



合同编号:

白城师范学院运动场扩声系统采购项目合同

甲方：白城师范学院

乙方：吉林省比丽普信息技术有限公司

签订日期: 2024年 12月 6 日

签订地点：吉林省白城市中兴西大路 57 号

甲乙双方按照《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本合同，共同信守。

1. 合同标的：见下表

序号	名称	品牌	型号和规格	数量	原产地和制造商名称	单价 (万元)	总价 (万元)
1	主扩线阵全频 音箱 (防水)	BILIPU	型号: PV-210 规格: 1、系统类型: 双 10"二分频防水线阵音箱模块; 支持定做外分频设计; 2、喇叭规格: 低音:10"×2 只防水涂层处理、压缩驱动器高音:1.7 寸 44 芯 x2 只; ; 3、频率响应: 60Hz-20KHz±3dB; 4、灵敏度: (1W/1M/1KHz)98dB; 5、分频点: 1.3KHz; 6、阻抗负载: 12Ω; 7、额定功率: 750WATTS; 8、峰值功率: 3000WATTS; 9、声压级: Cont125dB Peak131dB; 10、覆盖角度: 100° x 10° ; 11、连接器: 两个 NL4 插座 FR:1+1-Link thro' :2+2-; 12、安装方式: 快速组装; 13、箱体材料:18mm 优质高密度夹板; 14、表面处理:黑色防水漆, 金属防锈处理; 15、尺寸:约高 330 宽 735 深 465mm; 16、重量: 32kg;	16	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.49	7.84
2	全频双通道专业功放	BILIPU	型号: E-2180 规格: 1、电源软启动防冲击功能; 具有直流短路、	8	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.275	2.2



			<p>过载过热、开机延时保护功能；采用输入输出信号比较电路，在功放即将进入削波状态即时衰减输入信号，进一步减少削顶，即保证音质不失真输出也防止烧毁后端音箱喇叭；</p> <p>2、输入立体声、桥接、并接功能；</p> <p>3、具有 EFFECT 专属效果开关，可直通、DISCO1、DISCO2 选择，低频表现更佳；</p> <p>4、前面板 LCD 点阵屏幕显示每通道信号电平指示、失真指示、温度指示、保护指示内容；</p> <p>5、频率响应：15Hz-25KHz (+0/-1dB)；</p> <p>6、总谐波失真：<0.03%；</p> <p>7、通道分离度：>80dB；</p> <p>8、信噪比（A 加权）：>110dB；</p> <p>9、阻尼系数 1KHz@8Ω：>400:1；</p> <p>10、输入阻抗：20 千欧平衡输入；</p> <p>11、输入接口：XLR 卡侬 x2；</p> <p>12、输出接口：黑红接线柱*4 与 SPEAKON 安全插座*2；</p> <p>13、8Ω 立体声功率：2x800W</p> <p>14、4Ω 立体声功率：2x1200W；</p> <p>15、8Ω 桥接功率：1x1600W；</p> <p>16、尺寸：约 90mm*485*435mm</p> <p>17、重量：20.5kg；</p>	公司		
3	主扩线阵低音 音箱 (40W)	BILIPU	<p>型号：PV-218</p> <p>规格：</p> <p>1、系统类型：低音：18"×1 只防水线阵音箱模块；</p> <p>2、频率响应：35Hz-1KHz；</p> <p>4、灵敏度：（1W/1M/1KHz）98dB；</p> <p>5、阻抗负载：8Ω；</p> <p>6、额定功率：600WATTS；</p> <p>7、峰值功率：2400WATTS；</p> <p>8、声压级：Cont125dB Peak131dB；</p> <p>9、连接器：两个 NL4 插座 FR:1+1-Link thro' :2+2-；</p> <p>10、安装方式：快速组装；</p> <p>11、箱体材料：18mm 优质高密度夹板；</p> <p>12、表面处理：黑色防水漆，金属防锈处理；</p> <p>13、尺寸：高 560 宽 735 深 600mm；</p> <p>14、重量：52kg；</p>	4	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.57 2.28
4	低音双通道专业功放	BILIPU	<p>型号：E-2180</p> <p>规格：</p> <p>1、电源软启动防冲击功能；具有直流短路、</p>	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.28 0.56



