

同编号:

采 购 合 同

采购人 (以下简称甲方): 驻马店市体育中学

供应商 (以下简称乙方): 河南天中机械设备租赁有限公司

依据《中华人民共和国民法典》及其他法律、法律的有关规定,并结合工程具体情况,经甲、乙双方协商一致,就甲方学术报告厅(阶梯教室)装修项目采购,在甲方办公室订立合同。

第一条 采购货物及总金额

1、标的、数量、价款

序号	货物名称	品牌	规格型号	单位及数量	单价(元)	金额(元)
1	石塑仿木纹地板	贝尔	8mm 厚石塑仿木纹地板,该制品主要由 PVC 耐磨层、PVC 多膜层、树脂、碳酸钙及其他助剂组成。	359.42m ²	180	64695.60
2	石塑地板阳角收口条	贝尔	25*25*0.6mm 铝合金阳角条	140m	35	4900.00
3	阻燃板基层板	贝尔	12mm 厚木质 国标	342m ²	60	20520.00
4	夹板木工板	贝尔	12mm 厚木质 国标	62m ²	60	3720.00
5	石膏板(双层)	贝尔	8mm 厚 国标	134.6m ²	126.43	17017.48
6	新建龙骨石膏板封窗	拜尔	1、75 系列轻钢龙骨,主龙骨间距 400 mm,双面封纸面石膏板面,调平,自攻钉固定,钉眼点涂防锈漆。	25m ²	78	1950.00

			石膏板接缝处填嵌缝石膏，粘贴专用绷带			
7	舞台背景及阶梯后背景基层封平	拜尔	1、75 系列轻钢龙骨，主龙骨间距 400 mm，双面封纸面石膏板面，调平，自攻钉固定，钉眼点涂防锈漆。石膏板接缝处填嵌缝石膏，粘贴专用绷带	71.5m ²	145	10367.50
8	吸音板面层	腾远	10mm 厚木质 国标	166.44m ²	260.21	43309.35
9	木饰面板层	贝尔	9mm 厚木质 国标	90.62m ²	278.05	25196.89
10	小长城板面层	腾远	15mm 厚木质 国标	24.26m ²	198.05	4804.69
11	金属天棚龙骨	华聚	50 系列铝合金 国标	134.6m ²	73.21	9854.07
12	镀锌方钢管（舞台）	钢筑	40mm*40mm*3mm 镀锌方钢管 国标	520m	42	21840.00
13	白色乳胶漆，包含底漆、面漆	欣鼎	竹炭抗菌抗甲醛 3 合一 水性漆（15L 装）	5 桶	1400	7000.00
14	腻子、抗裂网、阴阳角定型条等	好助手	0 甲醛净味成品腻子、高强度塑料纤维抗裂网，高强度塑料阳角条	1 项	3200	3200.00
15	窗帘盒普通轨道	中亚	窗帘盒普通轨道	63m	45	2835.00
16	窗帘盒电动轨道	中亚	窗帘电动轨道	16.36m	65	1063.40
17	窗帘盒电动轨道	创明	窗帘电动轨道配套电机	1 个	450	450.00

	道电机					
18	窗帘	华欣	高度 4.2 米	57.36m	130	7456.80
19	窗纱	华欣	高度 4.2 米	57.36m	110	6309.60
20	舞台窗 帘幔头	华欣	高度 1.0 米	33m	150	4950.00
21	舞台开 幕窗帘	华欣	高度 4.2 米	33m	125	4125.00
22	折叠椅	荣豪 家具	靠背软包+座背多层 实木油漆板+铝合金 脚+写字板, 常规尺寸	294 个	685	201390.00
23	主席专 用椅	荣豪 家具	不锈钢底架+弹性腰 托+乳胶坐垫, 常规尺 寸	9 个	600	5400.00
24	双人桌 子	荣豪 家具	实木桌子(拼装长条 桌), 原木纹	4 个	700	2800.00
25	发言讲 台	荣豪 家具	实木油漆	1 套	1800	1800.00
26	拆除原 吊顶	天中	拆除原铝扣板吊顶	1 项	4500	4500.00
27	拆除老 门框	天中	拆除原门框	5 个	190	950.00
28	安装新 门套	星月	金属门套	5 个	500	2500.00
29	原门贴 膜	崇琥	塑料木纹膜	5 个	472	2360.00
30	门拉手	康明	直径 40mm, 高 0.6-0.9 米钢质拉手	10 个	100	1000.00
31	不锈钢 踢脚线	汇利 诚	40mm 高 0.8 厚黑拉 丝, 3 厘板基层	69.9m	46	3215.40
32	原吊顶 灯扶正, 重新接 线	天中	原吊顶灯扶正, 重新 接线	1 项	3000	3000.00
33	摄像头 移位	天中	摄像头移位	4 个	400	1600.00

