四川矿山机器（集团）有限责任公司

金加工数控机床设备

招标文件

招标编号：CKZB-2017-09

招标人：四川矿山机器（集团）有限责任公司

2017 年 3 月

第一章 采购招标公告

一、项目概况：

四川矿山机器(集团)有限责任公司（简称川矿集团），始建于 1958 年。是中国西部最大的矿用设备制造商、西部最大的水泥建材设备制造商，主要产品有水泥建材设备、冶金矿山设备、石油化工类设备、架空索道、矿井提升机等特种输送设备、电气类设备。

因公司发展所需，现决定对金加工数控机床设备进行招标，欢迎具备供货能力的单位参加投标。

二、招标编号：CKZB-2017-09

三、招标设备内容、范围、技术要求：

详见第二章《采购服务要求》。

四、投标供应商资格要求：

1、具有独立承担民事责任的能力，具备中华人民共和国境内注册的独立法人资格;

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、提供资格证明材料为：A、有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证，或三证合一的营业执照原件，或自然人身份证明；B、2016 年度财务会计报表复印件加盖公章;

5、具备提供本项目所涉及服务的合法资格；

6、本项目不接受任何形式的联合体投标.

五、投标保证金：

1、投标保证金额：不低于投标报价的 2%；

2、投标保证金交纳时间:投标截止前。开标时未提交投标保证金的投标将被视为投标无效；

3、投标保证金开户银行及帐号

收款单位： 四川矿山机器（集团）有限责任公司

开户银行：工行江油市支行

帐号：2308422109022100278

4、中标方的投标保证金在与买方签订了经济合同后转为履约保证金，合同执行后无息退还。

5、落标的投标方的投标保证金将在买方与中标方签订的经济合同生效

后 10 天内无息退还。

6、下列任何情况发生时，投标保证金将被没收：

投标人违反相关法律、法规的规定采取作弊等不正当手段谋求中标，被宣布费标的。

中标人未能在招标方规定的时间内签署、履行合同。

六、招标程序

1、采用公开公告招标方式，公告通过张贴公告和在网络公告。

2、投标有效期：开标日起 60 天。

3、本次招标采用技术标和商务标两步进行。先进行技术标的开标，符合资质要求的公司均可参与技术标竞标，有意愿参与竞标的公司，在以下途径的任一种途径均可获得本公告文件，以便于报送企业资料：

（1）从川矿集团主页公告板中直接点击下载本公告电子文档，川矿集团主页：http://www.chuankuang.com

（2）从川矿集团直接拷贝电子文档或获取书面资料，

联系电话：18989281739，联系人：黄刚。

4、技术标制作：按第三章制作。特别注意：**技术标标书不得含有报价，如技术标中含有报价或报价条款的按废标处理。**

5、商务标制作：按第四章制作。

6、投标文件份数：

技术标标书：**正本壹份，副本陆份；**

商务标标书：**正本壹份。**

7、标书密封：技术标、商务标分开密封包装。

8、所有的投标文件应在 2017 年 4 月 11 日上午 9：00（北京时间，投标截止时间）前递交至开标地点，超过投标截止时间递交的投标文件为迟到的投标，不予开标，将退还投标单位。

9、开标：

1)、开标地点：四川江油市建设北路四川矿山机器（集团）有限责任公司二楼会议室；

2)、开标时间：2017 年 4 月 11 日上午 9：00，参加投标单位的代表必须准时出席开标仪式。

10、评标：

技术标、商务标分别评标，技术标仅评出“可行”、“不可行”的结论，获得简单多数“可行”票的投标人，技术标评审即为 “可行”；只有技术标“可行”的投标人进入商务标投标，商务标以最优报价确定中标人。

11、合同授予:

第一中标候选人在招标人规定的时间、地点，完成合同签定工作。

七、声明事项：

1、投标方应遵守有关的国家法律、法令和条例。投标人在商务标投标中违反相关法律、法规的规定采取作弊等不正当手段谋求中标的，将没收投标保证金并中止投标资格。

2、在技术标和商务标评标阶段，无论投标过程中的作法和结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用，含承担交通、餐饮、住宿、制作标书及所提供的样品产生的制作、运输等费用，川矿集团公司不承担任何费用。