			<p>过载过热、开机延时保护功能；采用输入输出信号比较电路，在功放即将进入削波状态即时衰减输入信号，进一步减少削顶，即保证音质不失真输出也防止烧毁后端音箱喇叭；</p> <p>2、输入立体声、桥接、并接功能；</p> <p>3、具有 EFFECT 专属效果开关，可直通、DISCO1、DISCO2 选择，低频表现更佳；</p> <p>4、前面板 LCD 点阵屏幕显示每通道信号电平指示，失真指示、温度指示、保护指示内容；</p> <p>5、频率响应：15Hz-25KHz (+0/-1dB)；</p> <p>6、总谐波失真：<0.03%；</p> <p>7、通道分离度：>80dB；</p> <p>8：信噪比（A 主权）：>110dB；</p> <p>9、阻尼系数 1KHz@8Ω：>400:1；</p> <p>10、输入阻抗：20 千欧平衡输入；</p> <p>11、输入接口：XLR 卡侬 x2；</p> <p>12、、输出接口：黑红接线柱*4 与 SPEAKON 安全插座*2；</p> <p>13、8Ω 立体声功率：2x800W</p> <p>14、4Ω 立体声功率：2x1200W；</p> <p>15、8Ω 桥接功率：1x1600W；</p> <p>16、尺寸：90mm*485*435mm</p> <p>17、重量：20.5kg；</p>	公司		
5	田字架	BILIPU	<p>型号：PV-210H</p> <p>规格：</p> <p>加厚黑色钢材，按吊装需求制作，田字外观，起固定一列线阵音箱作用，含音箱固定插销；</p>	4	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.1186 0.4744
6	专业返听音箱 (塑料防水)	BILIPU	<p>型号：S-12</p> <p>规格：</p> <p>1、喇叭规格：低音 12 寸 34mm 压缩驱动高音；</p> <p>2、灵敏度：（1W/1M/1KHz）94dB；</p> <p>3、额定功率：300WATTS；</p> <p>4、峰值功率：600WATTS；</p> <p>5、频率响应：70Hz-20KHz ±3dB；</p> <p>6、声压级：Cont119dB Peak125dB；</p> <p>7、覆盖角度：90° x 60°；</p> <p>9、连接器：两个 NL4 插座 FR:1+1-Link thro' :2+2-；</p> <p>8、音箱输入形式；定阻 8 欧姆；</p> <p>10、安装方式：M8 吊挂点 配标准 36.5mm 音箱支架座；</p> <p>11、材料采用优质加厚 ABS 注塑成型，钢制烤漆网罩内附防尘吸声过滤棉；</p>	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.15 0.3



			12、尺寸:高 580 宽 330 深 290mm; 13、重量: 14.5kg;				
7	返听双通道专业功放	BILIPU	型号: E-2150 规格: 1、电源软启动防冲击功能; 具有直流短路、过载过热、开机延时保护功能; 采用输入输出信号比较电路, 在功放即将进入削波状态即时衰减输入信号, 进一步减少削顶, 即保证音质不失真输出也防止烧毁后端音箱喇叭; 2、输入立体声、桥接、并接功能; 3、具有 EFFECT 专属效果开关, 可直通、DISCO1、DISCO2 选择, 低频表现更佳; 4、前面板 LCD 点阵屏幕显示每通道信号电平指示, 失真指示、温度指示、保护指示内容; 5、频率响应: 15Hz-25KHz (+0/-1dB); 6、总谐波失真: <0.03%; 7、通道分离度: >80dB; 8、信噪比 (A 主权): >110dB; 9、阻尼系数 1KHz@8Ω: >400:1; 10、输入阻抗: 20 千欧平衡输入; 11、输入接口: XLR 卡侬 x2; 12、输出接口: 黑红接线柱*4 与 SPEAKON 安全插座*2; 13、8Ω 立体声功率: 2x500W 14、4Ω 立体声功率: 2x750W; 15、8Ω 桥接功率: 1x1000W; 16、尺寸: 90mm*485*435mm 17、重量: 14kg;	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.21	0.21
8	音频矩阵处理器	BILIPU	型号: ADM1608 规格: 1、模拟输入通道: 16; 2、模拟输出通道: 8; 3、处理器: ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD; DSP 处理能力: 400 MIPS, 1.6 GFLOPS; 4、采样率: 48 kHz, ± 100 ppm; 5、内置 USB 声卡, 支持音乐播放、录制和软视频会议 (如: ZOOM, 腾讯会议, 钉钉会议等); 6、总线式 AEC, 尾长时间: 512ms, 收敛率: 60dB/S, 回声消除幅度: 60dB; 7、独立通道的 AFC (反馈抑制), 采用陷波式算法, 传声增益提升幅度: 10dB; 每个通道应 8 个点的自适应反馈抑制; 8、噪声抑制 (ANS), 信噪比提升 18dB; 9、英式 8 段参量均衡, 提供 5 种滤波器选	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.345	0.345