34	直径 12 0 筒灯	松普 电器	白光 15W 国标	24 个	70	1680.00
35	直径 12 0 射灯 白光 15 W	松普 电器	白光 15W 国标	6 个	120	720.00
36	轨道射 灯	松普 电器	色温 6000k 15W 国标	6 个	120	720.00
37	光束灯	捷创	•输入电 压:AC110V-240V/50- 60HZ •光源规格:PHILIP 295W •额定功率:450W •通道模式:16 通道 •水平扫描:540 度 (16bit 精度扫描) 电子纠错 •垂直扫描:270 度 (16bit 精度扫描) 电子纠错 •调光系统:0-100%线 性调节 •调焦系统:线性调 节. 5 米到无限远 •雾化系统:1 个独立 的雾化效果, 光斑柔 和自然 •光束角度: 0-4 度 •色温校正: 3200K-7500K •高速频闪: 5-13 次/ 秒 支持机械频闪效 果. 可调速频闪效果. 频闪宏功能 •固定颜色: 14 种颜 色+白光. 带旋转的采 虹效果. 色彩半色功 能 •固定图案: 13 种图 案+白光. 图案盘正反 旋转, 带图案抖动功	4 台	4261	17044.00

			能 •棱镜系统: 标配 8+8+8 蜂窝棱镜和 8+16 棱镜, 每个棱镜单独正反旋转, 两棱镜可叠加效果更佳. •多彩图案: 配备一个多彩 6 色盘, 可打多彩光束效果和多彩棱镜效果 •宏 功 能: 控台复位功能, 控台开关泡功能, 内置自走功能 •安全装置: 带电子温控过热保护, 过热系统故障时电子温控自动断电保外观材质: 耐高温塑胶 •工作环境: -20 度, 40 度 •防护等级: IP20			
38	54 颗三合一 PA R 灯	捷创	•电压: 100 - 240V DC - 功率: 180w 54 颗添鑫 3 瓦 LED 采用三合一全彩灯珠 运行模式: 自动, 声控, DMX 512, 主从同步等标准 DMX 512 控制器控制。	8 台	828	6624.00
39	200 COB 面光灯	捷创	•电源: AC100-240V 50-60Hz •功率: 240W •光源: 1 颗 200W COB •通道: 六种通道 •程序自走: 10 个固定程序, 5 个自编程序, 可主从机 •编程程序: 每个自编程序有 30 个场景, 每个场景有 7 个参数设置。 •功能: 程序自走, 自编程序, 偏色校正, 色温设置, 菜单设置, 静态设置, DMX512 受	6 台	904	5424.00

			控执行和主从机设置，DMX512 地址码设置，DMX512 通道模式设置 •光束角度： 15° , 25° , 38° , 60° （可选择使用） •菜单显示：LCD 数码显示 •控制：DMX512, 声控，自走，主从控制 •特点：无闪光，采用稳定的恒流驱动和电源，无杂斑，无可见相对暗区；灯具内置智能温度与噪音平衡模块 防水：IP20, 风机自然散热			
40	大型泡泡机光影	辉盛	摇控，吹泡高度 10 米，覆盖面 600 立方米	1 台	920	920.00
41	1500W 薄雾烟机光影	杰江光电	•使用电压： AC220V-240V 50/60HZ •限流保险：10A/250V •功率：1500W •预热时间：40 秒 •烟量输出： 18000cuft/C •耗油量：0.6L/H（最大出烟量） •最大油桶容量：6 升 •DMX 通道：2 通道 •机器尺寸： 520*320*320（长宽高）	1 台	2280	2280.00
42	256 灯光控制台光影	韵鹏	•DMX512/1990 标准，最大 256 个 DMX 控制通道，一路光电隔离信号输出。 •自动生成灯库 •内置图形轨迹发生	1 套	3328	3328.00

