 | 三联监视器 | 2 | 台 | 16400.00  |
| 280 | 10进2多画面处理器 | 1 | 台 | 85000.00  |
| 281 | 18进2多画面处理器 | 1 | 台 | 93500.00  |
| 282 | SDI转HDMI转换器 | 2 | 台 | 4000.00  |
| 283 | 提词器 | 2 | 套 | 18000.00  |
| 284 | LED大屏 | 14.4 | 平方米 | 25000.00  |
| 285 | LED移动屏 | 6.48 | 平方米 | 28000.00  |
| 286 | 4K多画面拼接处理器 | 1 | 台 | 24600.00  |
| 287 | 大屏控制主机 | 1 | 台 | 6500.00  |
| 288 | 钢结构 | 14.4 | 平方米 | 1500.00  |
| 289 | 配电箱 | 1 | 个 | 3500.00  |
| 290 | 65寸触摸屏一体机（竖装） | 1 | 台 | 65000.00  |
| 291 | 演播室可视化智能显示调度管理系统 | 1 | 台 | 116500.00  |
| 292 | 超高分辨率大屏幕显示包装系统 | 2 | 台 | 289000.00  |
| 293 | 高标清三维图文在线包装系统 | 1 | 套 | 239000.00  |
| 294 | 三维图文创作播出系统 | 1 | 套 | 95000.00  |
| 295 | 演播室虚拟系统（含机器人摇臂） | 1 | 套 | 1358800.00  |
| 296 | 演播室外部数据信息采集管理系统 | 1 | 台 | 118000.00  |
| 297 | 图形资产云平台 | 3 | 年 | 10000.00  |
| 298 | 演播室外围设备 | 1 | 项 | 99575.00  |
| 299 | LED聚光灯 | 19 | 台 | 4200.00  |
| 300 | LED平板柔光灯 | 35 | 台 | 4000.00  |
| 301 | 恒力铰链 | 54 | 条 | 920.00  |
| 302 | 灯具保险绳 | 54 | 条 | 18.00  |
| 303 | 灯钩 | 54 | 个 | 55.00  |
| 304 | 灯具号码牌 | 54 | 个 | 15.00  |
| 305 | 灯具信号接插件（公头） | 54 | 个 | 32.00  |
| 306 | 灯具电源接插件（公头） | 54 | 个 | 32.00  |
| 307 | 灯具信号接插件 | 54 | 个 | 25.00  |
| 308 | 灯具电源接插件 | 54 | 个 | 25.00  |
| 309 | 电源分线盒 | 8 | 个 | 550.00  |
| 310 | 灯控杆 | 1 | 个 | 350.00  |
| 311 | 数字调光台 | 1 | 台 | 22500.00  |
| 312 | 信号放大器 | 4 | 个 | 1530.00  |
| 313 | 电源直通柜 | 1 | 台 | 11500.00  |
| 314 | 阻燃电缆 | 1 | 个 | 9500.00  |
| 315 | 固定挂灯网架 | 1 | 套 | 36000.00  |
| 316 | 演播室声学舞美（含导播间装修、拆墙、机房隔断） | 1 | 项 | 935042.00  |
| 317 | 1RU平台机箱 | 1 | 台 | 12000.00  |
| 318 | 键控模块 | 1 | 台 | 29040.00  |
| 319 | 遥控面板 | 1 | 台 | 3200.00  |
| 320 | 主备调音台 | 2 | 台 | 16500.00  |
| 321 | AES输入卡 | 2 | 张 | 8750.00  |
| 322 | 专业监听耳机 | 2 | 副 | 1500.00  |
| 323 | 音箱 | 2 | 只 | 4500.00  |
| 324 | 音量调节控制器 | 1 | 台 | 1000.00  |
| 325 | 模拟音频切换器 | 1 | 台 | 4320.00  |
| 326 | 话筒分配器 | 1 | 台 | 6900.00  |
| 327 | 无线麦发射腰包 | 6 | 个 | 17800.00  |
| 328 | 头戴式麦克风 | 2 | 只 | 5200.00  |
| 329 | 领夹式麦克风 | 4 | 只 | 3950.00  |
| 330 | 双通道无线麦接收机 | 3 | 台 | 26500.00  |
| 331 | 新闻专用微型桌面话筒 | 1 | 套 | 26000.00  |
| 332 | 讯源控制器 | 1 | 台 | 70000.00  |
| 333 | 时钟控制器（校时、分配、倒计） | 1 | 台 | 6600.00  |
| 334 | 5寸单联时钟 | 3 | 台 | 2800.00  |
| 335 | 大屏幕时钟显示转接器 | 1 | 台 | 4000.00  |
| 336 | 通话主站 | 1 | 台 | 13800.00  |
| 337 | 2/4线转换器 | 1 | 台 | 8400.00  |
| 338 | 鹅颈话筒 | 1 | 支 | 1459.00  |
| 339 | 无线发射机 | 1 | 台 | 9900.00  |
| 340 | 无线接收机 | 3 | 台 | 5500.00  |
| 341 | 耳机 | 3 | 副 | 1400.00  |
| 342 | 视频跳线盘 | 4 | 台 | 5913.00  |
| 343 | 视频跳线  | 10 | 条 | 123.00  |
| 344 | 音频跳线盘 | 1 | 台 | 7385.00  |
| 345 | 音频跳线 | 10 | 条 | 225.00  |
| 346 | 视频音频线缆 | 1 | 项 | 20000.00  |
| 347 | 视频音频接头 | 1 | 项 | 20000.00  |
| 348 | 工具 | 1 | 项 | 5000.00  |
| 349 | 视频音频辅料 | 1 | 项 | 5000.00  |
| 350 | 标准机柜 | 3 | 台 | 5500.00  |
| 351 | 高级组合式控制台 | 14 | 工位 | 5500.00  |
| 352 | 薄型标准电视墙 | 1 | 套 | 52000.00  |
| 353 | 系统集成 | 1 | 项 | 350000.00  |
| 354 | 新闻综合频道改版包装 | 1 | 项 | 700000.00  |
| 四、桂林台4K超高清转播车 |
| 355 | 4K系统摄像机 | 8 | 台 | 138000.00  |
| 356 | 摄像机控制单元 | 8 | 台 | 115000.00  |
| 357 | 摄像机格式软件 | 8 | 套 | 42000.00  |
| 358 | 4K/HDR升级软件 | 8 | 套 | 56000.00  |
| 359 | 话筒支架 | 3 | 台 | 1295.00  |
| 360 | 彩色寻像器 | 10 | 台 | 25900.00  |
| 361 | 小寻像器 | 3 | 台 | 28000.00  |
