

机械技术（矿山机电设备拆装）实训室

1. 娄底职业技术学院预算内项目采购申请表
2. 娄底职业技术学院招标制价或施工图预算审核定案表
3. 建设项目技术论证申请表
4. 设备台帐
5. 销售合同
6. 实训室图片

1. 娄底职业技术学院预算内项目采购申请表

日期 = 下午 3:00

娄底职业技术学院预算内项目采购申请表

		招标编号:	
项目名称	矿山机电设备拆装实训室	项目预算 (万元)	8.299
		拟建时间	2017.11
项目简介	矿山机电设备拆装实训室为资源工程学院立项建设项目, 项目负责人王志文。项目建成后主要用于普通矿山机电设备操作实训, 矿井提升与运输、通排设备、矿山供电等课程操作实训。		
承办部门负责人意见	<p>胡国栋</p> <p>签名: 胡国栋 日期: 2017.10.23</p>	<p>教务处 负责人意见</p> <p>同意</p> <p>签名: 王... 日期: 11.22</p>	
财务部门负责人意见	<p>此为资源工程学院... 预算... 7.93... 批准... 中... 2017.11.23</p>	<p>张... 2017.11.23</p> <p>签名: 张... 日期: 2017.11.23</p>	
办部门分管 领导意见	<p>11.27</p> <p>签名: 日期:</p>		
务部门分管 领导意见	<p>11.27</p> <p>签名: 日期: 11.27</p>		
资产处 负责人意见	<p>胡国栋</p> <p>签名: 日期: 28/11</p>	<p>分管院领导 意见</p> <p>同意</p> <p>签名: 日期: 11.28</p>	
审批:			

- 说明:
- 1、该表由项目承办部门填写并办理签字手续;
 - 2、凡是教学用实验、实训设备、耗材等采购还必须经教务处审核;
 - 3、货物采购金额批量在 5 万元(含 5 万)以上, 工程项目在 10 万元(含 10 万)以上的必须经院长批准。

12月14日... #130

2、娄底职业技术学院招标制价或施工图预算审核定案表

娄底职业技术学院招标控制价或施工图预算 审核定案表

2017 年 11 月 15 日 编号娄职预审 2017048 号

项目名称	矿山机电设备拆装实训室	
承办部门	教务处	
预算单位	教务处（资源工程学院）	
送审金额	审定金额	审减金额
82990 元	79000 元	3990 元
审核基本情况	<p>根据教务处（资源工程学院）提供的工作方案中“技术参数招标要求”，审计处马上分别向湘建网及另外多家经营矿井设备的公司询价、并电话联系核实。由于我国目前煤矿生产不景气，矿井设备厂家、卖家大幅减少，多家公司也因各种原因无法报价或不愿报价，对询价过程和结果审计处反复多次与使用部门资源工程学院反馈，但使用部门也表示没有相关商家信息可以提供，在经过多次耐心细致的沟通后，娄底华南娄职煤矿技术服务有限公司报价为 82600 元、娄底华南智创科技有限公司报价为 80980 元、娄底市南华机械有限公司报价为 79050 元、湘建网对一些须现场制作的非标准件无法询价。</p> <p>建议：该项目控制价为 79000 元(为全新设备价格)。 以上控制价含运输、安装、税金等一切费用。</p> <p style="text-align: right;">审核人：李亚 审核日期：2017 年 11 月 15 日</p>	
审计部门意见	<p>拟同意，请朱校长批示。</p> <p style="text-align: center;">刘明 2017年11月15日</p>	
主管审计院长意见	<p style="text-align: center;">朱校长</p>	