			器，有 35 个内置图形。 •图形参数（如：振幅、速度、间隔、波浪、方向）均可独立设置，更方便快捷的做出想要的造型和场景。 •可储存 80 个重演场景，用于储存多步场景和单步场景。每个多步场景最多可储存 600 个单步。 •可同时输出和运行 16 个重演场景。 •带 16 根集控推杆。按键点控和推杆集控兼容。 •关机或者突发断电等情况数据可记忆保持。 •U 盘可备份控台数据，并支持重新导入到控台使用，同型号控台数据可共享。 •支持远程软件升级，随时随地增加新的功能。			
43	信号放大器	林创科技	•输入电源：AC110V—240V，频率 50Hz-60Hz. •输出信号接口采用三芯镀金卡侬母座。 用途和特点 8 路信号放大器是采用最新光电隔离技术。 •立的变压器供电，八个光电隔离信号放大来扩大 DMX 信号输出 •放大功能可以令连接延长超过标准的 DMX512 长度。外观设计轻便，结构坚固，减少问题再发生。	1 台	768	768.00

44	电源线、 信号线 及配件	搏皓	线博胜 128*屏蔽信号 线缆，接插件，配件 等	1 项	1800	1800.00
45	应急电 池	鹏辉	12W 配 30min 应急蓄 电池	8 个	190	1520.00
46	安全出 口指示 灯	创帆	8w 配 30min 应急蓄 电池	4 个	100	400.00
47	五孔插 座	玛尼	250V, 10A 国标	11 个	50	550.00
48	开关(单 控/双控 /三控)	玛尼	250V, 10A 国标	4 个	45	180.00
49	强电配 电箱	爱佳	500mm*600mm*130mm 钢质配电柜	1 个	3200	3200.00
50	弱电配 电箱	爱佳	300mm*200mm*130mm 钢质配电柜	1 个	2000	2000.00
51	单口网 络插座	泰瑞 康	塑料、国标	4 个	45	180.00
52	六类网 线 CAT6	泰瑞 康	塑料、国标	280m	6.8	1904.00
53	电缆 YJ V-4*70+ 1*35 及 配套电 缆头	搏皓	国标	85m	320	27200.00
54	电线 BV 2.5/BV4 /BV6	搏皓	国标	1320m	7.5	9900.00
55	电线套 管	天毅	JDG20 国标	590m	13	7670.00
56	亚克力 定制字	伦易	亚克力	1 项	1800	1800.00
57	全热交	德州	风量 2000m³/小时	3 台	5900	17700.00

	换新风机	圳泽				
58	PVC 管+消音器	红叶塑胶	PVC 管件 (250-110)	230m	90	20700.00
59	管件/软管/风口及辅材	红叶塑胶	管件/软管/风口	3 套	2200	6600.00
60	2 分频 15 寸全频音箱	芯东电子	技术参数: •频率响应: 55 Hz ~ 18 kHz (± 3 dB) 40 Hz ~ 20 kHz (-10 dB) •标称指向性: 80° (水平)50° (垂直) 恒指向性 •灵敏度 (@1W/1m): HF/LF: 96 dB SPL •扬声器功率: HF/LF:450W (持续) (推荐功放功率 1000W 以上) •阻抗: HF/LF:8 ohm •最大声压级 : HF:122 dB/128 dB SPL peak •扬声器单元: LF:1x12" (75mm 音圈) 橡胶边低音单元 HF:1x1.75" (44mm 音圈) 振膜压缩单元 •物理数据: •高 x 宽 x 深: 602 x 352 x 368 mm •重量: 22 kg •连接器: 2 x 4 芯 Neutrik NL4 音箱座 •连接方式: 1+1- •材料: 18mm 多层夹板 •表面处理: 黑色聚脲漆 •栅网: 面网外覆透	2 只	4200	8400.00

			声网布			
61	专业功放	芯东电子	输出功率: $2 \times 800W$ 8Ω 或 $2 \times 1000W$ 4Ω ; 频率响应: $20Hz-25kHz \pm 0.5dB$; THD+N (Rated power, $4 \Omega / kHz$) %: 0.10% ; 信噪比: $95dB$; 输入方式: 3-pin XLR, 平衡式; 输入阻抗: $20k \Omega$ 平衡/ $10k \Omega$ 非平衡; 输出连接: Speakon Connectors (Neutrik); 电流要求: $200-240V \sim$ $50-60Hz$;	5 台	3350	16750.00
62	12 寸铜柱全频音箱	芯东电子	技术参数: • 频率响应: $60 Hz \sim 16 kHz (\pm 3 dB)$ $45 Hz \sim 18 kHz (-10 dB)$ • 标称指向性: $(-6dB): 80^\circ$ (水平) 80° (垂直) 恒定指向 • 灵敏度 (@ $1W/1m$): $97 dB SPL$ • 扬声器功率: HF/LF: $400W$ • 阻抗: HF/LF: $8 ohm$ • 最大声压级: $123dB SPL, 129dB SPL$ peak • 扬声器单元: L: $1X12"$ driver • HF: $1X3"$ ($75mm$ 音圈) 高音单元 • 物理数据: 高 x 宽 x 深: $480 \times 370 \times 370mm$ / $18.9" \times 14.6" \times 14.6"$ • 重量: $22 kg / 48.5 lbs$ • 连接器 NEUTRIK	6 只	3500	21000.00