| 362 | 寻像器室外遮光罩 | 10 | 个 | 10500.00  |
| 363 | 摄像机遥控面板 | 10 | 台 | 27300.00  |
| 364 | 摄像机托板 | 10 | 块 | 2030.00  |
| 365 | 摄像机通话耳机 | 4 | 副 | 3500.00  |
| 366 | 摄像机通话耳机 | 6 | 副 | 3500.00  |
| 367 | 4K系统摄像机 | 2 | 台 | 482500.00  |
| 368 | 摄像机控制单元 | 2 | 台 | 175000.00  |
| 369 | 无线图传（可穿墙） | 2 | 套 | 48000.00  |
| 370 | 10米摄像机光缆 | 10 | 条 | 4900.00  |
| 371 | 200米摄像机光缆 | 12 | 条 | 12600.00  |
| 372 | 光缆清洁工具套装 | 1 | 套 | 900.00  |
| 373 | 摄像机复合光缆测试仪 | 1 | 个 | 12838.00  |
| 374 | 视频隔离变压器 | 2 | 个 | 2800.00  |
| 375 | 绕线盘 | 2 | 台 | 2450.00  |
| 376 | 摄像机携带箱 | 10 | 台 | 3500.00  |
| 377 | 防雨罩【适配大寻】 | 8 | 个 | 1960.00  |
| 378 | 防雨罩【适配小寻】 | 3 | 个 | 1307.00  |
| 379 | 4K广角镜头 | 3 | 台 | 140150.00  |
| 380 | 4K标准镜头 | 5 | 台 | 101650.00  |
| 381 | 4K箱式镜头 | 2 | 台 | 450000.00  |
| 382 | 三脚架（承重12KG） | 8 | 台 | 24000.00  |
| 383 | 三脚架手柄 | 5 | 支 | 2600.00  |
| 384 | 三脚架重型脚轮 | 8 | 台 | 1950.00  |
| 385 | 重型三脚架（承重40KG，双手柄含脚轮） | 2 | 套 | 98000.00  |
| 386 | 超高清切换台系统 | 1 | 套 | 1344785.00  |
| 387 | 多通道硬盘录放像机 | 2 | 台 | 67500.00  |
| 388 | 多通道录放及慢动作服务器 | 1 | 套 | 1159225.00  |
| 389 | 固态硬盘 | 12 | 块 | 3190.00  |
| 390 | OLED电视机 | 5 | 台 | 16100.00  |
| 391 | 4K OLED图像监视器 | 1 | 台 | 283500.00  |
| 392 | 17"液晶监视器 | 4 | 台 | 21000.00  |
| 393 | 22"液晶监视器 | 6 | 台 | 12800.00  |
| 394 | 双联液晶监视器 | 1 | 台 | 6500.00  |
| 395 | 4K画面分割器 | 2 | 套 | 68600.00  |
| 396 | 4K矩阵 | 1 | 套 | 958880.00  |
| 397 | 多格式机箱 | 5 | 台 | 16380.00  |
| 398 | 备份电源 | 5 | 台 | 4788.00  |
| 399 | 多用途处理器 | 2 | 台 | 59220.00  |
| 400 | 多用途处理器 | 1 | 台 | 49140.00  |
| 401 | 后接口板 | 3 | 个 | 2772.00  |
| 402 | 双通道视分 | 5 | 台 | 5040.00  |
| 403 | 后接口板 | 5 | 台 | 1134.00  |
| 404 | 4个1分4 12G-SDI视频分配器 | 4 | 台 | 8694.00  |
| 405 | 后接口板 | 4 | 台 | 1512.00  |
| 406 | 模拟视频分配 | 3 | 台 | 2898.00  |
| 407 | 后接口板 | 3 | 台 | 668.00  |
| 408 | 音频时钟分配卡 | 1 | 台 | 2772.00  |
| 409 | 后接口板 | 1 | 台 | 882.00  |
| 410 | 数字音频分配器 | 4 | 台 | 6048.00  |
| 411 | 后接口板 | 4 | 台 | 1764.00  |
| 412 | 模拟音频分配器 | 2 | 台 | 4788.00  |
| 413 | 后接口板 | 2 | 台 | 1134.00  |
| 414 | 遥控面板 | 1 | 个 | 1260.00  |
| 415 | 4K在线包装 | 2 | 台 | 315600.00  |
| 416 | 交换机 | 2 | 台 | 6650.00  |
| 417 | 4路编码器 | 2 | 台 | 18000.00  |
| 418 | 光端机 | 2 | 台 | 13000.00  |
| 419 | 双通道格式转换器 | 4 | 台 | 201600.00  |
| 420 | 双通道帧同步器 | 3 | 个 | 31500.00  |
| 421 | 后接口板 | 3 | 个 | 2772.00  |
| 422 | 同步信号发生器 | 2 | 台 | 59500.00  |
| 423 | 自动倒换器 | 1 | 台 | 36960.00  |
| 424 | 示波器 | 3 | 台 | 44660.00  |
| 425 | 4路接口单元 | 2 | 个 | 20000.00  |
| 426 | 4路接口单元（含眼图选件） | 1 | 个 | 68000.00  |
| 427 | 数字调音台 | 1 | 台 | 136786.00  |
| 428 | 备调音台 | 1 | 台 | 22500.00  |
| 429 | 数字卡 | 3 | 张 | 8750.00  |
| 430 | 无源话筒分配器X16，（一路直通二路隔离，带接地） | 1 | 台 | 16692.00  |
| 431 | AES分配器 | 4 | 台 | 5457.00  |
| 432 | 接口箱 | 1 | 台 | 45000.00  |
| 433 | 数字输入输出接口箱 | 1 | 台 | 18500.00  |
| 434 | CD播放+固态录音机 | 1 | 台 | 6735.00  |
| 435 | 监听耳机 | 1 | 个 | 1963.00  |
| 436 | 6通道立体声2选1切换器 | 1 | 台 | 2265.00  |
| 437 | 近场监听音箱 | 6 | 个 | 1952.00  |
| 438 | 无源音量控制器，(平衡接口机架式) | 2 | 个 | 883.00  |
| 439 | 8通道二选一切换器 | 2 | 个 | 6420.00  |
| 440 | 数字模拟音频转换器 | 1 | 台 | 13000.00  |
| 441 | 音频隔离变压器 | 4 | 个 | 1800.00  |
| 442 | 监听音箱(只） | 2 | 只 | 6800.00  |
| 443 | 现场拾音话筒 | 4 | 个 | 7500.00  |
| 444 | 手持无线话筒 | 2 | 套 | 11500.00  |