3、川矿集团公司没有义务和责任向任何一家竞标单位做出关于中标和落标原因的解释。

八、投标联系方式：

1、联系电话：18989281739，联系人：黄刚

2、传真：0816-3698888 地址：中国四川省江油市建设北路 888 号

3、主页：http://www.chuankuang.com

4、对招标的投诉：

电话 18681697239，联系人：何静

四川矿山机器（集团）有限责任公司

2017 年 3 月 30 日

第二章 采购服务要求

一、投标选择：

投标人可以选择投标所有设备或其中部分设备进行投标；

二、交货与服务状态：

供应商负责运输、安装、调试、试运行至合格；

三、技术要求：

包一：立式加工中心

1、招标货物名称：立式加工中心

2、招标数量：壹台

3、主要技术参数：

1)、工作台最大载重 1500Kg 以上

2)、工作台尺寸 长:1500～1700 宽:700～800

3)、定位精度、重复定位精度 ISO 标准

4)、数控系统 FANUC

5)、主轴、X 轴、Y 轴、Z 轴调速方式 伺服无级调速

6)、纵向行程（X 轴 ） ≥1500mm

7)、横向行程（Y 轴 ） ≥800mm

8)、横向行程（Z 轴 ） ≥700mm

9)、主轴转速 20∽6000r/min

10)、X 轴、Y 轴、Z 轴切削速度 1∽15000mm/min

X 轴、Y 轴、Z 轴快速进给速度 15∽24m/min

11)、刀柄 BT50

12)、刀库容量(机械手) 24 把

13)、防护罩 全封闭

14)、400 数控转台（带尾座） 台湾旭阳

15)、排屑装置 自动排屑

16)、滚珠丝杆 台湾上银

17)、轴承、电器元件：

主轴轴承日本 NSK 其余哈、瓦、洛 电器元件西门子或施耐德

附件：

（1）含球头铣刀研磨机 MR－X8 1 台；

（2）圆鼻铣刀研磨机 MR－X6R 1 台；SDC 氮化硼钻石砂轮

4 个。

包二：快走丝数控线切割机

1、招标货物名称：快走丝数控线切割机，

2、招标数量：共叁台

3、主要技术参数：

（1）、以下技术参数，招标数量一台

1）工作台尺寸：长≥800 mm 宽≥550 mm

2） 工作台行程（XY）：X≥450 mm Y≥500 mm

3）最大切割厚：≥450mm

4）加工精度：按 GB/T 7926-2005 标准。

5）表面粗糙度 Ra≤2.5um。

6) 切割效率: ≥160m ㎡/min

7）最大锥度：12º/80mm

8）钼丝运行速度（可调）：0～11m/s

9）线架高度（可调）：≥450mm

10）承载能力：≥500kg

（2）、以下技术参数，招标数量两台

1）工作台尺寸：长≥1100 mm 宽≥700 mm

2）工作台行程（XY）：X≥630 mm Y≥750 mm

3）最大切割厚：≥600mm

4）加工精度：按 GB/T 7926-2005 标准。

5）表面粗糙度 Ra≤2.5um。

6) 切割效率: ≥160m ㎡/min

7）最大锥度：12º/80mm

8）钼丝运行速度（可调）：0～11m/s

9）线架高度（可调）：≥600mm

10）承载能力：≥1000kg

4、主要配置要求

1）、变频器，配置博世力士乐电子公司；

2）、滚珠丝杆、直线导轨：配置台湾上银；

3）、工作台滚珠丝杆轴承、运丝轴承采用日本 NSK 品牌，其余哈、瓦、洛；

4）、步进电机：配置常州松亚；

5）、电器元件：配置西门子或施耐德；

四、交货事宜：

1、交货地点：四川矿山机器（集团）有限责任公司；

2、交货期：由投标人分别核算最短的到货期、试运行后交付验收期，一经中标不得改动。如延期交货或交付，每延迟 1 天扣罚中标合同总价款的 0.5%作为违约金。

五、质量保证期：

为双方代表共同验收并签署验收合格文件之日起 1 年。

第三章 附件:技术标投标文件格式

正本/副本

技 术 标
投 标 文 件

包　　号：
设备名称：

项目名称：_____
招标编号：_____
投 标 人：_____（盖章）

_____年___月___日

附件一

投 标 书

致：四川矿山机器（集团）有限责任公司：

根据贵方_____项目招标采购的投标邀请（招标编号：_____），签字代表_____（姓名、职务）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交下述文件正本一份和副本一份。

（1）投标书

据此函，签字代表宣布同意如下：

A 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

B 投标人已详细审查并充分理解全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件。

C 本投标自开标日起有效期为60个日历天。

D 如果发生招标文件中对投标保证金所述违规情况，本投标人对投标保证金被招标单位没收将不持异议。

E 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____

电话：_____手机：_____

传真：_____

全权代表签字：_____

全权代表姓名、职务（印刷体）：_____

投标人名称（公章）：_____

附件二 供货范围表

（按每项投标设备分别填写）

招标编号：

包　　号：　　货物名称：

序号	货物名称	规格型号	数量	原产地	生产厂家	备注

投标人名称：　　投标人代表：

(公章)：　　(签名)

附件三 备品备件清单

（按每项投标设备分别填写）

招标编号：

包　　号：　　货物名称：

序号	备品备件名称	型号规格	数量	原产地及制造商名称	备 注

投标人名称：　　投标人代表：

(公章)：　　(签名)

