

湖北交通职业技术学院

汽车与航空学院
设备维修服务采购合同

采 购 合 同

合同编号: JT-QH-201904

甲方: 湖北交通职业技术学院

乙方: 武汉鑫天利机电设备有限公司

甲方为保障学院实训教学的正常实施开展, 特向乙方订购设备维修服务。为了明确双方的权利义务, 在平等自愿的基础上, 根据《合同法》以及相关法律法规的规定, 经双方协商一致, 签订本合同。

一、项目明细

甲方向乙方订购设备维修服, 服务内容见附表:

二、服务时间、地点及方式

1. 合同签订后, 到 2019 年 11 月 15 日内。乙方上门服务, 服务地点(湖北交通职业技术学院院内)。

2. 服务中所发生的所有费用由乙方负责。

3. 甲方负责所提供服务时所需环境条件。

三、合同总价款与支付方式

1. 合同总价款: 总金额为(人民币大写): ¥3.295 万元(即人民币叁万贰仟玖佰伍拾元整), 包含常规耗材、服务等费用。

2. 支付方式: 在乙方按要求完成服务, 并由甲方验收合格, 乙方提供发票后, 甲方向乙方一次性支付合同总货款。

四、验收方式

1. 验收合格条件: 设备功能正常。

2. 服务完成后, 甲方应在 3 个工作日内组织验收。任何一方对验收结果有异议的, 应在 1 个工作日内提出异议, 否则视为放弃提出异议的权利。

五、质量保证和售后服务

1. 所投设备质保期一年。质保期从甲方验收合格之日开始计算。

2. 乙方保证所提供的产品质量为合格。产品标准执行国家标准或行

业标准。否则，乙方负责产品质量问题而产生的一切费用。

3. 乙方保证提供的产品拥有知识产权的合法使用权，否则，引起的任何法律责任均由乙方承担，并赔偿由此给甲方造成的全部损失。

4. 一个月内有质量问题包换，质保期内除耗材外配件免费更换，在甲方通知后的1日内进行无偿维修。其它根据国家三包法标准执行。

5. 关于售后服务，乙方承诺：

(1) 乙方对甲方操作人员免费培训，并终身负责维护和升级服务。

(2) 乙方在收到甲方的故障通知之后，1小时作出响应，2小时达到现场，5小时内解决问题；

(3) 因甲方使用、操作或保管不当所造成的设备损坏或故障，以及非产品质量问题所产生的故障，乙方负责维修，甲方支付相关维修费和材料费。

六、违约责任

1. 甲方或者乙方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施和赔偿损失等违约责任。

2. 甲方按照政府采购程序及时支付价款，未支付价款或者逾期支付价款的，乙方可以要求甲方支付价款和逾期利息并按日计算违约金，每逾期一日支付总价款1%的违约金。

3. 乙方不履行交货义务或者履行交货义务不符合约定的，甲方可以要求乙方赔偿损失。乙方逾期交货的，甲方可以要求乙方继续履行并承担违约金责任，违约金按日计算，每逾期一日支付总价款1%的违约金。乙方逾期交货因标的物质量不符合质量要求，甲方可以拒绝接受标的物或者解除合同。并可以根据标的的性质以及损失的大小，要求乙方承担赔偿责任、修理、更换、重作、退货、减少价款等违约责任。

4. 乙方将合同义务全部或者部分转移给第三人的，甲方可以解除合同，要求乙方按照总价款10%承担违约责任并赔偿损失。

5. 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任，但法律另有规定的除外。当事人迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

七、合同解除

1. 双方协商一致可以解除合同;

2. 如果乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准、技术要求, 要求乙方改正, 而乙方拒绝改正的, 甲方有权解除本合同, 并要求乙方承担相应的损失; 若甲方违反合同规定拒绝接货的, 乙方有权解除合同, 并要求甲方承担相应的损失。

八、其他

1. 双方在合同履行过程中发生任何争议, 应尽量协商解决, 无法协商达成一致的, 可向合同履行地人民法院起诉。

2. 合同未尽事宜, 须经双方共同协商, 作出补充规定, 补充规定与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同书一式肆份, 甲方执叁份, 乙方执壹份, 自双方签字盖章起生效。合同执行期间, 甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

甲方: 湖北交通职业技术学院
地址: 武汉市洪山区雄楚大道 455 号
开户银行: 工行科技支行
账号: 3202006909000056478

乙方: 武汉鑫天利机电设备有限公司
地址: 武汉市武昌区中山路 40 号
开户银行: 武汉农商行武昌支行
账号: 200771770010019

行号: 826478

电话: 027-87564951

法定代表人或

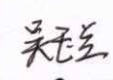
委托代理人: 

日期: 2019 年 9 月 30 日

行号: 839148

电话: 18602733355

法定代表人或

委托代理人: 