3、建设项目技术论证申请表

年度	2017
编号	

娄底职业技术学院 实验实训室建设项目技术论证申请表

申请项目名称：矿山机电设备拆装实训室

申报部门：资源工程系

项目负责人：王志文

申请日期：2017-5-18

一、项目基本情况

项目名称	矿山机电设备拆装实训室					预算额: 8.299 万元		
申请金额	8.299 万元		申报日期: 2017 年 5 月 18 日					
项目 成 员	姓名	性别	年龄	工作职务	专业职称	所在部门	承担工作	联系电话
	王志文	男	53	专业教师	高级工程师	资源工程 学院	主持	13100362226
	祖国建	男	43	院长	教授		统筹	13807388860
	蔡翰庭	男	53	专业教师	工程师		助建	15197866839
	王税睿	男	34	副院长	讲师		协调	18673865142
	张卓慧	女	50	专业教师	高级工程师	教务处	协助建 设	13762826180
	龙中平	男	55	专业教师	工程师	资源工程		13786885229
	易冬福	男	30	专业教师	讲师	学院		18390536260

二、项目立项的依据与特色(含专业及专业群建设依据)

一、现有地质与测量、通风安全、安全检测监控、瓦斯防治技术、煤矿设备安全检测、矿山控制技术和制图测绘等实训室，但缺少矿山机电拆装实训室。

二、职业培训的需要。职业培训学员都希望能学好机电设备的拆装技术，但学习培训期间，都因实训设施不完善而无法进行实际设备的拆装实训。

三、课程教学的需要：采掘运机械使用与维护、提升与运输、通排设备的使用与维护等课程在教学过程中没有相应的机电实训设施，难以提高学生的学习兴趣。

四、煤矿工作环境的高危性、煤矿实习环境的特殊性，建立矿山机电拆装实训室可以减少学生煤矿现场实训的时间，使校内外实训条件基本满足技术技能型人才培养的需要。

三、项目计划承担的主要任务

实践教学：

1. 多级水泵拆装操作实训
2. 空压机拆装实训
3. 10KV 变压器室外挂装操作实训
4. 变速箱拆装实训；

科学研究：

1. 水泵特性曲线图的测定。
2. 风机性能曲线图的测定。

教育培训：

1. 水泵司机的培训。
2. 风机司机的培训。
3. 电工培训。
4. 汽车维修工培训

四、计划开出的（实验、实训、实习、科研）项目

序号	开出项目	计划学时	开出组数	每组人数	所属课程	项目目标
	实验、实训、实习、科研					
1	多级水泵拆装操作实训	48	4	12	通排设备使用与维护	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解多级水泵的结构与组成； 2. 了解多级水泵的拆装步骤和安装工艺； 3. 培养学生对矿山设备进行安装维护的基本能力。 4. 培养学生对泵类机械的选型设计能力；
2	空压机拆装实训	24	2	6	通排设备使用与维护	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解空压机的结构与组成； 2. 了解空压机的拆装步骤和安装工艺； 3. 培养学生对矿山设备进行安装维护的基本能力。
3	10KV 变压器室外挂装操作实训	64	3	12	矿山供电	<ol style="list-style-type: none"> 1. 培养学生强电接线、高空作业的基本能力； 2. 培养学生对基本电器设备的选型设计能力；
4	变速箱拆装实训	64	6	4	矿井提升与运输、采掘运机械	<ol style="list-style-type: none"> 1. 培养学生对机械设备结构认识的能力； 2. 培养学生对机械传动的设计能力；
5.	多级水泵操作培训	80	4	3	水泵司机培训	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解多级水泵的结构与组成； 2. 了解多级水泵的启动步骤和常见故障处理； 3. 培养学员正确的操作能力。
6.	空压机操作培训	40	2	4	空压机操作工培训	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解空压机的结构与组成； 2. 了解空压机的启动步骤和常见故障处理； 3. 培养学员空压机操作能力。
7.	电工培训	100	3	4	外线电工培训	<ol style="list-style-type: none"> 1. 培养学生强电接线、高空作业的基本能力； 2. 培养学生对基本电器设备的选型设计能力；