| 445 | 天线电源分配放大器 | 1 | 套 | 8000.00  |
| 446 | 话筒外接天线 | 1 | 台 | 3500.00  |
| 447 | 话筒支架 | 4 | 台 | 1500.00  |
| 448 | 数字通话矩阵 | 1 | 台 | 98000.00  |
| 449 | IP通话面板 | 5 | 台 | 23100.00  |
| 450 | 鹅颈话筒 | 5 | 支 | 1512.00  |
| 451 | 轻型耳麦 | 1 | 台 | 1344.00  |
| 452 | IFB无线发射机 | 1 | 台 | 6720.00  |
| 453 | IFB无线接收机 | 4 | 台 | 2464.00  |
| 454 | 空气导管耳机 | 4 | 个 | 560.00  |
| 455 | 摄像机通话接口 | 1 | 台 | 10500.00  |
| 456 | 对讲机中继站 | 1 | 台 | 11900.00  |
| 457 | 对讲机 | 12 | 台 | 2450.00  |
| 458 | 多联充电器 | 2 | 个 | 9100.00  |
| 459 | 姆指控耳机 | 4 | 个 | 300.00  |
| 460 | 对讲机耳机 | 12 | 个 | 350.00  |
| 461 | 时钟控制器 | 1 | 台 | 8400.00  |
| 462 | 单联时钟 | 6 | 台 | 1750.00  |
| 463 | 源名跟随系统 | 1 | 台 | 75000.00  |
| 464 | 视音频跳线盘、线缆等 | 1 | 项 | 186360.00  |
| 465 | 系统集成 | 1 | 项 | 970000.00  |
| 466 | 转播车底盘及车改 | 1 | 项 | 1950000.00  |
| 五、4K超高清后期包装系统 |
| 467 | 4K超高清非线性编辑系统 | 1 | 台 | 81500.00  |
| 468 | 4K监视器 | 1 | 台 | 28500.00  |
| 469 | 65寸4K电视机 | 1 | 台 | 10000.00  |
| 六、4K手持摄像机 |
| 470 | 手持摄像机 | 6 | 台 | 32000.00  |
| 471 | 迷你SD卡 | 12 | 块 | 2600.00  |
| 472 | 摄像包 | 6 | 个 | 200.00  |
| 473 | 摄像机电池 | 6 | 块 | 800.00  |
| 474 | 独脚架 | 6 | 副 | 280.00  |
| 475 | 无线话筒 | 2 | 套 | 3600.00  |
| 七、桂林台旧车改造 |
| 476 | 2录2放硬盘录像机（含2个500G固态硬盘） | 1 | 台 | 128000.00  |
| 477 | 4通道硬盘录像机 | 1 | 台 | 65000.00  |
| 478 | 路由器 | 1 | 台 | 1890.00  |
| 479 | 网络编码器 | 2 | 台 | 7500.00  |
| 480 | 视频处理器 | 2 | 台 | 40000.00  |
| 481 | 视频音频辅料等一批 | 1 | 项 | 40000.00  |
| 482 | 系统集成 | 1 | 项 | 60000.00  |
| 八、现有专题制作网完整搬迁及布线、新闻网及媒资网服务器部分搬迁 |
| 483 | 现有专题制作网完整搬迁及布线、新闻网及媒资网服务器部分搬迁 | 1 | 项 | 250000.00  |
| 九、电台部分设备系统 |
| （一）、配音间系统 |
| 484 | 录制调音台 | 4 | 台 | 28000.00  |
| 485 | 直播话筒支架 | 8 | 付 | 1500.00  |
| 486 | 录音话筒 | 8 | 支 | 3500.00  |
| 487 | 专业CF卡录放机 | 4 | 台 | 6500.00  |
| 488 | 有源监听音箱 | 4 | 对 | 9000.00  |
| 489 | 监听耳机 | 8 | 付 | 1100.00  |
| 490 | 专业多通道耳机分配放大器 | 4 | 台 | 3000.00  |
| 491 | 录制桌 | 4 | 张 | 15000.00  |
| 492 | 椅子 | 8 | 个 | 1300.00  |
| 493 | 电台配音间装修改造 | 1 | 项 | 416313.94  |
| 494 | 安装调试 | 4 | 项 | 15000.00  |
| 495 | 电视配音间声学装修 | 4 | 项 | 25000.00  |
| （二）、融媒体直播间 |
| A、融媒体直播室、导播间播出设备系统 |
| 496 | 直播调音台 | 3 | 台 | 420000.00  |
| 497 | 直播话筒 | 6 | 个 | 7500.00  |
| 498 | 直播话筒及显示器支架 | 6 | 个 | 8500.00  |
| 499 | 广播数字延时器 | 3 | 台 | 22800.00  |
| 500 | 嘉宾话筒 | 12 | 个 | 2500.00  |
| 501 | 话筒放大器 | 3 | 台 | 11500.00  |
| 502 | 主持人监听耳机 | 6 | 个 | 1100.00  |
| 503 | 嘉宾监听耳机 | 12 | 个 | 850.00  |
| 504 | 专业多通道耳机分配放大器 | 3 | 台 | 6500.00  |
| 505 | 有源监听音箱 | 3 | 对 | 13000.00  |
| 506 | 专业U盘固态播放机 | 3 | 台 | 5500.00  |
| 507 | 接收机 | 3 | 台 | 4500.00  |
| 508 | 声卡 | 3 | 块 | 7500.00  |
| 509 | 电话机 | 12 | 台 | 200.00  |
| 510 | 数字分配器 | 6 | 台 | 13000.00  |
| 511 | 八选一切换器IBS300 | 3 | 台 | 22300.00  |
| 512 | 模拟分配器 | 6 | 台 | 13800.00  |
| 513 | 直播桌 | 6 | 张 | 35000.00  |
| 514 | 电话耦合器 | 3 | 台 | 4500.00  |
| 515 | 导播桌 | 3 | 张 | 15000.00  |
| 516 | 卫星校时钟 | 1 | 个 | 16500.00  |
| 517 | 时码驱动器 | 1 | 台 | 1900.00  |
| 518 | 广播报时机 | 1 | 台 | 4300.00  |
| 519 | 直播间子钟 | 6 | 个 | 4600.00  |
| 520 | 卫星接收机 | 3 | 台 | 8500.00  |
| 521 | 直播间内设备连接器材 | 6 | 批 | 20000.00  |
| 522 | 音频处理器 | 3 | 台 | 120000.00  |
| 523 | 系统综合布线集成 | 1 | 项 | 180000.00  |
| 524 | 声学装修 | 1 | 项 | 1146600.02  |
| B、融媒可视化系统 |
| 525 | 主播近景补光灯，演播室近景补光灯 | 6 | 个 | 800.00  |
