中共科尔沁右翼中旗委员会党
校迁址新建项目弱电工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

中共科尔沁右翼中旗委员会党校迁址新建项目
弱电工程 工程

招标工程量清单

招标人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编制人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电系统工程

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		综合布线系统						
		配管						
1	030411001003	钢导管	SC20	m	7016.1			
2	030411001004	钢导管	SC50	m	90			
3	030411001005	配管	SC80	m	120			
4	030411003001	桥架	200*100	m	1132.5			
		分部小计						
		配线						
5	030502007001	光缆	12芯，单模	m	2205.7			
6	030502005001	网线	UTP6	m	33456.36			
7	030411004001	电源线	RVV2*1.5	m	5501.8			
		分部小计						
		设备						
8	030502012002	单孔信息插座	86型信息面板，含模块	个	552			
9	030502012003	双孔信息插座	86型信息面板，含模块	个	79			
10	030502001001	网络机柜	2000*600*600	台	5			
11	030501005001	插箱、机柜	网络机柜 2000*1000*600	台	1			
12	030409010001	浪涌保护器	1.名称:浪涌保护器	个	18			
13	030502010004	光纤配线架	12口满配	个	5			
14	030502015001	光缆终端盒	96芯单模光纤配线架	个	1			
15	030502014001	光纤连接	光纤熔接	芯	120			
16	030502009001	跳线	光纤跳线	条	120			
17	030502017001	线管理器	机柜专用理线架	个	50			
18	030502011001	语音配线架	110型	个	7			
		分部小计						
		网络设备						
19	030502012005	双孔AP面板	86型信息面板，含模块	个	15			
20	030501009001	无线AP	支持标准的802.11ac协议，采用双频设计，可同时工作在802.11ac和802.11b/g/n模式，提供产品官网截图及链接证明并加盖原厂或投标人公章；支持4条空间流,整机最大接入速率1500Mbps；支持APP本地或者远程统	台	71			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电系统工程

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			一运营管理，能够呈现设备的在线状态、相关网络拓扑、无线功能配置等，提供官网截图及链接，功能配置截图，并加盖招标投标公章 支持PoE以太网供电（支持802.3af/802.3at兼容供电）和本地供电（12V/1A DC供电）； 支持二层漫游；AP与控制器之间采用国际标准的CAPWAP协议通信；全频段配置4颗独立高功率企业级PA/LNA，内置4根高增益天线，提供产品官网截图及链接证明并加盖投标公章；2.4G和5G频段一键连接，手机自动切换至最优频段，无需手动选择，提供产品官网截图及链接证明并加盖投标公章，保留测试权利；支持推拉式安装支架，提供官网截图和链接；5GHz频段支持Wi-Fi 6 要求提供和型号一致的无线电信号核准证的复印件，并加盖原厂或投标人招标投标公章					
21	080904007001	网关	H3C MSR3620-X1路由器主机(6*10GE(SFP+), 16*GE(RJ45)); 2 * 150W AC电源模块	台	1			
22	030501012003	核心交换机	H3C S7006X 以太网交换机主机; H3C S7006X主控交换模块, AS类; H3C S7000X 24端口千兆以太网电接口(RJ45)+20端口千兆以太网光接口(SFP, LC)+4端口万兆以太网光接口模块(SFP+, LC)(SC); 2 * 以太网交换机交流电源模块-650W	张	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电系统工程

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
23	030501012004	网络接入交换机	POE24口交换机 参数：H3C S5120V3-28S-HPWR-EI L2以太网交换机主机，支持24个10/100/1000BASE-T电口，支持4个1G/10G BASE-X SFP Plus端口，支持AC, POE+	台	1				
24	030501012006	交换机	产品名称：24口网络交换机 参数：H3C S5500V3-28PS-SI L3以太网交换机主机，支持24个10/100/1000BASE-T电口，支持2个1G BASE-X SFP端口，支持2个1G/10G BASE-X SFP Plus端口，支持AC	台	1				
25	030501012007	交换机	产品名称：48口网络交换机 三层网管交换机，交换容量432Gbps，包转发率87Mpps，48个10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	台	8				
26	030501012005	交换机	产品名称：48口POE交换机 参数：H3C S5500V3-54PS-SI L3以太网交换机主机，支持48个10/100/1000BASE-T电口，支持4个1G BASE-X SFP端口，支持2个1G/10G BASE-X SFP Plus端口，支持AC	台	5				
27	03B001	光模块	产品名称：光模块 型号：SFP-GE-LX-SM1310-D 光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC)	台	30				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电系统工程

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		安全防范系统						
		视频监控系统						
28	030507008001	室内半球摄像机	产品名称：400万像素半球红外摄像机	台	73			
29	030507008004	红外枪型摄像机	产品名称：400万像素枪型红外摄像机	台	6			