			<p>择:</p> <p>Parametric,Lowshelf,</p> <p>Highshelf,</p> <p>Lowpass,Highpass; 具有分频器、延时器、限幅器、相位反转;</p> <p>10、具有增益共享自动混音(AMC)、自动增益(AGC);</p> <p>11、支持输入输出通道 LINK 和分组功能;</p> <p>12、支持 RS232、RS485、UDP 三种控制方式;</p> <p>13、软件提供终端用户订制操作界面,最大支持 30 台设备同一个界面管理;支持 16 种模式保存,可 PC 导入导出预设;</p> <p>14、输入增益:0/6/12/18/24/30/36/42/48dB, 幻象电源:+48V/10mA max, 频率响应(20~20kHz):± 0.5dB, 最大电平:+18dBu, THD+N:< -100dB @17dBu, 输入动态范围:110dB, 输出动态范围:112dB, 通道隔离度 @1kHz:108dB, 输入阻抗(平衡接法):5.4KΩ, 输出阻抗(平衡接法):600Ω, 系统延时:< 3ms;</p> <p>15、工作电源:AC 220V,50Hz;</p> <p>16、尺寸(宽 x 深 x 高):482 x 200 x 45mm;</p> <p>17、运输重量:3kg;</p>				
9	调音台	BILIPU	<p>型号: ME-1600</p> <p>规格:</p> <p>1、混合十六路含十二路 MIC 单声通道与四路立体声输入;</p> <p>2、两路立体声主输出, 四路编组输出; 四组 AUX 母线辅助输出(包括 EFF);</p> <p>3、一组立体声 RETURN 返回(可分配主输出或编组输出); 一组监听耳机输出;</p> <p>4、来自立体声的 LPF 低通滤波器输出(60-150HZ 可调);</p> <p>5、内置 24 种 DSP 数字效果器;</p> <p>6、内置 USB 播放器, MP3 播放, USB 直插, 内置蓝牙 5.0 接收播放; USB 音频(连接电脑)将电脑播放的声音通过数据线传输到调音台;</p> <p>7、内置 48V 幻象电源供电, 每个通道带独立开关;</p> <p>8、XLR 输入晶体管双差分话放; 单声通道 80Hz 低频衰减开关(高通滤波器);</p> <p>9、MIC 输入通道 3 段参量均衡, 单声通道带(350Hz-3.5K 中音扫频); 主输出 9 段立体声图示均衡器;</p>	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.36	0.36