日期: 2019 年 9 月 29 日

服务清单：

序号	商品名称	配置或技术参数	数量	单价 (元)	总金额 (元)
1	双柱举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换。（要求原厂配件、品牌液压油）（皖安品牌、2.5T）	9	260	2340
2	剪式举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换；5. 换锁销。（要求原厂配件、品牌液压油）（元征品牌，型号：TLT235SB）	6	380	2280
3	四柱举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换。（要求原厂配件、品牌液压油）（元征品牌、型号 TLT-203）	1	550	550
4	四轮定位仪	1. 更新车型版本；2. 修复传感器及电池；3. 修复传感器支架等；4. 保证功能恢复（元征品牌、KWA-501 型）	1	1500	1500
5	自动伸缩卷管器	更换 15 个，知名品牌。	15	280	4200
6	双柱举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换。（要求原厂配件、品牌液压油）（元征牌、型 TLT632AF）	4	260	1040
7	双柱举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换。（要求原厂配件、品牌液压油）（皖安品牌）	1	260	260
8	四轮定位举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换；5. 更换传感器；6. 保证功能恢复。（要求原厂配件、品牌液压油）（战神品牌）	1	550	550
9	动平衡检测仪	1. 维修保养；2、保证功能恢复，型号：EAIPPULSA	1	100	100
10	拆胎机	1. 维修保养；2、保证功能恢复，型号：FAIPF37		100	100
11	剪式举升机	1. 锁销检查和维护；2. 气管检查和更换；3. 滑槽清洁和润滑；4. 液压油更换；5. 举升机例行保养。（要求原厂配件、品牌液压油）（元征牌）	2	300	600
12	双柱举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 液压油缸密封圈更换；3. 滑道清理和维护；4. 支点支撑块更换。（要求原厂配件、品牌液压油）百斯巴特品牌	4	260	1040
13	蜗杆式空气压缩机	1. 空气压缩机检查与保养（换润滑油）；2. 储气罐检查与保养；3. 干燥机检查与保养。（要求原厂配件、品牌液压油），型号：BR15.	1	800	800
14	四轮定位举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 限位滑块检修；3. 滑轮组及钢丝绳润滑及检修；4. 油管、油管接头及油泵检修；5. 举升板水平度调试；6. 滑块及滑道润滑及检修；7. 地脚螺栓检修；8. 供电电源及电气开关控制检修；8、换储液壶；9、举升机及定位仪标定。品牌：百斯巴特。。	1	800	800
15	剪式举升机	1. 定期保养、更换液压油；2. 高压球阀更换；3. 保险气缸更换；4. 支点支撑臂更换；5. 油管、油管接头及油泵检修；6. 举升板水平度调试；7. 滑块及滑道润滑及检修；8. 地脚螺栓检修；9. 供电电源及电气开关控制检修，型号 U-B30。	9	380	3420
16	四轮定位仪	1. 供电电源及连接线缆检修；2. 定位仪卡具检修；3. 转角盘检修；4. 传感器检修；5. 定位仪检测电脑检修；6. 定位仪标定；7、更新车型版本；8、举升机及定位仪标定。品牌：百斯巴特。要求出具生产厂家提供的合格证	1	500	500

17	制动液更换装置	1. 电源及电气开关检修; 2. 密封胶圈、胶管及接头检修; 3. 传动弹簧及油位传感器检修; 4. 压力调整阀检修及压力检测; 5. 废油收集桶检修。fluid changer 制动液更换装置 (型号 S 15) 包括 BMW 车辆适配接口	1	200	200
18	蓄电池检测器	1. 电源及电气开关检修; 2. 电池夹检修; 3. 热敏打印功能检修; 4. 仪表显示检修。型号: BATTERY TESTER WITH THERMOPRINTER 蓄电池检测器	1	100	100
19	蓄电池充电器	1. 电源及连接线检修; 2. 电气控制开关; 3. 电瓶连接线检修; 4. 充供电模式检修。型号: Battery charger DBL 1600 蓄电池充电器 DBL 1600。	4	100	400
20	真空加注装置	1. 密封胶圈、胶管及接头检修; 2. 压力调整阀检修及压力检测; 3. 冷却液收集桶检修。型号: KVB01BMW 发动机制冷系统真空加注机;	1	100	100
21	轮胎安装机器	1. 供电电源及气源检修; 2. 连接管路及开关检修; 3. 主臂及辅助臂检修; 4. 轮盘及卡爪检修。5. 更换前部红色保护套 10 个, 后部红色保护套 2 个以及轮胎轮辋拆装保护套。	1	200	200
22	动平衡校正仪	1. 供电电源及机体检修; 2. 测量尺检修及调整; 3. 夹具及平衡法兰轴检修; 4. 车轮平衡机标定 (要求提供设备生产厂家或本地区代理商出具的设备功能完好证明);	1	100	100
23	尾气分析仪	1. 供电电源及电流钳检修; 2. 进出气及连接管路检修; 3. 检漏测试及检修; 4. 电子时钟检修。型号: NAH-405;	1	100	100
24	移动式升降机	1. 管轮及液压油缸检修; 2. 泄压手柄检修; 3. 脚踩阀检修; 4. 活动连接处检修	1	100	100
25	制冷剂充放机	1. 供电电源检修; 2. 进高低压管路及接头检修; 3. 干燥过滤器及真空泵检修; 4. 内部瓶检修; 5. 设置量度标尺零点; 6. 电子秤标定和储液罐冷媒重置; 7. AC 泄露检修。	1	200	200
26	变速箱顶升机维修	1. 管轮及液压油缸检修; 2. 泄压手柄检修; 3. 脚踩阀检修 4. 活动连接处检修	1	100	100
27	尾排系统维修	1、更换尾排电机 2 台; 2、更换气鼓 20 个	2	2500	5000
28	强电模块	更换或维修、品牌配件, 包安装。	40	40	1600
29	弱电模块	更换或维修、品牌配件, 包安装。	40	40	1600
30	可编程控制器维修	1、恢复通信功能; 2、更换模块; 3、编写系统程序; 4、恢复程序写入功能	2	280	560
31	变频器维修	1、恢复通信功能; 2、更换模块; 3、恢复程序设置功能。	2	75	150
32	集中供气系统检修	1、系统维护; 2、更换气阀组件 4 个;	1	1000	1000
33	音频/视频模块	更换或维修、品牌配件, 包安装。	20	68	1360