30	030507008005	防油污摄像机	产品名称：防油污摄像机	台	10			
31	030507008002	电梯摄像机	产品名称：电梯摄像机	台	6			
32	030501009002	网桥	名称：电梯网桥 参数：2.4G电梯网桥，802.11n制式，距离200米 2网口设计	台	6			
33	030507008003	摄像机电源	12V2A	台	87			
34	030507013001	磁盘阵列机	产品名称：磁盘阵列	套	1			
35	030501013003	网络服务器	产品名称：较服务器	台	1			
36	03B002	软硬件一体机	产品名称：平台服务器	台	1			
37	030507017002	安全防范分系统调试	监控系统调试	系统	1			
		分部小计						
		一卡通系统						
38	030507007002	出入口执行机构设备	1. 名称：酒店锁	台	169			
39	030507005002	出入口目标识别设备	1. 名称：房间卡 2. 型号：白卡 3. 用途：宿舍管理	台	200			
40	030501017002	一卡通综合管理系统	1. 名称：综合管理系统 2. 型号：宾馆、一卡通管理系统 3. 用途：宿舍房间管理及一卡通消费管理	套	1			
41	03B003	餐饮消费机、前台操作终端	1、金额消费必须搭配小键盘使用，小键盘支持显示输入的消费金额，并支持语音提示消费结果； 2、设备外观：采用7英寸IPS窄边框触摸显示屏，200万像素双目宽动态摄像头，面部识别距离默认0.75m，最大可支持2m，支持照片视频防假；	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电系统工程

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3、设备容量：支持20000张人脸白名单，1：N人脸比对时间≤0.2S/人，50000张卡片，50000条消费记录存储； 4、认证方式：支持仅人脸、刷卡（屏下刷卡）或人脸的认证方式； 5、消费模式：支持定额消费，金额消费，计次消费模式（仅ISC消费平台功能支持），可输出人脸消费认证语音； 6、在线式消费：支持分时段、分权限消费（ISC平台功能支持）； 7、离线记账模式：屏幕显示离线状态，设备可正常记录消费数据，网络恢复后将消费记录上传平台进行余额同步； 8、支持手动取消输入金额，金额确认后未消费支付，20秒后自动取消； 9、支持退款操作：输入纠错密码可进行相应人员最后一笔消费退款，保障误刷问题解决，纠错密码支持4-8位长度的数字； 10、通讯方式：TCP/IP、WiFi； 11、使用环境：室内； 12、安装方式：桌面安装、自带电源； 13、产品尺寸：128mm*134mm*314mm； 14、工作温度：-10~50℃。					
42	030507019001	安全防范系统工程试运行	全系统试运行	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		研讨室						
1	030506007008	交互智能平板	产品名称：会议平板（OPS电脑2，移动支架）	台	1			
		分部小计						
		四层大教室						
2	030506007004	激光投影机	产品名称：投影机 参数：亮度：5200LM，标准分辨率：1080P（1920*1080），对比度：500000:1	台	2			
3	030506007005	电动幕布	产品名称：拉线幕布 型号：150寸	台	2			
4	030506001001	专业音箱	低频Low: 10" *1; 高频High: 1.5" *1钛膜 高音; 额定功率Long-term power (rms): 250 W; 峰值功率Peak Power Handling: 500 W; 频响Frequency response: 50-20 KHZ; 阻抗Impedance: 8 ohm; 灵敏度Sensitivity: 98 dB; 指向性: 90° × 60°	台	4			
5	030506001002	专业功放	8 Ω 输出功率 (2×420 W) ; 4 Ω 输出功率 (2×650 W) ; 阻尼系数:>500at 8 ohms; 频率响应:20 Hz~20 KHz :+0/-0.5 dB; 谐波失真:20 HZ~20 KHz /10 dB below rate power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms) , 1 KHz and below full rated power: <0.05% (8 ohms and4 ohms) ;	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			输入阻抗:Unbalance: >10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度:>60 V/us; 输入灵敏度:0 dB (0.775 V 固定); 信噪比:>100 dB; 左右串音:<-60 dB @1 KHz, 8 ohms; 输入电源:AC~220 V/50~60 Hz; 产品尺寸HxWxD: 88x483x380 (mm); 包装尺寸HxWxD: 165x540x440 (mm); 净重: 12.1 Kg; 毛重: 13.5 Kg。					
6	030506001003	数字音频处理器	最大输入电平 4V (RMS) 最大输出电平 4V (RMS) Music通道增益 MAX: 12 dB 麦克风灵敏度 64mV (Out: 4V) 信噪比 >80dB 输入电压 ~220V 50Hz	台	1			
7	030506001004	一拖二无线桌面话筒	载波频率: UHF640~690 MHz 频率宽度: 50MHz 信道: 200CH (以250KHz 步进) 振荡模式: PLL相位锁定 频率合成 射频稳定度: ±0.005% (-10~50℃) 频率调整: 1、操作菜单自动搜频, 就能立即自动扫描及锁定不受干扰频道。 2、操作红外对频按键, 就能即使发射器自动追锁接收机同一工作频道。 灵敏度: 在偏移度等于25 KHz。输入 -95dBm时, S/N>80Db 最大偏移度: ±48KHz	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			综合S/N比： >102Db 综合T. H. D: <0.5%@1KHz 频率响应： 60Hz~15KHz 最大输出电压： 0dbV@45 KHz 输出插座： XLR平衡式及6.3不平衡式 静音控制模式： 音码及杂讯双重静音控制 静音调整： -65dB~-100dB 电子SQ可调： 八段电子SQ可调（约30米~200米距离可调） 电源供应： DC12~15V/450~1000mA					