| 526 | 嘉宾主主持播摄像头 | 6 | 个 | 1000.00  |
| 527 | 全景高清云台摄像机 | 8 | 支 | 5200.00  |
| 528 | 主播摄像头可调节支撑手臂 | 6 | 支 | 500.00  |
| 529 | SDI采集卡 | 3 | 张 | 13500.00  |
| 530 | 小型摄像头三脚架 | 9 | 个 | 300.00  |
| 531 | 音频采集及播出硬件设备 | 3 | 台 | 22800.00  |
| 532 | 摄像头三脚架 | 3 | 支 | 750.00  |
| 533 | 音频采集及流编码器 | 2 | 台 | 22000.00  |
| 534 | 55寸大屏及支架 | 3 | 台 | 6000.00  |
| （三）、80平标准录音间、45平米多媒体录音间 |
| A、80平标准录音间 |
| a、音频工作站 |
| 535 | 音频核心处理 | 1 | 套 | 226400.00  |
| 536 | 工作站 | 1 | 套 | 26100.00  |
| b、话筒 |
| 537 | 电容人声话筒 | 2 | 套 | 23000.00  |
| 538 | 大振膜电容话筒 | 1 | 只 | 43000.00  |
| 539 | 乐器话筒 | 1 | 套 | 21000.00  |
| 540 | 电容话筒 | 2 | 只 | 800.00  |
| 541 | 乐器话筒 | 1 | 套 | 6000.00  |
| c、声处理器部分 |
| 542 | 话筒放大器 | 1 | 台 | 29000.00  |
| 543 | 话筒放大器 | 1 | 台 | 25000.00  |
| 544 | 压缩器 | 1 | 台 | 31000.00  |
| d、监听部分 |
| 545 | 近场监听音箱 | 2 | 只 | 21000.00  |
| 546 | 近场监听音箱 | 2 | 只 | 8000.00  |
| 547 | 棚内监听音箱 | 2 | 只 | 9000.00  |
| 548 | 监听控制器 | 1 | 台 | 8000.00  |
| 549 | 录音师监听耳机 | 1 | 副 | 7350.00  |
| 550 | 耳机分配器 | 1 | 台 | 3000.00  |
| 551 | 歌手监听耳机 | 10 | 副 | 350.00  |
| e、配件部分 |
| 552 | 吊装伸缩话筒架 | 1 | 套 | 200.00  |
| 553 | 话筒支架 | 10 | 副 | 700.00  |
| 554 | 话筒防噗罩 | 4 | 个 | 250.00  |
| 555 | 谱架 | 10 | 个 | 500.00  |
| 556 | 耳机挂架 | 10 | 个 | 250.00  |
| 557 | 工作台 | 1 | 套 | 20000.00  |
| 558 | 显示器摇臂 | 1 | 套 | 1200.00  |
| 559 | 音箱支架 | 5 | 只 | 1300.00  |
| f、视频画面监看设备 |
| 560 | 视频输出接口 | 1 | 台 | 23500.00  |
| 561 | HDMI分配器 | 1 | 台 | 200.00  |
| 562 | 视频监视器 | 2 | 台 | 5500.00  |
| 563 | 提词器 | 1 | 台 | 6000.00  |
| 564 | 电视落地支架 | 2 | 个 | 850.00  |
| g、辅助设备 |
| 565 | 跳线盘 | 1 | 台 | 6000.00  |
| 566 | 跳线 | 8 | 条 | 250.00  |
| 567 | 线材 | 1 | 批 | 10000.00  |
| h、系统集成和安装 |
| 568 | 安装调试培训 | 1 | 项 | 60000.00  |
| 569 | 声装改造 | 1 | 项 | 365534.50  |
| B、45平米多媒体录音间 |
| a、音频工作站 |
| 570 | 音频核心处理 | 2 | 套 | 226400.00  |
| 571 | 工作站 | 2 | 套 | 26100.00  |
| b、话筒部分 |
| 572 | 电容人声话筒 | 4 | 套 | 23000.00  |
| 573 | 大振膜电容话筒 | 2 | 只 | 3500.00  |
| 574 | 乐器话筒 | 2 | 套 | 18000.00  |
| 575 | 电容话筒 | 4 | 只 | 800.00  |
| 576 | 乐器话筒 | 2 | 套 | 6000.00  |
| c、声处理器部分 |
| 577 | 话筒放大器 | 2 | 台 | 25000.00  |
| 578 | 话筒放大器 | 2 | 台 | 30000.00  |
| 579 | 压缩器 | 2 | 台 | 31000.00  |
| d、监听部分 |
| 580 | 近场监听音箱 | 4 | 只 | 21000.00  |
| 581 | 近场监听音箱 | 4 | 只 | 8000.00  |
| 582 | 棚内监听音箱 | 4 | 只 | 9000.00  |
| 583 | 监听控制器 | 2 | 台 | 8000.00  |
| 584 | 录音师监听耳机 | 2 | 副 | 2500.00  |
| 585 | 耳机分配器 | 2 | 台 | 3000.00  |
| 586 | 歌手监听耳机 | 12 | 副 | 350.00  |
| e、配件部分 |
| 587 | 吊装伸缩话筒架 | 2 | 套 | 200.00  |
| 588 | 话筒支架 | 20 | 副 | 700.00  |
| 589 | 话筒防噗罩 | 8 | 个 | 250.00  |
| 590 | 谱架 | 20 | 个 | 500.00  |
| 591 | 耳机挂架 | 12 | 个 | 250.00  |
| 592 | 工作台 | 2 | 套 | 15000.00  |
| 593 | 显示器摇臂 | 2 | 套 | 1200.00  |
| 594 | 音箱支架 | 10 | 只 | 1300.00  |
| f、视频画面监看设备 |
| 595 | 视频输出接口 | 2 | 台 | 23500.00  |
| 596 | HDMI分配器 | 2 | 台 | 200.00  |
| 597 | 视频监视器 | 4 | 台 | 5500.00  |
| 598 | 提词器 | 2 | 台 | 6000.00  |
| 599 | 电视落地支架 | 4 | 个 | 850.00  |
| g、编曲部分 |
| 600 | MIDI键盘 | 1 | 台 | 16000.00  |
| 601 | 合成器支架 | 1 | 台 | 200.00  |
| 602 | 编曲软件 | 1 | 台 | 7000.00  |
| 603 | 软音源 | 1 | 套 | 18000.00  |
| 604 | 经典管弦乐类音源 | 1 | 套 | 5000.00  |
| 605 | 经典管弦乐类音源 | 1 | 套 | 5000.00  |
| 606 | 经典管弦乐类音源 | 1 | 套 | 5000.00  |