			NL4MP *2 •连接方式: 1+1- •材料: 15mm, 18mm 多层夹板 •表面处理: 黑色聚 脲漆 •栅网: 面网内贴透 声网棉			
63	单十八 寸超低	芯东 电子	S18B 是一款单 18 寸 倒相式超低音箱, 设 计用于各种流动的语 言和音乐扩声的应用 场合, 同样可以应用 在各种固定安装场 合。和 P 系列的全频 箱搭配可扩展系统的 低频响应。 倒相式超低直接辐射 18 寸铝盆架纸锥单元 耐高温 4 寸 (100mm) 音圈型倒相孔降低气 流声	2 只	3084	6168.00
64	数字处 理器	曼联 科技	• 占用一个机架式空 间 • DSP480 四个输入接 口-八个输出接口输 入可以分配给任何一 个输出 • DSP360 三个输入接 口- 六个输出接口输入可 以分配给任何一个输 出 • 斜率为 12 dB/Oct, 18 dB/Oct, 24 dB • Oct 和 48dB/Oct / 682 毫秒输入延时, 21 毫秒输出延时 • 采用 Linkwits-Riley, Bessel 和 Butterworth 滤波器 • 参量均衡器: 全带 宽, 第 1/64 到 4 倍频	1 台	3550	3550.00

程范围

- 每个输出配有限幅器直观的用户界面
- 通过前面板、RS232 可以进行编程
- 48 KHz 的采样频率
- 独立的输入输出指示
- 平衡的输入和输出 XLR 音箱接口
- 配专用 PC 控制软件
 - 频率响应
Frequency Response:
20Hz-20kHz, $\pm$ 0.25dB
 - 失真 Distortion (THD + N) : $<0.01\%$
 - 动态范围 Dynamic range: >110
 - 最大延时 Maximum delay: 682ms on inputs, 682 ms on outputs
 - 输出增益调整
Output gain adjustment: -40dB 至 +12dB
 - 参量均衡
Parametric equalizer: 每个输入 6 段, 每个输出 4 段
 - 输入图示均衡
Input GEQ: No
 - 分频器 Crossover filters: 12, 18, 24, or 48dB per octave
 - 限幅器阈值
Limiter threshold: -20 to +20dBu
 - 最大输出电平
Maximum output Level: +20dBu

			• 输入阻抗 Input impedance: 18k Ω • 输出阻抗 Output impedance: 100 Ω • 电源要求 Power Requirement: 90-240 VAC • 尺寸 Dimensions (W $\times$ H $\times$ D, mm): 483 $\times$ 44.4 $\times$ 203			
65	无线话筒	吉丽	性能特点 • 一键扫频功能, 快速找到不受干扰的频率, • 可同时 10 套叠机使用, • 采用最新的数字导频技术, 抗干扰能力强 • 超远拾音距离, 比肩电容话筒, • 还可以定制换电容头 • 系统会根据用户需求调节接收机的距离, 接收机的灵敏度分为 (高 200M\中 150M\100M) 三档。 • 适用范围 校园会议、文体活动主持和演讲、以及其他需要长距离使用的场合	3 套	2450	7350.00
66	调音台	途岳	• 话筒: 10 • 频响: +0.5dB/-1.5dB (20Hz-48kHz) • 总谐波失真: 0.03% @ +14dBu (20Hz-20kHz) • 输入通道: 16 通道: 单声道: 8; 立体声: 4 • 输出通道: STEREO	1 台	4450	4450.00

			OUT: 2; PHONES: 1 • 母线: 立体声: 1, 编组: 4, AUX[FX] • USB 音频: USB 音频 2.0 兼容 采样率: 较大 192kHz, Bit 深度: 24-bit • 幻象电源电压: +48V • 内建数字效果: 24 编程 • 外观尺寸(W×H×D): 444 mm x 130 mm x 500 mm (17.5" x 5.1" x 19.7") • 功耗: 30W • 操作温度: 0-40°C • 净重: 6.8 kg			
67	音箱线缆	搏皓	1.52 芯铜线缆, 100 米/条	300 米	2.5	750.00
68	机柜音箱插头、信号线、吊挂件等	泰瑞康	42U 19 英寸 黑色烤漆 豪华型	1 项	3452.19	3452.19
报价总计	大写: <u>柒拾壹万零柒佰陆拾贰元玖角柒分</u> 小写: <u>710762.97</u> 元					