8	030506001005	鹅颈话筒	<ul style="list-style-type: none"> ●电容式会议麦克风，采用高灵敏度电容式拾音头模组，具有高质量的拾音效果； ●底座选用合金金属及ABS塑胶复合材质打造，坚固耐用，鹅颈部件选择铜材质制造； ●高保真的音频电路和先进的射频屏蔽技术，保障在复杂的无线电射频电波干扰情况下能清晰拾取音频信号； ●可以使用2节AA1.5V电池应用，也可以使用48V幻象式电源供电！ ●采用软硅胶按键控制电子式音频开关，能彻底把音频输出静音及不产生开关冲击声音； ●应用于专业录音、电视广播、会议等高要求的拾音需求场合。 ●拾音器： 电容式 ●频率响应： 50Hz-20,000Hz ●拾音模式： 心型指向 ●灵敏度： 1KHz-40dB ●失真度： THD:1% ●最大声压： < 120dB ●等效噪声： < 26dB 	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			<ul style="list-style-type: none"> ●动态范围：> 90dB ●输出阻抗：200欧姆 ●音频输出方式：XLR平衡输出 ●幻像供电：48V ●电池供电：3V(AA 1.5V *2) ●电流消耗：< 4mA ●重量：约700g 					
9	030506001006	时序电源控制器	1. 额定输出电压：AC~220V50Hz 2. 额定输出电流：30A 3. 可控制电源：8路 4. 每路动作延时时间：1秒 5. 供电电源：VAC，220V50/60Hz，30A 6. 单路额定输出电源：10A 7. 尺寸（LxWxH）：484x295x44mm 8. 重量：4.2Kg	台	1			
10	030501005001	插箱、机柜	产品名称：会议机柜 型号：1200*800*600	台	1			
11	030411004001	音响线	QYY-EVJV2*2.5J	m	100			
12	030502009001	跳线	音频设备跳线1.8M	条	12			
		分部小计						
		普通教室（2间）						
13	030506007006	激光投影机	参数：亮度：5200LM，标准分辨率：1080P（1920*1080），对比度：500000:1	台	2			
14	030506007007	电动幕布	产品名称：拉线幕布 型号：150寸	台	2			
15	030506001007	专业音箱	低频Low：10" *1； 高频High：1.5" *1钛膜高音； 额定功率Long-term power (rms)：250 W； 峰值功率Peak Power Handling：500 W； 频响Frequency response：50-20 KHZ；	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			阻抗Impedance: 8 ohm; 灵敏度Sensitivity: 98 dB; 指向性: 90° × 60°					
16	030506001008	专业功放	8 Ω 输出功率 (2×420 W) ; 4 Ω 输出功率 (2×650 W) ; 阻尼系数:>500at 8 ohms; 频率响应:20 Hz~20 KHz :+0/-0.5 dB; 谐波失真:20 Hz~20 KHz /10 dB below rate power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms), 1 KHz and below full rated power: <0.05% (8 ohms and4 ohms); 输入阻抗:Unbalance: > 10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度:>60 V/us; 输入灵敏度:0 dB (0.775 V 固定); 信噪比:>100 dB; 左右串音:<-60 dB @1 KHz, 8 ohms; 输入电源:AC~220 V/50 ~60 Hz; 产品尺寸HxWxD: 88x483x380 (mm); 包装尺寸HxWxD: 165x540x440 (mm); 净重: 12.1 Kg; 毛重: 13.5 Kg。	台	2			
17	030506001009	数字音频处理器	产品名称：音频处理器 品牌：NEARSTAR 型号：DSP1200 参数：最大输入电平 4V (RMS) 最大输出电平 4V (RMS) Music通道增益 MAX:	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			12dB 麦克风灵敏度 64mV (Out : 4V) 信噪比 >80dB 输入电压 ~220V 50Hz					
18	030506001010	一拖二无线桌面话筒	载波频率：UHF640~690 MHz 频率宽度：50MHz 信道：200CH（以250KHz步进） 振荡模式：PLL相位锁定 频率合成 射频稳定度：±0.005%（-10~50℃） 频率调整：1、操作菜单自动搜频，就能立即自动扫描及锁定不受干扰频道。 2、操作红外对频按键，就能立即使发射器自动追锁接收机同一工作频道。 灵敏度：在偏移度等于25KHz。输入-95dBm时，S/N>80db 最大偏移度：±48KHz 综合S/N比：>102Db 综合T.H.D：<0.5%@1KHz 频率响应：60Hz~15KHz 最大输出电压：0dbV@45KHz 输出插座：XLR平衡式及6.3不平衡式 静音控制模式：音码及杂讯双重静音控制 静音调整：-65dB~-100dB 电子SQ可调：八段电子SQ可调（约30米~200米距离可调） 电源供应：DC12~15V/450~1000mA	台	2			
19	030506001011	鹅颈话筒	●电容式会议麦克风，采用高灵敏度电容式拾音头模组，具有高质量的拾音效果； ●底座选用合金金属及ABS塑胶复合材质打造，	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学音视频系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			坚固耐用，鹅颈部件选择铜材质制造； ●高保真的音频电路和先进的射频屏蔽技术，保障在复杂的无线电射频电波干扰情况下能清晰拾取音频信号； ●可以使用2节AA1.5V电池应用，也可以使用48V幻象式电源供电！ ●采用软硅胶按键控制电子式音频开关，能彻底把音频输出静音及不产生开关冲击声音； ●应用于专业录音、电视广播、会议等高要求的拾音需求场合。 ●拾音器：电容式 ●频率响应：50Hz-20,000Hz ●拾音模式：心型指向 ●灵敏度：1KHz-40dB ●失真度：THD:1% ●最大声压：< 120dB ●等效噪声：< 26dB ●动态范围：> 90dB ●输出阻抗：200欧姆 ●音频输出方式：XLR平衡输出 ●幻像供电：48V ●电池供电：3V(AA 1.5V*2) ●电流消耗：< 4mA ●重量：约700g					