| 607 | 踏板 | 1 | 个 | 300.00  |
| h、辅助设备 |
| 608 | 跳线盘 | 2 | 台 | 6000.00  |
| 609 | 跳线 | 16 | 条 | 250.00  |
| 610 | 线材 | 2 | 批 | 15000.00  |
| 611 | 综合布线系统集成 | 2 | 项 | 20000.00  |
| 612 | 声装改造 | 1 | 项 | 274317.50  |
| （三）、安保系统 |
| 613 | 网络硬盘录像机 | 2 | 台 | 2500.00  |
| 614 | 监控硬盘 | 6 | 个 | 2000.00  |
| 615 | 交换机 | 1 | 台 | 1350.00  |
| 616 | 交换机 | 2 | 台 | 350.00  |
| 617 | 高清网络摄像机 | 38 | 台 | 950.00  |
| 618 | 防雷摄像机电源 | 38 | 只 | 400.00  |
| 619 | 光纤 | 2000 | 米 | 6.00  |
| 620 | 安装线材配件辅材 | 1 | 批 | 209220.00  |
| 621 | 智能锁 | 20 | 套 | 2000.00  |
| 622 | 铁门及隔墙 | 3 | 扇 | 5000.00  |
| 623 | 门禁管理系统站 | 1 | 套 | 10000.00  |
| 624 | 砌墙 | 2 | 面 | 3000.00  |
| （四）、各楼层综合布线 |
| A、主控到直播间、录音间、配音间、播控机房的布线以及材料 |
| 625 | 光纤 | 2000 | 米 | 13.00  |
| 626 | 光纤跳线 | 22 | 条 | 250.00  |
| 627 | 光纤跳线 | 104 | 条 | 120.00  |
| 628 | 光纤跳线盒 | 14 | 支 | 1800.00  |
| 629 | 光纤跳线盒 | 6 | 支 | 1800.00  |
| 630 | 8信道数字电缆 | 4 | 卷 | 13500.00  |
| 631 | 单芯同轴 | 8 | 卷 | 2500.00  |
| 632 | 网线 | 20 | 箱 | 1200.00  |
| 633 | 数字电缆 | 4 | 卷 | 1050.00  |
| 634 | 卡农盘 | 16 | 个 | 350.00  |
| 635 | 卡农座 | 200 | 对 | 47.00  |
| 636 | BNC头 | 30 | 个 | 8.00  |
| 637 | 水晶头 | 100 | 个 | 4.80  |
| B、主控房间（导播间）线材以及材料 |
| 638 | 数字电缆 | 20 | 卷 | 1050.00  |
| 639 | 光纤跳线 | 60 | 条 | 180.00  |
| 640 | 模拟电缆 | 8 | 卷 | 1100.00  |
| 641 | 网线 | 5 | 箱 | 1200.00  |
| 642 | VGA延长线 | 20 | 条 | 100.00  |
| 643 | 卡农头 | 300 | 对 | 47.00  |
| 644 | 25针头 | 8 | 对 | 16.00  |
| 645 | 其他 | 1 | 批 | 3000.00  |
| 646 | 水晶头 | 200 | 个 | 4.80  |
| C、其他 |
| 647 | 鼠标键盘显示延长线(10M) | 44 | 条 | 200.00  |
| 648 | HDMI延长线 | 30 | 条 | 100.00  |
| 649 | 门灯控制线 | 40 | 条 | 65.00  |
| 650 | 嘉宾主持耳机插座及延长线 | 80 | 支 | 30.00  |
| 651 | 机房接地线 | 300 | 米 | 7.00  |
| 652 | 电源线 | 100 | 米 | 15.00  |
| 653 | 电源线 | 100 | 米 | 11.00  |
| 654 | 带电平显示无源切换开关 | 5 | 台 | 4000.00  |
| 655 | 人工布线费 | 1 | 项 | 214000.00  |
| 656 | 视频数字矩阵 | 1 | 台 | 44000.00  |
| 657 | 远程遥控面板 | 1 | 台 | 4000.00  |
| 658 | 控制软件 | 1 | 项 | 18000.00  |
| 659 | 桥架 | 1 | 项 | 50000.00  |
| （五）、信号传输系统 |
| 660 | IP微波 | 2 | 跳 | 120000.00  |
| 661 | 通讯电源 | 3 | 台 | 8000.00  |
| 662 | 蓄电池组 | 3 | 套 | 4000.00  |
| 663 | 机柜 | 3 | 柜 | 6000.00  |
| 664 | 微波天线 | 2 | 面 | 18000.00  |
| 665 | 微波天线 | 2 | 面 | 6000.00  |
| 666 | 中频电缆 | 300 | 米 | 30.00  |
| 667 | 多路解码器 | 1 | 台 | 20000.00  |
| （六）、超融合制作播出存储 |
| 668 | 光端机 | 1 | 对 | 15000.00  |
| 669 | IP编码器 | 2 | 台 | 45000.00  |
| 670 | SDN信号调度交换机 | 2 | 台 | 9000.00  |
| 671 | 慢录站 | 1 | 套 | 32000.00  |
| 672 | 系统集成调试培训 | 1 | 项 | 80000.00  |
| 673 | 16x16 数字音频矩阵 | 1 | 台 | 28000.00  |
| 674 | 16x16 X-Y 控制面板 | 1 | 台 | 15000.00  |
| 675 | 控制软件 | 1 | 套 | 28000.00  |
| 676 | 模数转换器 | 2 | 台 | 15600.00  |
| 677 | 跳线盘  | 2 | 根 | 5000.00  |
| 678 | 模拟音频切换器 | 1 | 台 | 8500.00  |
| 679 | 跳线 | 20 | 根 | 180.00  |
| 十、供电保障系统 |
| 680 | 电力电缆 | 430 | m | 77.00  |
| 681 | 电力电缆 | 170 | m | 104.50  |
| 682 | 配电箱 | 10 | 台 | 5500.00  |
| 683 | 低压开关柜(屏) | 6 | 台 | 44000.00  |
| 684 | 蓄电池 | 9 | 组 | 28500.00  |
| 685 | 低压开关柜(屏) | 3 | 台 | 62260.00  |
| 686 | 蓄电池屏(柜) | 9 | 台 | 1567.50  |
| 687 | 控制箱  | 3 | 台 | 4620.00  |
| 688 | 直流开关盒 | 3 | 台 | 1100.00  |
| 689 | 蓄电池 | 32 | 组 | 28500.00  |
| 690 | 低压开关柜(屏) | 8 | 台 | 88000.00  |
| 691 | 蓄电池屏(柜) | 16 | 台 | 4620.00  |