			10、每输入通道 MUTE 静音开关，PFL 耳机监听开关； 11、12V (LAMP) DJ 灯卡依接口； 12、最大输出电平：+18dB； 13、S/N 信噪比：≥83dB； 14、总谐波失真度： ≤0.02% @ 0dB 1KHz； 15、频率响应：20Hz~20KHz±0.5dB； 16、重量：8.3kg； 17、尺寸：高 190*宽 465*深 500mm；				
10	反馈啸叫抑制器	BILIPU	型号：FBQ-220 规格： 1、双通道输入，支持 TRS/XLR 接口； 2、双通道输出，支持 TRS/XLR 接口； 3、支持通道联调，独立输出输出，每通道支持 8 个静态滤波器、5 段 8Hz 移频、12 段 PEQ、噪声门，压缩器，增益调节； 4、响应时间快中慢 3 速可定； 5、2 英寸 TFT 彩色屏，中英文菜单可选； 6、可存储 12 种工作模式供用户编辑、调用； 7、配有专业的 PC 直观调试软件，USB 免驱动即插即用； 8、输入阻抗：平衡 47Ω，不平衡 20KΩ； 9、输出阻抗：平衡>120Ω，不平衡>60Ω； 10、频率响应：20Hz-20KHz，±0.3dB； 11、信噪比：>105dB(A)； 12、动态范围：>103dB；	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.155	0.155
11	净化电源时序器	BILIPU	型号：PS-210F 规格： 1、八路后置电源时序供电万用磷铜插座； 2、二路前置直通供电万用磷铜插座， 3、TFT 彩色 2 英寸屏，显示各通道工作状态、系统电压、系统时间； 4、支持多台级联顺序控制，级联状态自动检测及设置； 5、支持短路触发开关机，支持 RS232 接收外部远程控制； 6、每通道可以独立开关或同时全部开关； 7、时序时间可每路独立调节 0-999 秒； 8、内置时钟芯片，可根据日期时间定时设置自动开关机； 9、欠压、超压检测及报警； 10、每台设备自带设备编码 ID 检测和设置，	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.084	0.168



			<p>可实现远程集群控制；</p> <p>11、10 组设备开关场景数据保存/调用，场景管理应用简单便捷；</p> <p>12、通道均有净化电网电源滤波功能，内置防雷击和抗浪涌网路；</p> <p>13、插座规格：单路最大 13A 负载；整机最大 40A；支持欧标美标国标；</p>				
12	无线话筒	BILIPU	<p>型号：BLP-950</p> <p>规格：</p> <p>1、双通道分集接收一拖二无线麦克风系统；</p> <p>2、采用 UHF600M-900MHz 频段；</p> <p>3、PLL 数字锁相环多信道频率合成技术；</p> <p>4、将发射机红外对频窗口对准接收机，即可自动搜寻对应频点快速对频锁频；</p> <p>5、高档液晶显示屏，使接收机及发射器的信号强度、音频动态、工作 ID、工作频率等状态一目了然；</p> <p>6、带模拟导频功能，能有效解决假接收产生噪音；</p> <p>7、可任意搭配手持、头戴/领夹麦腰包发射器使用；</p> <p>8、频率稳定度：±0.05%；</p> <p>9、调制方式：FM（调频）/ PLL（锁相环频率合成）；</p> <p>10、频率响应：30Hz~18KHz；</p> <p>11、邻频干扰比：>80dB；</p> <p>12、镜像干扰比：>80dB；</p> <p>13、话筒电源供应：5 号电池 2 节；</p> <p>14、接收机供电：DC12V/500mA（开关电源适配器）；</p> <p>15、音频输出接口：TRS 混合输出 0~200mV，双通道 XLR 分立输出：0~400mV；</p> <p>16、系统工作温度：-10° C—+40° C；</p>	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.1428	0.2856
13	无线话筒（四鹅颈）	BILIPU	<p>型号：MC-410E</p> <p>规格：</p> <p>1、本机自带十组预设频率，一键调用，让调试更方便；</p> <p>2、组合键式自动搜频，快速搜频干净频率；</p> <p>3、一键锁屏，一键飞梳式音量调节，避免误操，让工程更有保障；</p> <p>4、具有 IR 红外线自动对频功能，一键自动对频锁定；</p> <p>5、四通道音量独立可调，四通道音频输出独立可控；</p> <p>6、会议款座咪采用三节电池供电，亦可使用 5</p>	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.163	0.163