20	030506001012	时序电源控制器	1. 额定输出电压：AC~220V50Hz 2. 额定输出电流：30A 3. 可控制电源：8路 4. 每路动作延时时间：1秒 5. 供电电源：VAC, 220V50/60Hz, 30A 6. 单路额定输出电源：10A 7. 尺寸（LxWxH）：484x295x44mm 8. 重量：4.2Kg	台	2			
21	03050100500	插箱、机	产品名称：会议机柜	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		会议扩声系统						
1	030506001001	线阵列主音箱	产品名称：线阵主音箱 参数： 系统类型 2x8” 二分频 线阵列音箱 额定阻抗： 8 ohms 频率 响应 60Hz-20kHz ±3dB 灵敏度 98dB/1W/1M@ ±2dB 额定功率 400W/8 Ω 峰值功率 800W/8 Ω 高音单元 2” ×1 低音单元 8” ×2 最大声压级 125dB 连接器 NL4 x 2 箱体材料 18mm/BB级夹 板 表面处理 黑色浮点耐磨 喷漆 指向性 H120 X V10 (Deg) 尺寸 高251×宽699 ×深380 (mm) 净重 26.2Kg	台	8			
2	030506001002	线阵列次低频音箱	系统类型 双8线阵列辅 助低频音箱 额定阻抗 8 ohms 频率响应 35 HZ-400HZ ±	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3dB 灵敏度 96dB/1W/1M@ ±2dB 额定功率 600W/8Ω 峰值功率 1200W/8Ω 低音单元 18"×1 最大声压级 132dB 连接器 NL4 X 2 箱体材料 18mm/BB级板 材 表面处理 黑色浮点耐 磨喷漆 尺寸 高543×宽69 9×深700 (mm)					
3	030506001003	线阵音箱功放	产品名称：线阵音箱功放 参数： 8Ω输出功率(2×1200W)； 4Ω输出功率(2×1600W)； 8Ω桥接输出功率(2×2800W)； 阻尼系数：>500at 8ohms 频率响应：20Hz~20KHz；+0/-0.5dB； 谐波失真：20Hz~20KHz/10dB below rate power：<0.05% (8ohms and 4ohms)， 1KHz and below full rated power：<0.05% (8ohms and 4ohms)； 输入阻抗 Unbalance：>10K ohms， balanced：>20k ohms； 上升速度：>60V/us； 输入灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V可调； 信噪比：>100dB； 左右串音：<-60dB @1KHz， 8ohms； 输入电源：AC~220V/50~60Hz； 产品尺寸HxWxD：88x483x490 (mm)；	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			包装尺寸HxWxD: 195x580x540 (mm); 净重: 25.8 Kg; 毛重: 26.8 Kg。					
4	030506001004	线阵次低音箱功放	产品名称：线阵次低音箱功放 参数： 8 Ω 输出功率 (2×1000 W)； 4 Ω 输出功率 (2×1400 W)； 2 Ω 输出功率 (2×2600 W)； 8 Ω 桥接输出功率 (2×2500 W)； 阻尼系数：>500at 8 ohms 频率响应：20 Hz~20 KHz；+0/-0.5 dB； 谐波失真：20 HZ~20 KHz/10 dB below rate power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms) , 1 KHz and below full rated power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms)； 输入阻抗 Unbalance: >10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度: >60 V/us; 输入灵敏度: 0.775 V/1.0 V/1.4 V可调; 信噪比: >100 dB; 左右串音: <-60 dB @1 KHz, 8 ohms; 输入电源: AC~220 V/50~60 Hz; 产品尺寸HxWxD: 88x483x490 (mm)； 包装尺寸HxWxD: 195x580x540 (mm)； 净重: 24.8 Kg; 毛重: 25.8 Kg。	台	1			
5	030506001005	台唇音箱	产品名称：台唇音箱 参数： 低频Low: 8" *1; 高频High: 1.5" *1钛膜	台	4			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			高音； 额定功率（RMS）：150 W； ； 峰值功率：300 W； 频响：65-20 KHZ； 阻抗：8 ohm； 灵敏度：96 dB； 指向性：90° × 60°					
6	030506001006	台唇功放	产品名称：台唇功放 参数： 8 Ω 输出功率 (2×420 W)； ； 4 Ω 输出功率 (2×650 W)； ； 阻尼系数：>500at 8 ohms； 频率响应：20 Hz~20 KHz； ：+0/-0.5 dB； 谐波失真：20 HZ~20 KHz /10 dB below rate power：<0.05% (8 ohms and 4 ohms)， 1 KHz and below full rated power：<0.05% (8 ohms and 4 ohms)； 输入阻抗：Unbalance：>10K ohms， balanced：>20k ohms； 上升速度：>60 V/us； 输入灵敏度：0 dB (0.775 V 固定)； 信噪比：>100 dB； 左右串音：<-60 dB @1 KHz, 8 ohms； 输入电源：AC~220 V/50~60 Hz； 产品尺寸HxD：88x483x380 (mm)； 包装尺寸HxD：165x540x440 (mm)； 净重：12.1 Kg； 毛重：13.5 Kg。	台	1			
7	030506001007	返听音箱	产品名称：返听音箱	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			V/1.0 V/1.4 V可调；； 信噪比：>100 dB； 左右串音：<-60 dB @1 KHz, 8 ohms； 输入电源：AC~220 V/50 ~60 Hz					