| 692 | 控制箱 | 8 | 台 | 4620.00  |
| 693 | 直流开关盒 | 8 | 台 | 1100.00  |
| 694 | 电力电缆头 | 28 | 个 | 660.00  |
| 695 | 电力电缆头 | 3 | 个 | 880.00  |
| 696 | 桥架 | 50 | m | 110.00  |
| 697 | 接地母线 | 110 | m | 66.00  |
| 698 | 铁构件 | 1100 | kg | 33.00  |
| 699 | 施工费 | 1 | 项 | 33000.00  |

|  |
| --- |
| **B分标：广播电视信息化系统** |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **预算单价（元）** | **简要规格描述或服务需求** |
| 一、电视高清制作系统 | 按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，免费保修期最短不得少于1年；免费保修期自产品安装调试并验收合格之日起计算（“项目要求及技术需求”中有要求的按其规定执行） |
| （一）超高清制作系统 |
| 1 | 全万兆交换机 | 2 | 台 | 46890.00  |
| 2 | 千兆交换机 | 2 | 台 | 10628.40  |
| 3 | 标准机柜 | 5 | 个 | 7085.60  |
| 4 | KVM | 4 | 台 | 7398.20  |
| 5 | 万兆网卡 | 35 | 个 | 2761.30  |
| 6 | 高性能存储 | 1 | 套 | 1406700.00  |
| 7 | 后台集群服务引擎服务器 | 3 | 台 | 73392.00  |
| 8 | 后台集群服务引擎支撑软件 | 3 | 套 | 110000.00  |
| 9 | 后台合成工作站 | 3 | 台 | 59394.00  |
| 10 | 超高清编辑有卡工作站 | 8 | 台 | 84402.00  |
| 11 | 技监级监视器 | 10 | 台 | 8961.20  |
| 12 | 超高清编辑无卡工作站 | 18 | 台 | 81276.00  |
| 13 | 配音工作站 | 4 | 台 | 82318.00  |
| 14 | 文稿工作站 | 5 | 台 | 39596.00  |
| 15 | 审片工作 | 1 | 台 | 51058.00  |
| 16 | UHD 4K超高清非线性编辑工作站 | 2 | 台 | 196938.00  |
| 17 | 4K监视器 | 2 | 台 | 24487.00  |
| 18 | 监看终端 | 6 | 台 | 5210.00  |
| 19 | 非编桌椅 | 38 | 台 | 2500.00  |
| 20 | 电台稿件编辑工作站 | 3 | 台 | 9482.20  |
| 21 | 便携式安全盘 | 2 | 个 | 1646.36  |
| 22 | USB安全隔离盒 | 5 | 台 | 4300.00  |
| 23 | 交互迁移服务器 | 2 | 台 | 5000.00  |
| 24 | 交互迁移支撑软件 | 2 | 套 | 731.00  |
| 25 | 内外网交互传输服务器 | 1 | 台 | 30009.60  |
| 26 | 数据交互软件 | 1 | 套 | 18000.00  |
| 27 | 系统运维管理工作站 | 1 | 台 | 29697.00  |
| （二）超高清媒资管理系统 |
| 28 | ODA加深机柜 | 1 | 个 | 8857.00  |
| 29 | 媒体资产管理系统集群服务引擎服务器 | 3 | 台 | 70856.00  |
| 30 | 媒体资产管理系统支撑软件 | 3 | 套 | 120000.00  |
| 31 | 媒体资产管理系统媒体处理引擎服务器 | 2 | 台 | 32302.00  |
| 32 | 媒体资产管理系统媒体处理支撑软件 | 2 | 套 | 25800.00  |
| 33 | 上载挑选/检索工作站 | 2 | 台 | 43764.00  |
| 34 | 编目工作站 | 2 | 台 | 30739.00  |
| 35 | 媒资AK归档管理/迁移服务器 | 2 | 台 | 23966.00  |
| 36 | 媒资AK归档管理/迁移服务器支撑软件 | 2 | 套 | 22000.00  |
| 37 | ODA PetaSite蓝光库 | 1 | 套 | 833600.00  |
| （三）高标清演播室系统 |
| 38 | 千兆交换机 | 2 | 台 | 15109.00  |
| 39 | 数据库服务器 | 2 | 台 | 35949.00  |
| 40 | 数据库支撑软件 | 2 | 套 | 7000.00  |
| 41 | 演播室迁移服务器 | 4 | 项 | 29176.00  |
| 42 | 演播室迁移服务软件 | 4 | 套 | 16800.00  |
| 43 | 演播室直播接口服务器 | 2 | 台 | 29176.00  |
| 44 | 演播室直播接口服务支撑软件 | 2 | 套 | 16800.00  |
| 45 | 演播室播出服务器 | 2 | 台 | 206316.00  |
| 46 | 精彩回放服务器 | 2 | 台 | 106284.00  |
| 47 | 演播室播控终端 | 4 | 台 | 45848.00  |
| 48 | 工程安装费 | 1 | 项 | 94173.73  |
| 二、融合媒体私有云 |
| 49 | 融合媒体平台集群服务器 | 2 | 台 | 73982.00  |
| 50 | 集群服务支撑软件 | 2 | 套 | 98000.00  |
| 51 | 接入/发布服务器 | 2 | 台 | 43243.00  |
| 52 | 接入/发布软件 | 2 | 套 | 51000.00  |
| 53 | 访问代理服务器 | 2 | 台 | 33344.00  |
| 54 | 访问代理软件 | 2 | 台 | 27500.00  |
| 55 | VIDA高速转码服务器 | 2 | 台 | 60436.00  |
| 56 | VIDA高速转码软件 | 2 | 套 | 74000.00  |
| 57 | 手机回传APP | 1 | 套 | 46000.00  |
| 58 | 文件快传工具 | 5 | 套 | 18000.00  |
| 59 | 融合媒体生产内容库资源管理软件 | 1 | 套 | 85000.00  |
| 60 | 多媒体稿编辑 | 1 | 套 | 48000.00  |
| 61 | 云非编工具 | 1 | 套 | 84000.00  |
| 62 | 短视频生产工具 | 1 | 套 | 30500.00  |
| 63 | H5互动编辑套件 | 1 | 套 | 30500.00  |
| 64 | 图片编辑工具 | 1 | 套 | 18500.00  |
| 65 | 互联网发布对接服务 | 3 | 年 | 14500.00  |
| 66 | 台内APP对接服务 | 1 | 项 | 18800.00  |
| 67 | 台内网站对接 | 1 | 项 | 18800.00  |