8	汽车维修培训	100	6	4	变速箱拆装培训	1. 培养学生对变速箱结构了解; 2. 培养学生对机械传动的认知能力;
9	多级水泵特性曲线测定	50	2	5	特性曲线测定	1. 加深对水泵特性的认识 2. 提高水泵的设计能力
10	风机性能曲线测定。	50	2		性能曲线测定。	1. 加深对风机特性的认识 2. 提高风机的设计能力
11	变速箱设计实训	90	6	10	变速箱设计实训	1. 培养学生对变速箱结构了解; 2. 培养学生对机械传动的认知能力;

五、项目现有的实验实训条件

序号	仪器、设备名称	型号、规格	单位	数量	单价/元	金额/元	备注	
1	磁力启动器	QC83—120	台	5	2900	14500	前面所列设备主要为电气控制实训室用，待实训室完善后，移交 116 实训室	
		QBZ-120	台	3	3500	10500		
		QBZ-60	台	3	3000	9000		
		QBC-80	台	2	2300	4600		
		QBC-60	台	2	1800	3600		
2	馈电开关	KBD-350	台	3	4000	12000		
3	漏电继电器	JJB-660	台	9	1617	14553		
4	空压机	TFPJ02B-6	台	2	800	1600		除旧水泵在 111 外，其它均在 119，等实训室建设完成后全部归 111 管理。
5	旧水泵	D100*5	台	1	2000	2900		
6	局部通风机	YBT31-2	台	1	6700	6700		
7	摆样冲击试验机	JBW-300Z	套	2	63920	127840		
8	千式变压器	KBSG-200	台	1	94700	94700		
9	多媒体设备	松下	套	1	14010	14010	不能正常使用	
10	套筒板手	25 件套	套	2	200	400	由 116 使用	
11	小计					316903		

六、项目建设需新增仪器设备 (若内容多，此表只填写大类，详细另附表)

(一) 新增仪器设备

序号	仪器、设备名称	型号、规格	单位	数量	单价/元	金额/元	备注
1	多级水泵	型号: D6-25*5 ; 卧式多级离心泵, 扬程为 H: 25 米, 流量 Q: 6m ³ /h。	台套	2	7000	14000	主要包括水泵 2 全套, (包括水泵、配套电机、启动开关柜、逆止阀、闸阀、管道、压力表、真空表、射流泵加两个闸阀)
		型号: D6-25*5 ; 卧式多级离心泵, 扬程为 H: 25 米, 流量 Q: 6m ³ /h。	台	2	5000	10000	
2	钳工工作台	钢板焊接平台; 2.5m*1.2m 钢板厚度 10-12mm	台	4	3000	12000	加虎钳
3	多媒体设备	电脑一台, 内存 8G, 4 核以上, 500G 硬盘, 独立显卡, 21 寸显示器, 内存频率: 1333MHz	套	1	5000	5000	包含话筒、音响、屏幕线路等辅材检修。
4	电杆组合	水泥电杆 (标准) 12m;	根	6	2000	12000	
		300KVA 变压器外壳	个	2	1000	2000	
		ZW32-12 断路器	组	6	400	2400	
		2M 横档	根	10		1000	
		25MM 铝线	M	100	10	1000	
		瓷瓶 P-15T	个	20	10	200	
5	B12 发动机变速箱总成	B12	台套	6	1000	6000	B12 发动机变速箱总成
6	塞尺	0.02-1 mm (不锈钢)	套	8	15	120	所有常用工具统一管理, 与 116、119.112、113、115 共用。
7	游标卡尺	量程 300mm; 二十分度游标卡尺;	把	8	140	1120	
8	螺旋千分尺	测量直径 25-75mm	把	8	260	2080	
9	内卡钳	150 mm (6 寸)	把	8	30	240	
10	外卡钳	300mm (12 寸)	把	8	30	240	
11	不锈钢直尺	AS-103012"/30cm 334x25.5x1.0 20/box , 400/CTN 28.0/29.0/0.55	把	10	5	50	
12	活动扳手	规格 (长度 × 最大开口宽度): 300×65	把	8	20	160	
13	管钳扳手	45#钢; 18 寸;	把	3	200	600	
14	锉刀	三角锉; 200 mm 细齿	把	8	15	120	