9	030506001011	数字音频媒体矩阵	产品名称：数字音频处理器 参数： 信号处理 32-bit fixed/ floating-point DSP 300 MHz 音频系统延迟 < 1ms 数模转换 24-bit 采样率 48KHz 输入通道 16 路平衡输入 . Mic/line level 音频接口 3.81 mm 凤凰 插, 12-pin 输入阻抗 5.7KΩ 最大输入电平 13dBu/ Line, -7dBu/Mic@20dB增 益 幻象电源 +48VDC, 6.5mA , 每通道配置 输出通道 16 路平衡输出 , line level 输出阻抗 150Ω 频响曲线 20Hz-20kHz (+- 0.5dB)/Line 20Hz-20kHz (+-1.5dB)/ Mic, 20dB增益 THD+N -90dB (@12dBu, 1 kHz, A-wt)/Line -86dB (@-7dBu, 1kHz, A-wt)/Mic, 20dB增益 信噪比 105dB (@12dBu, 1 kHz, A-wt)/Line 95dB (@-7dBu, 1kHz, A-wt) /Mic, 20dB增益 USB Micro-B type, 免驱 RS232 Serial port	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			communication串口通信 TCP/IP网口 RJ-45 指示灯 Power, Link, +4 8V, 输入输出音频信号 供电范围 AC100V---240V 50/60 Hz					
10	030506001013	调音台	产品名称：调音台 参数： 1) 24路通道输入（20mic+4st）+4路AUX辅助出入，12路输出（2main+4group+1mono+4aux+1phone），大动态，低噪声，高保真MIC电路，音质优越； 2) 单通道每路输入带独立48V电源开关； 3) 单通道输入每路具备100Hz低切功能 4) 单通道每路输入带PAD衰减按键（可以衰减信号20dB） 5) 单通道每路输入带卡侬和6.35两种输入口； 6) 单通道每路带断点功能（即INSERT插入功能），方便单路外接设备； 7) 单通道输入高中低3段均衡，中频可扫频；立体声高低两段均衡； 8) 4路辅助输出，AUX1和AUX2为推子前信号，AUX3和AUX4为推子后信号；AUX4和效果发送旋钮共用； 9) 每路带左右声像旋钮，每路带静音开关，静音指示灯和专属型透明按键结合，指示更直观；输入每路带主输出MAIN开关，编组G1G2开关，编组G3G4开关，选择更方便，可以组合多种模式； 10) 每路带信号指示灯和峰值指示灯，一个LED两	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			个功能，独特的双色指示灯设计； 11) 输入通道每路带PFL监听按键，PFL按键透明设计，内置LED指示灯，直观紧凑； 12) 第一组立体声输入具备6.35和RCA（莲花座）两种接口，并有切换开关，接线和操作更灵活； 13) 第二组立体声输入和USB播放模块共用，有切换开关，操作灵活； 14) USB播放模块支持WAV等多种音频格式，可以显示歌曲名字和歌词；播放模块具备蓝牙功能和USB录音功能；还可以根据客户的特殊要求定制开放FM功能； 15) 具备USB声卡功能，可以直接通过USB线与其他设备（如电脑）进行连接，可以实现数字音频信号的输入输出传输，进行录音直播等操作； 16) 高品质DSP内置效果器，32种效果模式可选，适应不同的场所使用，单独的LCD显示屏，实时显示效果种类，和蓝牙播放模块形成双屏显示，操作简洁； 17) 4路辅助输出，每路带AFL推子后监听开关，信号监测更方便； 18) 真正的4编组调台，编组输出为平衡的卡农接口，每路编组带PFL监听开关，透明按键和指示灯结合使用，实时观察编组输出推子前信号； 19) 每路编组的信号可以独立的加入到主输出左或主输出右，具有独立的选					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			择开关： 20) 两路主输出，输出为平衡的卡农接口，输出信号由一个双联的100mm推子控制，操作更方便； 21) 具备RCA(莲花座)的录音输入输出接口，录音输入由选择开关切换信号是否加入到主输出，录音输出信号和主输出同步； 22) 两组立体声返回输入，返回音量由旋钮控制，第一组返回可以选择加入到编组1, 2或主输出，第二组返回可以选择加入到编组3, 4或主输出； 23) 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以外接有源音箱监听，监听输出大小由独立的旋钮控制，可以监听PFL, AFL或主输出信号； 24) 强大的电平指示表，由标准的4组12段LED光柱组成，具备切换开关；即可以显示PFL, AFL 和主输出信号，也可以切换后显示编组1到4的输出信号； 25) 独特的MONO输入接口，主输出信号左右叠加后输出到MONO平衡接口，并有独立的旋钮控制音量大小，可以方便外接低音功放或其他设备；MONO具备PFL监听开关，方便了解前面的信号大小； 26) 高品质100mm推杆；输入输出通道的推杆为100mm长行程设计，调节更加精细； 27) 内置大功率开关电源，宽电压范围，外接通用型电源线，使用便捷； 28) 独特的外观设计，SMT表面贴片工艺，性能稳定可靠。					
11	030506001014	电源管理器	产品名称：电源时序器	台	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			参数： 连接器件类型：8个万用座； 非时序器辅助输出功能：1个万能插座； 输入最大电流容量：63 A (AC 220 V)； 每通道最大输出电流容量：30 A/60 S OR 10 Arms； ； 时序控制间隔：1 sec； 产品尺寸：48.3*21.5*4.45 (cm)； 包装尺寸：54.5*34.0*11.0 (cm)； 电源：AC 180-240 V/50-60 HZ； 净重：4.0 kg； 毛重：5.6 kg。					
12	030506001015	有源监听音箱	产品名称：监听音箱	台	1			
13	030506001016	一拖二无线手持话筒	产品名称：无线话筒 参数： 接收机指标： 载波频率：UHF640~690 MHz 频率宽度：50MHz 信道：200CH（以250KHz步进） 振荡模式：PLL相位锁定频率合成 射频稳定度：±0.005%（-10~50℃） 频率调整：1、操作菜单自动搜频，就能立即自动扫描及锁定不受干扰频道。 2、操作红外对频按键，就能立即使发射器自动追锁接收机同一工作频道。 灵敏度：在偏移度等于25KHz。输入-95dBm时，S/N>80db 最大偏移度：±48KHz 综合S/N比：>102Db 综合T.H.D：<0.5%@1KHz	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			频率响应：60Hz~15KHz 最大输出电压：0dBV@45KHz 输出插座：XLR平衡式及6.3不平衡式 静音控制模式：音码及杂讯双重静音控制 静音调整：-65dB~-100dB 电子SQ可调：八段电子SQ可调（约30米~200米距离可调） 电源供应：DC12~15V/450~1000mA					