| 68 | 生产业务数据可视化组件 | 1 | 套 | 96000.00  |
| 69 | 报道指挥图形展示工作站 | 1 | 台 | 60436.00  |
| 70 | PAD控制端 | 3 | 台 | 3350.00  |
| 71 | 无线HDMI延长传输器 | 8 | 台 | 1823.50  |
| 72 | 标准机柜式拼接屏支架 | 1 | 个 | 85000.00  |
| 73 | 数据监控面板 | 20 | 台 | 5210.00  |
| 74 | 运维安全管理系统 | 1 | 套 | 90654.00  |
| 75 | 基线核查系统 | 1 | 套 | 91696.00  |
| 76 | 安全隔离与信息交换系统 | 1 | 套 | 140670.00  |
| 77 | Web应用防护系统 | 1 | 套 | 200064.00  |
| 78 | 防火墙 | 2 | 套 | 147964.00  |
| 79 | 全网行为管理系统 | 1 | 套 | 135460.00  |
| 80 | 日志审计系统 | 1 | 套 | 162552.00  |
| 81 | 终端检测响应平台软件 | 1 | 套 | 65000.00  |
| 82 | 等保测评费用 | 1 | 项 | 140000.00  |
| 83 | 移动介质安全管控平台 | 1 | 套 | 76000.00  |
| 84 | 融合媒体数据隔离 | 1 | 套 | 427220.00  |
| 85 | 集中上载数据摆渡 | 1 | 套 | 427220.00  |
| 86 | 42U标准机柜 | 2 | 个 | 6773.00  |
| 87 | KVM切换器 | 1 | 台 | 7189.80  |
| 88 | 系统接入交换机 | 1 | 台 | 10628.40  |
| 89 | 工程安装费 | 1 | 项 | 60260.82  |
| 三、电视高清播出系统 |
| （一）播出网络部分 |
| 90 | 播出网核心交换机 | 2 | 套 | 24487.00  |
| （二）播出总控 |
| 91 | 64×64高清数字矩阵3G | 1 | 套 | 141712.00  |
| 92 | 同步信号发生器 | 2 | 套 | 52100.00  |
| 93 | 同步信号倒换器 | 1 | 套 | 20840.00  |
| 94 | 2RU周边机箱 | 4 | 套 | 13025.00  |
| 95 | 高清视频分配器2RU | 20 | 块 | 2709.20  |
| 96 | 高标清帧同步 | 2 | 套 | 32302.00  |
| 97 | 高标清帧同步2RU | 12 | 块 | 11983.00  |
| 98 | 同步视分板卡 | 10 | 块 | 2813.40  |
| 99 | AVS+卫星接收机 | 2 | 套 | 14379.60  |
| 100 | 大卡解密卡 | 2 | 套 | 4800.00  |
| 101 | 卫星锅 | 2 | 套 | 109410.00  |
| 102 | 高频头 | 2 | 套 | 2812.36  |
| 103 | 高标清ASI解码器 | 2 | 套 | 8127.60  |
| 104 | 协议转换器 | 2 | 套 | 8336.00  |
| 105 | 双向光端机 | 6 | 套 | 7919.20  |
| 106 | 外信号自动倒换设备 | 3 | 套 | 54184.00  |
| （三）播出后台应用服务 |
| 107 | 数据库服务器 | 2 | 台 | 38033.00  |
| 108 | 数据库备份软件 | 1 | 套 | 15600.00  |
| 109 | 辅助支撑软件 | 2 | 套 | 46000.00  |
| 110 | 全域媒体备播管理软件 | 2 | 套 | 75000.00  |
| 111 | 迁移技审服务器 | 4 | 台 | 35949.00  |
| 112 | 系统同步迁移管理软件 | 2 | 套 | 31000.00  |
| 113 | 自动技审管理软件 | 2 | 套 | 31000.00  |
| 114 | 键鼠切换器 | 1 | 只 | 7189.80  |
| （四）播出服务器 |
| 115 | 视频服务器-4通道 | 2 | 台 | 328230.00  |
| 116 | 延时播视频服务器 | 2 | 台 | 88570.00  |
| 117 | 垫片服务器 | 1 | 台 | 10628.40  |
| （五）播出二级存储 |
| 118 | 播出二级存储 | 1 | 只 | 195896.00  |
| （六）播出工作站 |
| 119 | 信息自动播出控制主机 | 3 | 台 | 45848.00  |
| 120 | 信息自动播出控制备机 | 3 | 台 | 46890.00  |
| 121 | 三备自动播出控制机 | 1 | 台 | 10628.40  |
| 122 | 延时播控制工作站 | 2 | 台 | 47932.00  |
| 123 | RS-422倒换器 | 3 | 台 | 8023.40  |
| 124 | 信息节目单编辑工作站 | 4 | 台 | 45848.00  |
| 125 | 头尾审核工作站 | 1 | 台 | 53142.00  |
| 126 | 多功能上载审片工作站1 | 6 | 台 | 83360.00  |
| 127 | 多功能上载审片工作站2 | 3 | 台 | 75024.00  |
| 128 | 高清字幕机 | 3 | 台 | 84402.00  |
| （七）延时播出系统 |
| 129 | 180秒延时设备 | 4 | 台 | 75024.00  |
| （八）时钟系统 |
| 130 | 卫星校时钟 | 2 | 套 | 4272.20  |
| 131 | 时码选择器 | 1 | 套 | 790.88  |
| 132 | 时码分配器 | 1 | 套 | 2240.30  |
| 133 | 信号发生器 | 1 | 套 | 4501.44  |
| 134 | 8寸子钟 | 1 | 套 | 5418.40  |
| 135 | 5寸日历时钟 | 1 | 套 | 8127.60  |
| （九）播出周边设备 |
| 136 | 16×4高清视频切换器 | 6 | 套 | 54184.00  |
| 137 | 高清键控器 | 6 | 套 | 27613.00  |
| 138 | 四选一带响度控制自动倒换器 | 6 | 套 | 46890.00  |
| 139 | 2RU周边机箱 | 6 | 套 | 15838.40  |
| 140 | 高清视频分配器 | 48 | 套 | 3021.80  |
| 141 | 下变换转换器 | 7 | 套 | 4584.80  |
| （十）信号显示及监听 |
| 142 | 总控多画面处理器 | 4 | 台 | 68772.00  |
| 143 | 总控信号监视器 | 1 | 台 | 8544.40  |
| 144 | 总控监听音箱 | 1 | 个 | 14067.00  |
| 145 | 分控输出信号监视器 | 3 | 台 | 7919.20  |
| 146 | 分控监听音箱 | 3 | 个 | 11983.00  |