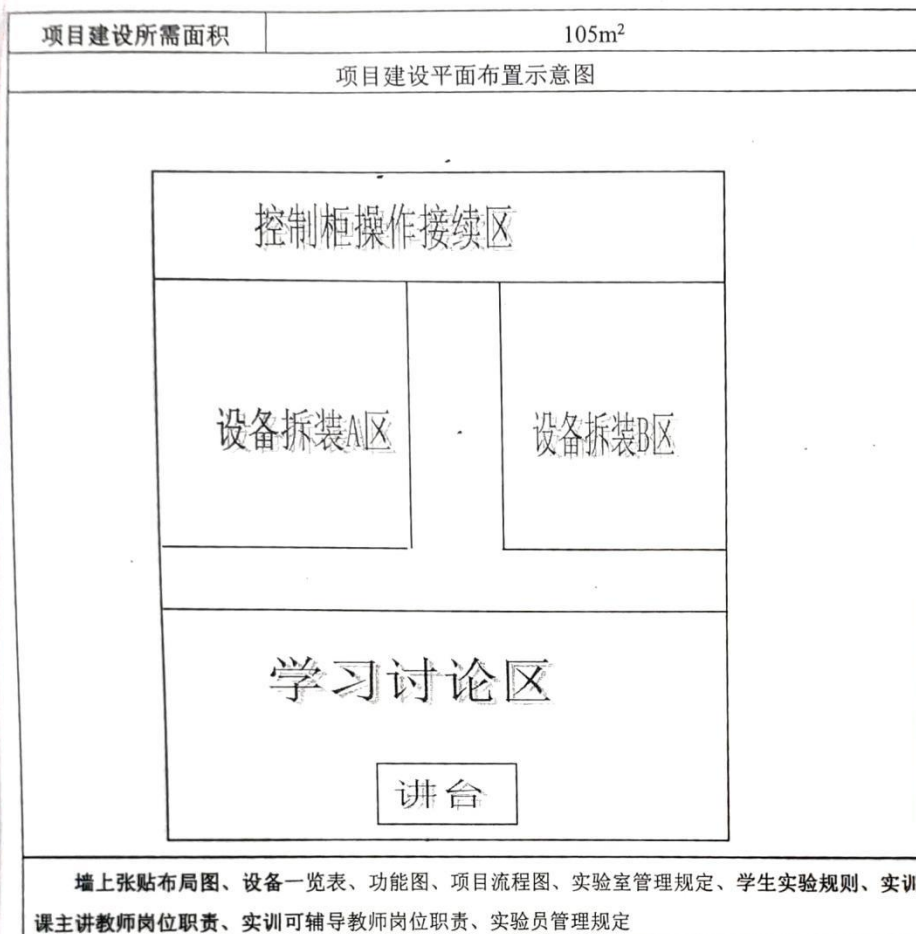
15	锉刀	三角锉：300 mm 中齿	把	8	15	120	
16	榔头	羊角锤：45#钢；0.5kg	把	8	15	120	
17	木锤	美式熟胶橡胶锤；24oz	把	8	15	120	
18	钢钎	1.2米*25粗	根	3	100	300	
19	工具柜	1M*2M*	个	1	2000	2000	
总计	72990						

(二) 新设备安装

1	多级水泵 新设备安装		台套	2	2000	4000	主要包括水泵 2 全套中的出水管路及其安装。
2	电杆及其附件的安装	包括所需的抱箍、接地装置、避雷装置、其他安装必须的零件。	套	3	2000	6000	安装位置在仿真矿井外边，靠 111、112、113 这方
	小计				10000		