14	03B003	天线放大器	产品名称：无线放大器 参数： 450-1000MHz保证系统最大的灵活性； 32级可调的射频信号电平用于优化使用不同线缆的接收效率； 单一台天线分配器可接16个天线通道端口，最多可接8台无线接收机组成大型系统； RF电平过载LED及时监察射频信号的质量； 高清LCD显示； 机器码记录可调； 面板锁键功能防止演出失误操作； 定向天线技术参数： 频率：U段 460-970MHz 显示方式：阵式液晶显示屏 调控开关：轻触按钮 接口：B型母座 输出阻抗：50欧姆（SWR<=1:1.5;典型=1:1.4） 增益（最大）：12dB（典型） 辐射角度：90度 整合数控可调：-6 _ 12dB 3阶互调截取点：+45dBm（典型） 增益平坦度：+1dB，全频段	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			电源：+9V至12V（典型），150Ma 分路器技术参数： 频率：U段 450-1000MHz 输入/输出阻抗：50欧姆 通道：2*8（16路）输出 显示方式：高清LCD显示屏 接口：B型母座 增益（32级可调）：-24dB至+6dB 步进1dB 3阶互调截取点：+38dBm（典型） 增益平坦度：+1dB，全频段 电源输出：DC8*1A 输入电源：AC100-260VAC/T2A 47-63赫兹 •存放温度范围：20° C至+70° C					
15	030501005001	会议机柜	产品名称：会议机柜 型号：2000*800*600	台	2			
16	030506001023	音频跳线	1.8米~5米优质音频连接线	台	40			
17	03B033	音频隔离器	1. 输入：2路XLR输入 2. 输出：2路XLR输出 3. 输入输出隔离绝缘耐压：300V _{p-p} 以上 4. 多通道隔离静噪器特性：各插损<0.5dB 回损：>18dB 5. Max(输入-输出、输入电平：0.5V _{p-p} (Min)-1V _{p-p} -3V _{p-p} (Max) 6. 频率响应：20Hz—20kHz（±<0.2db ref 1kHz） 7. 共模抑制：>68dB@1kHz 8. 立体声通道隔离度：62dB 9. 输入/输出阻抗：600Ω 10. 额定损耗：<0.5db（ref 1kHz 1V rms） 11. 绝缘电阻：DC1000V 100MΩ	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			12. 隔离电压:AC 50Hz-60 Hz 0V—1500V 13. 最大输入电平:+6dBu 14. 工作温度:10° - 55° C 15. 产品尺寸 (L×H×D):81x52x121mm 16. 净重:0.4kg 17. 运输尺寸 (L×H×D):165x105x85mm 18. 毛重:0.5kg					
18	030411004001	话筒线	RVVP2*0.5	m	200			
19	030411004002	音箱线	QYY-EVJV2*2.5J	m	200			
20	030411004003	音箱线	QYY-EVJV2*4.0J	m	450			
21	030411004004	电源线	RVV3*1.5	m	400			
		分部小计						
		数字会议系统						
22	030506001021	会议话筒	产品名称：会议话筒 参数： ●简洁铝合金强抗静电功能设计，符合人体工程学，极具有现代科技感； ●采用高强度的钢化玻璃加工而成，外观极具质感； ●采用铝合金一体成型枪式话筒杆，并采用声干涉原理，有极好的超指向性能； ●装备防震拾音头，可最大限度减小因桌面震动而产生的噪音； ●采用轻触式按键，定位精确、控制迅速，无机械按键、不会磨损、无限寿命； ●面板无明显孔位，具备防水防尘功能； ●全金属方柱型话筒杆，内置双振模拾音头； ●采用先进静电隔离技术设计，即使在干燥的环境和地区也可以避免产生静电；	台	9			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			<ul style="list-style-type: none"> ●采用数字强抗干扰技术，确保会场内设备不受手机、蓝牙、无线电、WiFi等信号干扰； ●话筒杆带有指示灯环，频率响应可达50Hz-20KHz接近CD音质效果； ●用于增强拾音、会议、电视广播、专业录音等高质量要求的拾音应用； ●内置音头前置供电及放大器组件，需要外接直流48V幻象供电工作； ●具有内置高质量低频衰减电路，低阻抗的平衡音频输出。 ●拾音头：双振膜镀金电容式 ●频率效应：50Hz—20KHz ●灵敏度：-36dB ●指向性：超心型 ●信噪比：>82dB ●输出阻抗：200Ω ●最大声压级：136dB ●等效噪音级：16dB ●工作电压：48V DC ●外型尺寸：130*100*55mm（不含话筒杆） ●话筒杆长度：21cm ●安装方式：桌面式 					
23	030506001022	8芯20米公母延长线	产品名称：话筒延长线 型号：20米 1. 用于数字会议单元与会议单元之间延长连接； 2. 具有20米长度； 3. 具备8P-DIN公头×1、母头×1；	台	1			
24	03B006	8芯会议地插	产品名称：会议地插 型号：定制 1. 会议专用地插，全铝合金机身； 2. 含两位8芯母座模块，可作会议系统连接跳线使用，地插与地插之间采取手拉手连接；	个	8			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 金属外壳，具有防水、防尘、防静电的作用。					
25	03B007	会议话筒处理器	产品名称：话筒处理器 参数： 1. 支持话筒同时开麦数量：16个有线单元+8个无线单元 2. 频率响应：80Hz~16kHz 3. 信噪比：>75dB(A) 4. 动态范围：>75dB(A) 5. 总谐波失真：<0.05% 6. 主电源：100-240AC/50-60Hz 7. 音频输出：LINE OUT 1：1V 卡侬平衡输出；LINE OUT 2：1V 莲花座非平衡输出 8. 输出负载：>1KΩ 9. 静态功耗：3.3W 10. 连接方式：RJ45网口 11. 指示灯：AFC功能指示灯、音频信号灯、工作状态指示灯、电源指示灯 12. 工作温度：-10℃~+60℃ 13. 工作湿度：20%~80%相对湿度，无结露 14. 重量：2.51kg 15. 外型尺寸(LxWxH)：484*214*44mm 16. 安装方式：19英寸标准机柜	台	1			
		分部小计						
		灯光系统						