			<p>号充电电池，底座带有 Type-C 充电接口；</p> <p>7、发射器和接收器电池电量实时监控；</p> <p>8、背光式 LED 显示屏指示了 RF 和 AF 信号强度，电池电量，频率,频道等工作状态；</p> <p>9、由于采用四通道相同的工作频率，使得发射器之间可以随时互换，极大地增强了操作的灵活性；</p> <p>10、专业演出级别的相位锁定电路，配合杂讯锁定静噪控制，保证了对干扰信号的有效阻隔；</p> <p>11、会议座带静音功能，静音时指示灯闪烁，工作状态一目了然；</p> <p>12、频率稳定性±0.005%，载波频段 610MHz~670 MHz，调制方式 FM，振荡方式：PLL 频率合成技术，接收灵敏度-108dBm@12dB，频带宽度：60MHz，最大偏移度±50KHz，综合 S/N 比>100dB（A 加权），综合 T.H.D<0.8%@1KHz，频率响应：30Hz-18KHz，</p> <p>13、供电方式：接收机 DC 12V / 310mA；话筒电池 AA5 号，话筒 RF 功率输出 50mW</p>				
14	有线鹅颈话筒	Fiontu	<p>型号：PM-E40</p> <p>规格：</p> <p>1、换能方式：驻极体电容式；</p> <p>2、指向性：心形；</p> <p>3、灵敏度：-30dB；</p> <p>4、失真度：≤0.01%；</p> <p>5、动态范围：≥100dB；</p> <p>6、频率响应：20Hz-20KHz；</p> <p>7、输出阻抗：250Ω；</p> <p>8、信噪比：≥80dB；</p> <p>9、最大输入声压：125dB；</p> <p>10、输出电压信号：25vpp/-25dB；</p> <p>11、指示：透光面板、管灯；</p> <p>12、开关：轻触式开关；</p> <p>13、咪杆：鹅颈调节软管，与底座可分离保管；</p> <p>14、底座：灰黑色流线型；</p> <p>15、配线长度：5 米线卡侬母+卡侬公头；</p> <p>16、抗手机、电磁、高频干扰；</p> <p>17、供电要求：1.5V AA 电池三节/或 12v-48v 幻像供电；</p>	1	深圳-方图智能（深圳）科技集团股份有限公司	0.088	0.088
15	天线信号放大器	BILIPU	<p>型号：SY-UK800</p> <p>规格：</p> <p>1、提供使用 2~4 台 UHF 无线系列或其他系列</p>	1	广州-广州市比丽普电子有限	0.165	0.165

			<p>各种自动选讯接收机的多频道系统，共用一对天线；</p> <p>2、以简化天线装配工程，提升接收距离及性能；</p> <p>3、采用高动态低噪声之主动元件及主动回馈稳流偏压的最新设计；具有超低内调失真特性，能在多频道同时使用排除混频干扰，其输出增益约等于 1；</p> <p>4、天线输入插座可以直接配置适用频带范围内的各种单竿天线、同轴天线、延长天线组及对数定向天线组；</p> <p>5、天线输入插座具有供应强波器的电源；</p> <p>6、可直接连接具有天线强波器的延长天线组及内置强波器的对数定向天线组；</p> <p>7、天线翼适用于多种型号的无线接收器使用；</p> <p>8、四组电源输出：12V/600~1000mA；</p> <p>9、频率范围：500-950MHz；</p> <p>10、输入截断点：+22dBm；</p> <p>11、噪声比：4.0dB Type(Center Band)；</p> <p>12、增益：+6-9dB(Center Band)；</p> <p>13、输出阻抗：15dB min；</p> <p>14、阻抗：50Ω；</p> <p>15、频宽：450MHz；</p> <p>16、插座：BNC female；</p> <p>17、电源供应：100-240V/50/60Hz；</p> <p>18、电源消耗：170mA；</p>		公司		
16	天线增强器	BILIPU	<p>型号：SY-UK803</p> <p>规格：</p> <p>无源宽频 UHF 天线合并器/分配器；有源及无源发射机天线和接收机天线共同使用；它能够从发射机、接收机和供电单元将供电直接传送给远端的天线上；坚固的防水机身；采用双向工作方式；工作频率范围 400M-1000MHz，-3dB 输入损耗；</p>	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.045	0.09
17	网络机柜	BILIPU	<p>型号：W42U</p> <p>规格：</p> <p>1、600mm*600mm*2000mm，42U SPCC 优质冷轧钢板制作，静电喷塑，国标排插，配万向脚轮和支撑脚，配钢制隔板；</p> <p>2、兼容 19 英寸国际标准、公制标准和 ETSI 标准。</p> <p>3、全包选用优质冷轧钢板制作，结构坚固，承载负荷大，完全能满足客户对此类机柜的需求。</p>	1	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.292	0.292