七、项目建设规划地点、占用面积及平面布置示意图（附后）

- 1、项目建设规划地点：新培训楼 111
- 2、占用面积：105 平方米
- 3、项目建设平面布置示意图（附后）



八、项目使用与管理需增设岗位（实践指导教师/管理员）

岗位名称	数量	上岗条件	现有/新增	增人途径	人员待遇
0	0	0	0	0	0

九、审核意见

申报部门意见:

拟同意进课程, 请教务处审核。

部门(章): 部门负责人签字:



专家论证意见:

同意

王磊 副教授

专家签名: 王磊 2017年9月19日

教务处意见:

拟同意, 请教务处审核。 王磊

处章: 处长签字:

王磊

2017.9.29 年月日

论证领导小组意见:

拟同意
王磊
9.29

(副)组长签字:

王磊

年月日


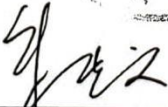
机械技术实训设备台帐

序号	仪器、设备名称	型号、规格	单位	数量	单价/元	金额/元	备注
1	多级水泵	型号: D6-25*5 ; 卧式多级离心泵输送清水。该泵扬程为 H: 25 米, 流量 Q: 6m ³ /h。	台套	4	6000	24000	主要包括水泵 2 全套, (包括水泵、配套电机、启动开关柜、逆止阀、闸阀、管道、压力表、真空表、射流泵加两个闸阀), 备用水泵 2 台,
2	钳工工作台	钢板焊接平台: 2.5m*1.2m 钢板厚度 10-12mm	台	4	3000	12000	加虎钳
3	多媒体设备	电脑一台, 内存 8G, 4 核以上, 500G 硬盘, 独立显卡, 21 寸显示器, 内存频率: 1333MHz	套	1	5000	5000	包含话筒、音响、屏幕线路等辅材检修。
4	电杆	12m; 水泥电杆 (标准)	套	3	7000	21000	包括电杆 6 根、横档、瓷瓶、15MM 铝线 100M、变压器外壳 2 个; 电杆, 12M 电杆单价约 2000 元; 变压器外壳单价约 1000 元; ZW32-12 断路器 6 组, 每组 400 元; 横档 10 根, 1000 元; 25MM 铝线 100M: 1000 元; 瓷瓶 20 个计 200 元; 其它 2000 元; 安装 3000 元
5	B12 发动机变速箱总成	B12	台套	6	1000	6000	B12 发动机变速箱总成
6	塞尺	0.02-1 mm	套	8	15	120	所有常用工具统一管理, 与 116、119、112、113、115 共用。
7	游标卡尺	量程 300mm; 二十分度游标卡尺;	把	8	140	1120	
8	螺旋千分尺	测量直径 25-75mm	把	8	260	2080	
9	内卡钳	150 mm (6 寸)	把	8	30	240	
10	外卡钳	300mm (12 寸)	把	8	30	240	
11	不锈钢直尺	AS-103012"/30cm 334x25.5x1.0 20/box , 400/CTN 28.0/29.0/0.55	把	10	5	50	
12	活动扳手	规格 (长度×最大开口宽度): 300×65	把	8	20	160	
13	管钳扳手	45#钢; 18 寸;	把	3	200	600	
14	锉刀	三角锉; 200 mm 细齿	把	8	15	120	

15	锉刀	三角锉; 300 mm 中齿	把	8	15	120	
16	榔头	羊角锤; 45#钢; 0.5kg	把	8	15	120	
17	木锤	美式熟胶橡胶锤; 24oz	把	8	15	120	
18	钢钎	1.2 米*25 粗	根	3	100	300	
19	多级水泵新 设备安装		台 套	2	2000	6000	主要包括水泵2全套中的 出水管路及其安装。
20	电杆及其附 件的安装		套	3	1000	3000	
总计	82390						