2、本合同约定价款为 含税价 (包含安装费用)。在合同执行期间内, 非经甲乙双方书面同意, 以上报价不论任何情况均不予调整。

3、甲方按施工项目现场实际需要增加采购货物量时, 须和乙方协商, 经乙方同意后, 双方另就增加的部分签订补充合同, 其单价以本合同采购单价为准, 并按实际采购量结算。

4、采购清单数量为合同交货总量, 如需分批交货, 由甲乙双方协商每批交货数量和时间。实际交货数量已甲方实际收到并经甲方书

面验收合格的交货量为准，并以此为依据结算合同价款。

第二条 质量及技术要求

乙方提供的货物需按照双方约定的要求提供，并提供检测报告。

第三条 货物验收

1、货物运送到现场时须附货物装箱单、质量合格证书、保修证书、产品使用说明书及其它应当随箱的技术资料。

2、货物验收必须以本合同规定的货物品牌、型号、产地和质量检验标准为依据。如在乙方交货之前曾向甲方交付样品的，则乙方交付的货物，不但需满足质量要求，并需达到样品的质量标准。货物品种、规格、型号、质量不符合合同约定的，乙方应及时将其搬离甲方现场并及时更换质量合格产品，因此产生的费用由乙方自行承担。

3、在乙方将货物运送到现场时，须由甲方指定的人员验收货物，并签字确认。验收中发现货物存在质量问题时，乙方应保证配合甲方及时更换，对工程施工造成影响，由此产生的损失由乙方承担。

第四条 质保期、地点及时间

1、质保期：国家有统一规定的执行国家规定，没有规定的原则上不少于 12 个月

2、交货时间：合同签订后 30 日历天内将指定的货物如数运送到甲方指定的交货地点。

第五条 付款方式及时间

1、付款方式及时间：甲方确定收到货物，经检验合格后转账。

2、乙方应在甲方支付材料款后 7 日内开具可以增值税发票。因

乙方开具发票不及时给甲方造成的损失乙方需向甲方承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。乙方向甲方开具的增值税专用发票，必须确保发票票面信息无误导导致发票不能正常使用或者被认定为虚开的，乙方需向甲方承担赔偿责任，包括但不限于税款、滞纳金、罚款及相关损失等。

第六条 甲乙双方责任：

1、按合同要求在 **30** 日之内向乙方提供货物的技术要求和规格等资料。

2、根据合同约定按时向乙方支付购货款。

乙方责任：

1、按合同约定的期限、型号、质量、数量等要求交货。

向甲方提供的货物应符合国家质量标准和检验标准，因乙方货物质量问题造成的甲方或物品种、规格、产地、型号、质量等不符合本合同约定（包括但不限于产品存在权力瑕疵、产品质量不合格、假冒品牌、私自替换品牌规格型号、产品无法正常使用等问题），乙方应当立即进行更换、维修、重做。

2、根据合同约定及时向甲方提供增值税专用发票。

第七条 双方违约责任

1、任何一方有严重违约行为，导致本合同无法履行的，向对方有权解除合同。

2、如甲方违反法律、法规规定合同约定或无故终止履行合同，应按合同价款的 2% 支付违约金；如乙方违反法律、法规规定和合同约定或终止履行合同，应按合同价款的 2% 支付违约金。

第八条 本合同解除的条件:

- 1、双方权利义务已按本合同约定履行完毕;
- 2、双方协商一致而解除;
- 3、本合同因一方出现违约情况, 另一方发出解除合同的通知;
- 4、不可抗力情形出现(不可抗力是指: 战争、严重火灾、水灾、地震等人力不可抗拒的因素引起的客观情形)。

第九条 合同争议的解决方式: 本合同在履行过程中发生的争议, 由双方当事人协商解决; 如协商不成, 双方可向甲方所在地的人民法院起诉。

第十条 本合同一式肆份甲乙双方各执贰份, 自双方签字、盖章后起生效。

甲方:

法定代表人或其委托代理人:

(签字)

日期: 2025年 6 月 9 日

乙方:

法定代表人或其委托代理人: 王彦

(签字)