			<p>4、板材经过严格的脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗后，静电喷塑。</p> <p>5、良好的兼容性，良好的通风设计，配置有专业的散热系统和接地系统，安全可靠，能适应兼容更多的 IT 设备；同时安装了万向脚轮和支撑脚，移动方便，安置稳固，结构坚固。</p> <p>6、配件齐全，质量可靠，上、下部走线孔配有分组盖板，前后门及侧门可容易拆装，方便工作。</p> <p>7、外观：封闭焊接式设计，外观新颖高雅，美观大方，尺寸精密，极富时代气息，正门采用网格式设计，既美观又利于机器散热，机柜主体颜色有灰和黑两种；</p> <p>8、结构：模块化设计，内置有层板，拼装简易，并提供了多台机柜连接一体化快捷解决方案，机柜侧面、后面均可开门，可全方位进入查看，预留有后上下线缆入口，方便线缆管理；</p> <p>9、材料：采用 1.0mm 厚高强度优质冷轧钢板及 5mm 厚高强度安全玻璃，可有效防震，更加安全可靠；</p> <p>10、散热：配备有专业的散热系统，内置有冷却风扇，可有效解决机柜内部散热，保护设备安全，使设备稳定在正常状态下工作；</p> <p>11、尺寸（高×宽×深 mm）： 2000×600×600</p>				
18	音频过机线	BILIPU	<p>型号：XX-2</p> <p>规格：2 米 XLR 卡农头（公）-XLR 卡农头（母）</p>	26	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.003	0.078
19	音频隔离器	BILIPU	<p>型号：ISO-200S</p> <p>规格：</p> <p>1、音频隔离器完全消除卡农共地带来的交流声，享受纯净音质；</p> <p>2、不用外接电源，完美隔离消除噪音；</p> <p>3、线性带宽 5-100KHz；专业品质保证；</p> <p>4、隔离覆铜层，有效抗干扰，提高音质；</p> <p>5、即插即用，无需任何操作系统限制，无需安装调试；</p> <p>6、内置瞬态、浪涌抑制、抗静电保护电路；</p> <p>7、自带 2 个阻抗匹配转换开关，A/B 通道输入输出支持 RCA 莲花头、6.35mm/TRS 插头、XLR 平衡卡农头、3.5mm 立体声四种插头；</p> <p>8、带接地模式切换开关；</p> <p>9、输入阻抗：600Ω/10KΩ（交流阻抗）；</p>	2	广州-广州市比丽普电子有限公司	0.035	0.07



			10、输出阻抗：600Ω/10KΩ（交流阻抗）； 11、频率响应：20Hz—20KHz（±0.5dB）； 12、总谐波失真：<0.01%； 14、绝缘电阻：DC1000V 100MΩ； 15、隔离电压：AC 50Hz-60Hz 0V-1500V； 16、规格尺寸：130mm*100mm*50mm。				
20	音箱线	一线丰旭	型号：YX -5269 规格： 专业工程音响线 EVJV2*2.5	1600	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.00066	1.056
21	音频播放线	一线丰旭	型号：YX -1363 规格： 1.5 米 3.5 转双 6.35 直插音频线	2	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.0042	0.0084
22	同轴线	一线丰旭	型号：YX-5010 规格： SYV50-5-1 无氧铜芯+无氧铜加密编织网+铝箔屏蔽+全新料=工业级同轴线	50	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.0006	0.03
23	钢丝绳	一线丰旭	型号：Φ8mm*19 规格： 钢丝绳，Φ8mm*1 米（7*19） 参考重量：100 米/Kg=25.6 最小破断拉力：33.35KN 最大承重：3403Kg	40	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.00048	0.0192
24	钢丝绳锁扣	一线丰旭	型号：M8 规格： 304 不锈钢 741 夹头、卡头	24	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.0006	0.0144
25	话筒线	一线丰旭	型号：YX-5631 规格： RVVP2*1.5 无氧铜	100	深圳 - 深圳市一线电子有限公司	0.00049	0.049
26	多媒体墙插	科诺恩	型号：230B 规格： 86 明盒 含卡农模块、双莲花模块 电源等	1	南京 - 南京纽曲克电子有限公司	0.04	0.04
27	手拉葫芦	铁英	型号：承重 2T 规格： 承重 2T 带 12 米铁链	1	河北 - 河北高博	0.095	0.095