**娄底职业技术学院招标控制价或施工图预算
审核定案表**

2017年 11 月 15 日 编号娄职预审 2017048 号

项目名称	矿山机电设备拆装实训室	
承办部门	教务处	
预算单位	教务处（资源工程学院）	
送审金额	审定金额	审减金额
82990 元	79000 元	3990 元
审核基本情况	<p>根据教务处（资源工程学院）提供的工作方案中“技术参数招标要求”，审计处马上分别向湘建网及另外多家经营矿井设备的公司询价、并电话联系核实。由于我国目前煤矿生产不景气，矿井设备厂家、卖家大幅减少，多家公司也因各种原因无法报价或不愿报价，对询价过程和结果审计处反复多次与使用部门资源工程学院反馈，但使用部门也表示没有相关商家信息可以提供，在经过多次耐心细致的沟通后，娄底华南娄职煤矿技术服务有限公司报价为 82600 元、娄底华南智创科技有限公司报价为 80980 元、娄底市南华机械有限公司报价为 79050 元、湘建网对一些须现场制作的非标准件无法询价。</p> <p>建议：该项目控制价为 79000 元(为全新设备价格)。 以上控制价含运输、安装、税金等一切费用。</p> <p style="text-align: right;">审核人：李亚华 审核日期：2017 年 11 月 15 日</p>	
审计部门意见	<p>拟同意，请朱校长批示。</p> <div style="text-align: center;">  </div>	
主管审计院长意见		

学校内部采购成交确认书

娄底市南华机械有限公司：

我校“矿山机电设备拆装实训室”项目设备采购，通过自主询价采购，你公司以良好的信誉和合理的价格被我校确定为供应商。中标价为柒万玖仟零伍拾元（¥79050.00元）。请贵单位接此中标通知后，5个工作日内与我院签订采购合同。

娄底职业技术学院资产管理处

2018年1月25日

（此确认书一式肆份，资产管理处、教务处、资源工程学院、娄底市南华机械有限公司各1份）

销售合同

百

合同类别：物资设备买卖合同

合同统一编号：委职合 2018011

合同类别编号：委职合 2018006

承办部门：教务处

复印原件



娄底职业技术学院合同文本

销售合同

(矿山机电设备拆装实训室)



采购人(甲方)：娄底职业技术学院

供应商(乙方)：娄底市南华机械有限公司

有效期限：2018年1月30日至 年 月 日

销 售 合 同

甲方（需方）：娄底职业技术学院

乙方（供方）：娄底市南华机械有限公司

甲、乙双方本着平等互利的原则，经友好协商，达成如下协议并承诺遵照执行。

[第一条]产品名称、规格、数量、单价、金额、生产厂家列下表：（单位：人民币）

（一）新增仪器设备

序号	仪器、设备名称	型号、规格	单位	数量	单价/元	金额/元	备注
1	多级水泵	型号：D6-25*5；卧式多级离心泵，扬程为H：25米，流量Q：6m ³ /h。	台套	2	7600	15200	主要包括水泵2全套，（包括水泵、配套电机、启动开关柜、逆止阀、闸阀、管道、压力表、真空表、射流泵加两个闸阀）
		型号：D6-25*5；卧式多级离心泵，扬程为H：25米，流量Q：6m ³ /h。	台	2	5700	11400	包括水泵、配套电机
2	钳工工作台	钢板焊接平台；2.5m*1.2m 钢板厚度 10-12mm	台	4	2850	11400	加虎钳
3	多媒体设备	电脑一台，内存8G，4核以上，500G硬盘，独立显卡，21寸显示器，内存频率：1333MHz	套	1	4800	4800	包含话筒、音响、屏幕线路等辅材检修。
4	电杆组合	水泥电杆（标准）12m；	根	6	1900	11400	
		300KVA 变压器外壳	个	2	1450	2900	
		ZW32-12 断路器	组	6	380	2280	
		2M 横档	根	10	95	950	
		25MM 铝线	M	100	10	1000	
		瓷瓶 P-15T	个	20	10	200	
5	B12 发动机 变速箱总成	B12	台套	6	950	5700	B12 发动机变速箱总成