26	03B008	LED专业成像面光灯	产品名称：LED平板柔光灯 参数： 输入电源：AC100V-240V，50Hz/60Hz；额定功率：260W；灯珠：LED 250W，白光；色温：3200K或5600K可选；显色指数（CRI）：≥85Ra或≥95Ra可选；调光：0-100%线性调光；频闪：多种频闪功能，1-20次/	台	13			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			秒；显示：LCD显示；控制模式：国际标准的DMX512信号，配有XLR3Pin与XLR5Pin两种信号插座；通道模式：1通道与2通道两种通道模式，可自行设定；包装尺寸：555*340*205mm；净重：11.3kg。毛重：12.6kg。防护等级：IP20。					
27	03B035	固定染色灯	产品名称：染色灯 参数： 电压：AC120V-240V, 50/60Hz, 额定功率：180W, LED灯珠：18颗*10W, RGBW全彩灯珠, 透镜角度：常规25°（8°/15°/45°可选）；颜色：连续的红绿蓝白颜色转换, RGBW无限混色, 控制模式：DMX-512控制操作、主从机模式、单机模式, 通道：7种内置程序可以通过DMX控台和彩虹效果, 可调速, 整合调光：0-100%, 频闪：电子频闪1-25fps/秒；防护等级：IP20, 灯体尺寸：L295*W217*H320(mm) 净重：3.5KG	台	28			
28	03B009	影视灯	产品名称：影视成像灯 参数： 输入电压：AC100-240V, 50-60HZ；功率因数：0.95；最大功率：200W；外壳：铝型材；LED：COB 200W, 白光；色温：3200K/5600K可选；LED透镜：非球面光学透镜4个；透镜角度：30°；控制通道：7个DMX512控制通道；内置程序：可通过灯具面板按键选择运行内置程序；使用环境：室内使用, 环境	台	24			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			温度小于45°；尺寸：370*177*285mm；重量：5.3KG。					
29	03B013	信号放大器	产品名称：信号放大器 参数： 1路DMX512数码输入，1路DMX512直接输出。输入/输出光电隔离。8路独立放大驱动输出。信号放大整形功能，延长信号传输距离。增强数据总线接入设备的能力。保护灯光控制台DMX512输出接口，故障现场隔离，提高数字式灯光控制系统的安全运行可靠性。电源：AC100-240V，50-60Hz。	台	2			
30	03B014	灯光控制台	产品名称：电脑灯控台 参数： DMX512/1990标准，最大1024个DMX控制通道，光电隔离信号输出。最大控制120台电脑灯或120路调光，使用珍珠灯库，R20格式。内置图形轨迹发生器，有200多个内置图形，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆，螺旋，彩虹，追逐等多种效果。图形参数（如：振幅、速度、间隔、波浪、方向）均可独立设置。120个素材，拥有4种模式，更加灵活。120个重演场景，用于储存多步场景和单步场景。单步场景和场景集合。多步场景最多可储存600步。带背光的LCD显示屏，中英文显示。关机数据保存。电源：AC 100-240V/50-60Hz。	台	1			
31	03B015	直通箱	产品名称：24路直通箱 参数： 供电：三相五线制AC380V±10%，频率50Hz±5%。	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			信号接口：数字双DMX-512(1990)。额定功率：24路×4KW。每个回路最大输出功率可达4kW。功能特点： 1. 硅箱的核心器件可控硅芯片采用原装进口材料，性能稳定可靠。 2. 良好的散热装置和强制风冷与智能环保控制系统相结合。 3. 高效的抗干扰扼流圈抗干扰能力极强，噪音小，电流上升时间220us-450us。 4. 起始回路设定，预热值设定。 5. 调光曲线可设为线性或开关状态，开关值为50%，开关状态下输入的亮度值大于或等于50%时对应输出回路满输出，否则无输出。外形尺寸（mm）：L515×W485×H133，整机重量：19KG。					
32	03B016	大灯钩		个	138			
33	03B017	保险绳		条	138			
		分部小计						
		机械幕布系统						
34	03B018	会标幕	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	36			
35	03B019	会标幕衬里	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	19.5			
36	03B020	横幕	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	35			
37	03B021	侧幕	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	43.2			
38	03B022	大幕	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	35			
39	03B023	大幕衬里	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	35			
40	03B024	底幕	名称：幕布 材质：金丝绒	m2	35			
41	03B02	幕布机	名称：幕布机械系统（大	套	4			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：报告厅灯光音响系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校迁址新建项目
弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：餐厅扩声系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030506001001	专业音箱	产品名称： 技术参数： 低频Low: 10" *1; 高频High: 1.5" *1钛膜 高音; 额定功率Long-term power (rms): 250 W; 峰值功率Peak Power Handling: 500 W; 频响Frequency response : 50-20 KHZ; 阻抗Impedance: 8 ohm; 灵敏度Sensitivity: 98 dB; 指向性: 90° × 60°	台	6			