					起重设备 有限公司		
28	桥架（主干）	万多	型号：150MM*100MM 规格： 150MM*100MM 不锈钢金属桥架	30	河北 - 河北燎原 管业有限公司	0.0018	0.054
29	桥架（支干）	万多	型号：100MM*100MM 规格： 100MM*100MM 不锈钢金属桥架	140	河北 - 河北燎原 管业有限公司	0.0015	0.21
30	调试服务费	BILIPU	型号：定制	1	吉林省 - 吉林省比 丽普信息 技术有限公司	1	1
	合计						18.7

2. 合同价格（含税费）：人民币（大写）拾捌万柒仟元整，（小写）¥：187000.00元。（备注：前述税费包括但不限于运费、装卸费、包装费、税金、安装费等相关一切费用。）

3. 交货时间、地点、方式

3.1 交货时间：合同订立后 20 天。所有货物验收合格并交付给甲方的日期为交货时间。

3.2 交货地点：甲方指定地点。

3.3 交货方式：乙方负责将货物安全完好运抵交货地点并保证验收合格。运输等所需费用由供货方提供。

4. 付款方式

4.1 乙方交货时应提交下列文件：销售发票（发票抬头格式：白城师范学院），国家有关质检机构出具的检验报告或证书，制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证等。

4.2 付款：甲方自行支付，验收合格后，30个工作日内一次性支付。

5. 验收：乙方交付货物后，甲方根据合同约定对货物的品种、规格、质量、数量、外观以及配件等进行验收，甲方为乙方出具书面验收单，证明验收合格。

6. 包装要求及标志：

乙方提供的全部货物均应按国家或行业标准进行包装。因包装出现问题导致货物毁损的，由乙方承担责任。每一个包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。每一包装箱应用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出相关标记。

7. 质量保证期及售后服务



7.1 质量保证期及售后服务：见甲方的“货物需求及要求”与乙方提交的售后服务承诺书和制造厂商的有关文件，如果有不一致之处，以甲方核定的为准。

7.2 如果上述第 8.1 款无特别约定，本合同项下货物的质量保证期为从甲方验收合格之日起 3 年。

7.3 乙方提供驻场维修保障人员。驻场服务要求：1. 负责全校打印机的维修及维护；2. 学校有重大工作任务时，能够提供打印机的全程保障工作；3. 驻场服务人员技术过硬，熟悉各类型打印机的构造，能够及时发现并解决打印机的各种故障；4. 有紧急维修任务时，保证 1 小时内到达指定地点；5. 驻场服务期限截止到本次采购周期结束，即下一次同类型采购协议签订完成之日。

8. 质量保证

8.1 乙方要保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求，签订《质量承诺书》。乙方应保证其所提供的货物在正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终验收合格交付后不少于本合同条款第 8 条规定的质量保证期内，乙方应对其交付的货物由于设计、工艺或材料等缺陷而产生的故障负责。

8.2 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他技术质量指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方将依据本合同第 10 项向乙方提出索赔。

8.3 在质量保证期内，乙方在接到甲方的通知后，应在本合同条款第 8 条约定的响应时间内，免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件。

8.4 如果乙方在接到甲方通知后，在本合同条款第 8 条约定的响应时间内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方负担，并且甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 履约保证金和质量保证金：

9.1 在签订本合同之前，乙方应向甲方提交合同总价 5% 的履约保证金（人民币，取整数位到百元）。履约保证金采用银行转账的方式提交。

9.2 履约保证金的有效期限从乙方提交的货物经甲方验收合格之次日起至质保期满。期满后扣除违约金、赔偿金及其他费用等，不足部分，乙方应另行支付或从甲方应付款中扣除，如有剩余，经甲方确认后，不计利息一次性返还。