技
术
专
用

7	游标卡尺	量程 300mm; 二十分度游标卡尺;	把	8	140	1120	理, 与 116、119、112、113、115 共用。	
8	螺旋千分尺	测量直径 25-75mm	把	8	280	2240		
9	内卡钳	150 mm(6 寸)	把	8	30	240		
10	外卡钳	300mm(12 寸)	把	8	30	240		
11	不锈钢直尺	AS-103012"/30cm 334x25.5x1.0 20/box , 400/CTN 28.0/29.0/0.55	把	10	5	50		
12	活动扳手	规格(长度×最大开口宽度): 300×65	把	8	18	144		
13	管钳扳手	45#钢; 18 寸;	把	3	190	570		
14	锉刀	三角锉; 200 mm 细齿	把	8	15	120		
15	锉刀	三角锉; 300 mm 中齿	把	8	15	120		
16	榔头	羊角锤; 45#钢; 0.5kg	把	8	15	120		
17	木锤	美式熟胶橡胶锤; 24oz	把	8	15	120		
18	钢钎	1.2 米*25 粗	根	3	95	285		
19	工具柜	1M*2M*0.4M	个	1	950	950		
总计	小计: (大写) 柒万叁仟柒佰元整 (¥73700)							

(二) 新设备安装

1	多级水泵新设备安装		台套	2	1400	2800	主要包括水泵 2 全套中的出水管路及其安装。
2	电杆及其附件的安装	包括所需的抱箍、接地装置、避雷装置、其他安装必须的零件。	套	3	850	2550	安装位置在仿真矿井外边, 靠 111、112、113 这方
	小计	(大写) 伍仟叁佰伍拾元整 (¥5350)					

合计金额: (大写) 柒万玖千零伍拾元整 (73700+5350=79050 元)。以上价格包含了货物、运输、安装、税务等全部费用。

[第二条] 交货时间: 签订合同后(15)天内。

[第三条] 交(提)货方式、地点: 甲方指定的交货地点, 双方也可协商一致变更交货地点。

[第四条] 运输方式: 运输及相关费用由乙方负责。

[第五条] 付款条件:

付款方式: 供货安装完毕验收合格后一个月内, 甲方付给乙方合同金额的

95% (¥75000), 留 5% (¥4050) 的质保金满一年后如无质量问题一个月内付清。甲方必须将货款汇入本合同乙方指定的银行账户, 该账户为乙方唯一合法收款账户。

[第六条] 质量技术标准: 设备必须符合国家标准和行业标准。

[第七条] 乙方对质量负责的条件及期限: 产品自交货之日起, 保质期一年, 终身维护。

[第八条] 包装标准、包装物的供应与回收: 按出厂原标准, 包装物不回收, 不另计价。合同价包含发货、培训等其他费用。

[第九条] 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法: 按产品说明书和装箱单及出厂要求。

[第十条] 检验标准、方法、地点及期限: 乙方提供的设备应符合设备清单的型号及产品厂家规范, 并提供所有设备附有的相关资料。在货物运抵甲方指定地点后, 甲方负责提供场地给乙方暂存并进行初步验收, 在乙方人员到场后四个工作日内, 组织人员由甲、乙方共同一起现场开箱, 对货物进行清点、验收。如甲方对产品规格、型号、数量、质量有异议, 应在三日内以书面形式提出, 逾期未书面提出的, 视为验收合格。不得无故推迟验收工作; 乙方交货后五个工作日内, 甲方不组织验收的, 视为验收合格。

[第十一条] 甲、乙方责任与义务:

(一) 甲方的权利和义务

甲方在产品验收合格后, 有权要求乙方按其售后服务承诺对甲方选派的人员进行培训, 并积极不能依赖乙方的培训人员进行长期的工程操作。此责任在乙方催告后且甲方未实质响应时免除。

(二) 乙方责任与义务:

乙方提供的设备必须是全新的设备, 正规进货渠道(包括零部件、配件)的设备。参加由甲方组织的设备最终验收。质保期满后, 乙方有责任继续对设备进行维护, 合理收取用户费用。

乙方有义务向甲方提供符合本合同约定规格和数量的合格产品。对甲方提出的超出本合同的要求及其它非产品本身因素而引起的任何其他问题, 乙方不承担相关责任。

甲乙双方在对乙方供应的产品进行验收时,若发现产品与合同约定的规格和数量不符或质量不合格,由乙方负责自收到甲方书面通知及相关有效证明材料之日起三个工作日内予以调换或补足。除本条所定事由之外,甲方不得以其他理由拒绝收货。

[第十二条]违约责任:

(一)因乙方原因逾期交付设备时,乙方需向甲方每日支付合同总价千分之一的违约金,直至乙方交付设备为止;

(二)因甲方原因逾期支付设备款时,甲方需向乙方每日支付合同总价千分之一的违约金,直至甲方付清货款为止;

(三)甲方未按本合同约定付款,乙方有权控制该仪器注册码,因此导致的工期延误及相关损失等责任均由甲方承担。

[第十三条]合同的生效、解除和终止

(1)一方进入解体或倒闭阶段;

(2)双方一致同意提前解除合同;

(3)本合同已有效、全部得到履行;

(4)法律规定的其他情形。

[第十四条]合同争议的解决方式:

任何争议或某一方出现违约情况,双方将首先以友好协商的方式解决。如不能协商解决的,则可向乙方所在地的人民法院提起诉讼。

[第十五条]其他

(一)本合同的所有附件具有与合同同等法律效力。

(二)本合同自签字盖章之日起生效。

(三)甲方要求乙方将发票开具给甲方,由甲方向乙方付款。

(四)本合同一式陆份,甲方执叁份,乙方执叁份。

甲方：娄底职业技术学院

地址：

邮编：

法定代表人

委托代理人

电话：

传真：

开户行：

账号：

日期：



Handwritten signature in black ink, appearing to be '李忠义'.

乙方：娄底市南华机械有限公司

地址：

邮编：

法定代表人：

委托代理人： 谢征兵

电话：13885097713

传真：

开户行：

账号：

日期： 2018.9.30



Handwritten signature in black ink, appearing to be '谢征兵'.

Red vertical stamp or mark on the right margin.

合同签订会签表

合同统一编号:

合同类别编号:

合同名称	销售合同(矿山机电设备拆装(梁河))	合同类型		合同份数	正本 份 复印件 份
对方单位名称	襄阳市南华机械有限公司				
承办部门	教务处	承办人		签订时间	
合同主要内容	资源工程学院采购仪器设备, 共计 79050 元。				
合同谈判人员	刘自斌, 肖建泳, 祖国建, 申东亮, 朱真志, 刘文红, 宋玉华, 梁叶青, 李昶, 周晓平				
会签意见及签名	承办部门	属实, 审批 12.11. 同意 12.11			
	资产处	已核, 梁叶青 12.11 审批 9/1			
	计划财务处	审批 12.11. 审批 2018.1.9			
	审计处	已核, 张神珠 2018.1.11 已阅, 刘利 2018.2.11			
	承办部门 分管院领导	审批 1.19			
	资产处 分管院领导	审批 1.24			
	法定代表人	审批 1.29			
合同送达部门及时间					
备注	已核, 审批 1.29				

说明: 1、该表由承办部门填写并办理会签手续;

2、所有工程项目及合同金额在 100 万元(含 100 万)以上的物资采购合同审计处必须审签。

现场图片