2	030506001002	专业功放	产品名称: 功放 参数: 8 Ω输出功率(2× 420 W); 4 Ω输出功率(2×650 W) ; 阻尼系数:>500at 8 ohms; 频率响应:20 Hz~20 KHz :+0/-0.5 dB; 谐波失真:20 HZ~20 KHz /10 dB below rate power: <0.05% (8 ohms and 4 ohms) , 1 KHz and below full rated power: <0.05% (8 ohms and4 ohms) ; 输入阻抗:Unbalance: > 10K ohms, balanced: >20k ohms; 上升速度:>60 V/us; 输入灵敏度:0 dB (0.775 V 固定); 信噪比:>100 dB; 左右串音:<-60 dB @1 KHz, 8 ohms; 输入电源:AC~220 V/50	台	3			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：餐厅扩声系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			~60 Hz; 产品尺寸HxWxD: 88x483x380 (mm); 包装尺寸HxWxD: 165x540x440 (mm); 净重: 12.1 Kg; 毛重: 13.5 Kg。					
3	030506001003	数字音频处理器	产品名称：音频处理器 参数：最大输入电平 4V (RMS) 最大输出电平 4V (RMS) Music通道增益 MAX: 12 dB 麦克风灵敏度 64mV (Out: 4V) 信噪比 >80dB 输入电压 ~220V 50Hz	台	1			
4	030506001007	一拖二无线手持话筒	产品名称：无线话筒 参数： 接收机指标： 载波频率：UHF640~690 MHz 频率宽度：50MHz 信道：200CH（以250KHz步进） 振荡模式：PLL相位锁定 频率合成 射频稳定度：±0.005%（-10~50℃） 频率调整：1、操作菜单自动搜频，就能立即自动扫描及锁定不受干扰频道。 2、操作红外对频按键，就能立即使发射器自动追锁接收机同一工作频道。 灵敏度：在偏移度等于25 KHz。输入 -95dBm时，S/N>80db 最大偏移度：±48KHz 综合S/N比：>102Db 综合T. H. D: <0.5%@1KHz 频率响应：60Hz~15KHz 最大输出电压：0dbV@45 KHz	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：餐厅扩声系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			输出插座：XLR平衡式及6.3不平衡式 静音控制模式：音码及杂讯双重静音控制 静音调整：-65dB~-100dB 电子SQ可调：八段电子SQ可调（约30米~200米距离可调） 电源供应：DC12~15V/450~1000mA					
5	030506001008	调音台	产品名称：调音台 品牌：NEARSTAR 型号：DSP2442 参数： 1) 24路通道输入（20mic+4st）+4路AUX辅助出入，12路输出（2main+4group+1mono+4aux+1phone），大动态，低噪声，高保真MIC电路，音质优越； 2) 单通道每路输入带独立48V电源开关； 3) 单通道输入每路具备100Hz低切功能 4) 单通道每路输入带PAD衰减按键（可以衰减信号20dB） 5) 单通道每路输入带卡侬和6.35两种输入接口； 6) 单通道每路带断点功能（即INSERT插入功能），方便单路外接设备； 7) 单通道输入高中低3段均衡，中频可扫频；立体声高低两段均衡； 8) 4路辅助输出，AUX1和AUX2为推子前信号，AUX3和AUX4为腿子后信号；AUX4和效果发送旋钮共用； 9) 每路带左右声像旋钮，每路带静音开关，静音指示灯和专属型透明按键结合，指示更直观； 输入每路带主输出MAIN开	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：餐厅扩声系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			关，编组G1G2开关，编组G3G4开关，选择更方便，可以组合多种模式； 10) 每路带信号指示灯和峰值指示灯，一个LED两个功能，独特的双色指示灯设计； 11) 输入通道每路带PFL监听按键，PFL按键透明设计，内置LED指示灯，直观紧凑； 12) 第一组立体声输入具备6.35和RCA（莲花座）两种接口，并有切换开关，接线和操作更灵活； 13) 第二组立体声输入和USB播放模块共用，有切换开关，操作灵活； 14) USB播放模块支持WAV等多种音频格式，可以显示歌曲名字和歌词；播放模块具备蓝牙功能和USB录音功能；还可以根据客户的特殊要求定制开放FM功能； 15) 具备USB声卡功能，可以直接通过USB线与其他设备（如电脑）进行连接，可以实现数字音频信号的输入输出传输，进行录音直播等操作； 16) 高品质DSP内置效果器，32种效果模式可选，适应不同的场所使用，单独的LCD显示屏，实时显示效果种类，和蓝牙播放模块形成双屏显示，操作简洁； 17) 4路辅助输出，每路带AFL推子后监听开关，信号监测更方便； 18) 真正的4编组调台，编组输出为平衡的卡农接口，每路编组带PFL监听开关，透明按键和指示灯					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：餐厅扩声系统

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校
迁址新建项目弱电工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			结合使用，实时观察编组输出推子前信号； 19) 每路编组的信号可以独立的加入到主输出左或主输出右，具有独立的选择开关； 20) 两路主输出，输出为平衡的卡农接口，输出信号由一个双联的100mm推子控制，操作更方便； 21) 具备RCA(莲花座)的录音输入输出接口，录音输入由选择开关切换信号是否加入到主输出，录音输出信号和主输出同步； 22) 两组立体声返回输入，返回音量由旋钮控制，第一组返回可以选择加入到编组1、2或主输出，第二组返回可以选择加入到编组3、4或主输出； 23) 立体声监听输出，可以耳机监听，也可以外接有源音箱监听，监听输出大小由独立的旋钮控制，可以监听PFL、AFL或主输出信号； 24) 强大的电平指示表，由标准的4组12段LED光柱组成，具备切换开关；即可以显示PFL、AFL和主输出信号，也可以切换后显示编组1到4的输出信号； 25) 独特的MONO输入接口，主输出信号左右叠加后输出到MONO平衡接口，并有独立的旋钮控制音量大小，可以方便外接低音功放或其他设备；MONO具备PFL监听开关，方便了解前面的信号大小； 26) 高品质100mm推杆；输入输出通道的推杆为100mm长行程设计，调节					
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：中共科尔沁右翼中旗委员会党校迁址新建项目
弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					