10. 索赔

10.1 甲方有权根据国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 如果乙方对缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方选择的下列一种或多种方式解决索赔事宜：



(1) 乙方接受退货并用合同规定的货币 将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括但不限于利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用，包括并不限于是诉讼费、鉴定费、保全费、律师费、交通费等和给甲方造成的损失。

(2) 根据货物低劣、损坏程度以及甲方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和 / 或设备来更换有缺陷的部分和 / 或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk，并负担甲方遭受的全部直接损失。乙方要相应延长修补和 / 或更换件的质量保证期仍为 12 个月。

10.3 甲方选择上述一种或多种索赔解决方案后，甲方有权从应付货款或从乙方提交的履约保证金、质保金中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

11. 乙方履约延误

乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务。如果乙方无正当理由拖延交货，将承担支付误期赔偿金直至被终止合同的责任。

12. 误期赔偿

12.1 除本合同条款第 14 条规定的情形外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，乙方应向甲方支付误期赔偿费。误期赔偿费每周按迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。一周按七天计算，不足七天按一周计算。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。

12.2 误期赔偿费可从应付货款和/或履约保证金中扣除。

12.3 收取误期赔偿费不影响甲方采取合同规定的其他补救措施的权利。

12.4 在收取误期赔偿费期间，甲方有权决定是否终止合同。

13. 税费

(1) 根据现行法律规定对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方负担。(2) 根据现行法律规定对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方负担。(3) 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由乙方负担。

14. 不可抗力

14.1 如果乙方和甲方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。因乙方或甲方先延误或不能履行合同而后遇不可抗力情形除外。

14.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、疫情以及其它双方商定的事件。



14.3 在不可抗力事件发生后, 当事方应 尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务, 并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

15. 争议解决方式

(1) 甲方和乙方应通过友好协商, 解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争议。如协商无法达成一致, 任何一方可以向甲方所在地申请仲裁。

(2) 因合同部分履行引发仲裁的, 在仲裁期间, 除正在进行仲裁的部分外, 本合同的其它部分可继续执行。

16. 适用法律: 本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

17. 违约终止合同

17.1 乙方存在以下违约行为, 甲方可向乙方发出书面通知解除部分或全部合同。

(1) 如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果乙方在本合同订立和履行过程中采取了任何“不正当竞争行为”, 危害到国家利益、社会公共利益和甲方的合法权益。

17.2 如果甲方根据上述第 18.1 款的规定, 终止了全部或部分合同, 甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物, 乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。乙方提交的履约保证金将被作为甲方采取上述补救措施的购买资金的一部分。并且, 乙方应继续履行合同中未终止的部分。

18. 合同构成: 下列文件构成本合同不可分割的组成部分, 与本合同具有同等法律效力:

- (1) 本合同书及双方商定的附件;
- (2) 甲方的“货物需求及要求”;
- (3) 乙方的报价一览表和售后服务承诺书;
- (4) 产品样本、样品(样机)、说明书、图纸等有关资料;
- (5) 招标文件(如有); 投标文件(如有); 中标通知书(如有);
- (6) 合同的其它附件。

上述合同文件如果有不一致之处, 以日期在后的为准。

19. 合同份数: 本合同一式叁份, 甲方两份, 乙方一份。

20. 合同生效: 本合同在甲乙双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖公章后生效。

22. 合同修改: 除甲乙双方签署书面修改、补充协议, 并成为本合同不可分割的一部分之外, 本合同条件不得有任何变化或修改。



甲方：白城师范学院

地址：

法定代表人

或授权代理人

(签章)

签字日期：

邮政编码：

开户名：白城师范学院

开户行：建行洮北支行

账号：22001666238059886666

统一社会信用代码：1222000041299227X2



乙方：吉林省比丽普信息技术有限公司

地址：长春市绿园区景阳大路26号中法小

区1号楼5单元310室

法定代表人

或授权代理人：

(签章)

签字日期：

邮政编码：130000

电话：13314030789

传真：/

联系人：李铮

开户银行：交通银行长春红旗街支行

帐户名称：吉林省比丽普信息技术有限公司

帐号：221000612018150273429