| 147 | 分控多画面处理器 | 3 | 台 | 64604.00  |
| 148 | 大屏监视墙 | 24 | 块 | 8127.60  |
| 149 | 电视墙支架 | 12 | 套 | 5400.00  |
| 150 | 多画面显示监测报警系统 | 1 | 套 | 58000.00  |
| 151 | HDMI\SDI转换器 | 4 | 台 | 3542.80  |
| 152 | 4U双联监视器 | 3 | 台 | 8857.00  |
| 153 | 便携式液晶监视器 | 1 | 台 | 5418.40  |
| （十一）系统监控 |
| 154 | 系统监控服务器 | 2 | 台 | 37199.40  |
| 155 | 信息监控采集软件 | 2 | 套 | 17800.00  |
| 156 | 信息信号监控组件 | 2 | 台 | 17800.00  |
| 157 | 信息流程监控组件 | 2 | 台 | 17800.00  |
| 158 | 信息集中监控软件 | 2 | 台 | 17800.00  |
| 159 | 信息节目监录工作站 | 2 | 台 | 17714.00  |
| 160 | 基带信号检测仪 | 2 | 台 | 56268.00  |
| 161 | 键鼠切换器 | 2 | 台 | 7398.20  |
| （十二）传输设备 |
| 162 | 备高标清编码器 | 2 | 台 | 63562.00  |
| 163 | 主高标清编码器 | 1 | 台 | 331356.00  |
| 164 | 回传广西台用高标清编码器 | 1 | 台 | 34907.00  |
| 165 | 双向光端机 | 1 | 台 | 7919.20  |
| 166 | 双向光端机 | 1 | 台 | 7919.20  |
| 167 | 应急切换器 | 1 | 台 | 18235.00  |
| 168 | SDN信号调度交换机 | 2 | 台 | 14171.20  |
| （十三）系统集成 |
| 169 | 加深机柜 | 10 | 个 | 7189.80  |
| 170 | 播出专用操作控制台 | 12 | 个 | 4272.20  |
| 171 | 视频跳线、线材和辅材 | 3000 | 米 | 20.00  |
| 172 | BNC头 | 800 | 套 | 22.50  |
| 173 | 26路数字视频跳线架 | 12 | 根 | 7919.20  |
| 174 | 视频跳线 | 12 | 根 | 138.00  |
| 175 | HD-SDI 隔离器 | 15 | 套 | 1927.70  |
| 176 | 开线器 | 1 | 个 | 900.00  |
| 177 | BNC螺批 | 1 | 把 | 500.00  |
| 178 | DIN拔插工具 | 1 | 个 | 850.00  |
| 179 | 压模 | 1 | 把 | 950.00  |
| 180 | 压线钳 | 1 | 个 | 700.00  |
| 181 | 工程安装费 | 1 | 项 | 176189.16  |
| 四、桂视网《看桂林》APP二期 |
| 182 | 新闻制作模块/新闻制作（APP端） | 1 | 套 | 60000.00  |
| 183 | 新闻制作模块/新闻制作 （WEB端） | 1 | 套 | 80000.00  |
| 184 | 新闻制作模块/我的稿件 （APP端） | 1 | 套 | 10000.00  |
| 185 | 新闻制作模块/我的稿件 （WEB端） | 1 | 套 | 16800.00  |
| 186 | 新闻制作模块/新闻审核（web管理端） | 1 | 套 | 9500.00  |
| 187 | 直播模块/APP端 | 1 | 套 | 18500.00  |
| 188 | 直播模块/直播管理 | 1 | 套 | 30000.00  |
| 189 | 用户管理/web管理端 | 1 | 套 | 34000.00  |
| 190 | 活动专题类/APP端 | 1 | 套 | 34000.00  |
| 191 | 活动专题类/活动管理端 | 1 | 套 | 28500.00  |
| 192 | 积分系统/APP端/web管理端 | 1 | 套 | 18500.00  |
| 193 | 其他功能性修改/APP端 | 1 | 套 | 60000.00  |
| 194 | 消息中间件与搜索引擎/APP端 | 1 | 套 | 78000.00  |
| 195 | 支持电费，水费交费单缴纳，支持底层支付功能 | 1 | 套 | 31500.00  |
| 196 | 子站功能 | 1 | 套 | 16800.00  |
| 197 | 工程安装费 | 1 | 项 | 14791.86  |
| 五、广播制播系统 |
| 198 | 播出工作站 | 6 | 套 | 36470.00  |
| 199 | 上网电脑（直播间、导播间） | 6 | 台 | 6668.80  |
| 200 | 融媒直播导播系统 | 3 | 套 | 95000.00  |
| 201 | 融媒直播主机 | 3 | 台 | 9065.40  |
| 202 | 录制编辑工作站 | 商用计算机 | 4 | 台 | 6773.00  |
| 软件 | 4 | 套 | 11000.00  |
| 多通道声卡 | 4 | 块 | 6200.00  |
| 203 | 外网编辑工作站（兼广告编排管理） | 商用计算机 | 4 | 台 | 6773.00  |
| 软件 | 4 | 套 | 19500.00  |
| 软件 | 4 | 套 | 12000.00  |
| 204 | 软件授权 | 10 | 套 | 26800.00  |
| 205 | 软件授权(CDP主模块)持续数据保护软件 | 1 | 套 | 28400.00  |
| 206 | 软件授权(CDP虚拟机数量)持续数据保护软件授权 | 10 | 个 | 1500.00  |
| 207 | 虚拟应用交付/负载均衡 | 1 | 套 | 122000.00  |
| 208 | 音频服务管理模块 | 3 | 套 | 40000.00  |
| 209 | 播出系统引擎 | 3 | 套 | 36000.00  |
| 210 | 域控服务管理系统 | 3 | 台 | 23600.00  |
| 211 | 网闸 | 2 | 台 | 79192.00  |
| 212 | 核心交换机 | 4 | 台 | 8336.00  |
| 213 | 音频协议转换器 | 1 | 台 | 26571.00  |
| 214 | 监测电脑 | 1 | 台 | 6773.00  |
| 215 | 桂林广播电视台广告业务管理系统 | 1 | 套 | 210000.00  |
| 216 | 超融合服务器一体机 | 5 | 套 | 119882.10  |
| 217 | 业务、数据通信、管理千兆交换机 | 2 | 台 | 3141.63  |
| 218 | 存储万兆交换机 | 2 | 台 | 21882.00  |
| 219 | 光纤跳线 | 20 | 根 | 227.00  |
| 220 | 工程费 | 1 | 项 | 62588.55  |