附件三 专用工具清单

（按清单每项货物分别填写）

招标编号：

包　　号：　　货物名称：

序号	专用工具名称	型号规格	数量	原产地及制造商名称	备注

投标人名称：　　投标人代表：

(公章)：　　(签名)

附件四 进口件清单

（按清单每项货物分别填写）

1．货物品目号和名称：

2．进口件清单内容：

序号	进口件名称	规格型号	原产地和制造商	单　位	数量	备注

投标人名称：　　投标人代表：

(公章)：　　(签名)

附件五 耗材及易损件清单

招标编号：

包　　号：　　货物名称：

序号	消耗品名称	规格型号	数量	生产厂家	备注

投标人名称：　　投标人代表：

(公章)：　　(签名)

附件六 技术规格偏离表

招标编号：

包　　号：　　货物名称：

序号	货物名称	招标文件条目号	招标规格	投标规格	偏离	说明

投标人名称：
(公章)：

投标人代表：
(签名)

附件七 资格证明文件

7-1 投标企业情况表

1．投标人概况：

A．投标人名称：_____

B．注册地址：_____

传真：_____ 电话：_____ 邮编：_____

C．成立或注册日期：_____

D．法人代表：_____（姓名、职务）

2．与投标提供货物有关情况

A．关于投标人所提供货物的制造厂家的设施及其它情况：

工厂名称地址	生产的产品	年生产能力	职工人数

B．本制造厂家不生产，而需从其它制造厂家购买的关键零部件：

投标货物名称	关键零部件名称	供应的制造厂家 名称、地址

3．法人营业执照见附件 7—5。

兹证明上述声明是真实、正确的，并已提供了全部现有资料和数据，我方同意根

据贵方要求出示文件予以证实。

投标人名称：_____（加盖公章）

投标人代表（姓名、职务）：_____

投标代表签字：_____

日　　期：_____年_____月_____日

电　　传：_____

传　　真：_____

电　　话：_____

7-2　法人代表授权书

四川矿山机器（集团）有限责任公司：

_____（投标人全称）法人代表授权_____（投标人代表姓名）为投标人代表，参加贵处组织的 _____项目（招标编号_____）招标活动，全权代表我方处理招标活动的一切事宜。

法人代表签字：

投标人全称（公章）：

日期：

附：

投标人代表姓名：_____（印刷体、签字）

职　　务：_____

详细通讯地址：_____

邮 政 编 码：_____

传　　真：_____

电　　话：_____

电 子 信 箱：_____

7-3 产品鉴定证书

四川矿山机器（集团）有限责任公司：

现附上投标货物_____（货物名称）于___年___月___日由_____（组织鉴定单位）组织鉴定的（技术鉴定或生产性鉴定）鉴定证书复印件。如需证实，可通知我方提供原件予以证明。

投标人代表（签字）：_____

日 期：_____

7-4 法人营业执照

四川矿山机器（集团）有限责任公司：

现附上由_____（签发机关名称）签发的我方法人营业执照副本，该执照经真实有效。

（注：法人营业执照如提供复印件，需加盖投标人公章。）

投 标 人（盖章）：_____

投标人代表（签字）：_____

日 期：_____

7-5 同类设备销售业绩表

格式自理，需提供中标通知书、合同（加盖公司章的复印件）等作为证明。

附件八 产品技术性能先进性描述

格式自理。

附件九 工期、质量保证措施

格式自理。

附件十 服务、售后服务保证措施与承诺

格式自理。

附件十一 其他材料

如：企业信誉、认证、资质证明等材料

经国家有关部门认可的审计机构审计并签字的近一年资产负债表、损益表、现金流量表等会计报表以及审计报告；

技术资料及交付进度

监造、检验和性能验收试验

技术服务和设计联络

等

第四章 附件:商务标投标文件格式

正本

商 务 标
投 标 文 件

包　　号：
设备名称：

项目名称：_____
招标编号：_____
投 标 人：_____（盖章）

_____年___月___日

附件一 开标一览表

招标编号： 金额：万元

包号：

序号	货物名称、型号	合计	备注
1.	设备名称：		
2.	设备单价		
3.	数量		
4.	备品备件、专用工具		
5.	调试、培训、验收等服务		
6.	包装、装卸、运输、保险费		
7.	安装费		
8.	投标总报价		
9.	交货期（货到现场）		
10.	试运行后交付验收期		
11.	质量保证期		
12.	其他优惠条件		
13.	备注		

说明：

1）投标人须按照以上开标一览表的格式和此说明填写，否则有可能导致投标不被接受。

2）投标人必须对每一包（如分包的话）的设备填写一张开标一览表。

投标人(公章)： 授权代表：(签字)

注：此表装订于投标文件中。

附件二 供货范围表

（按清单每项货物分别填写）

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	货物名称	规格型号	数量	原产地	生产厂家	单价	合价
本项累计合价：							

投标人名称：
(公章)：

投标人代表：
(签名)

注：1、本表的“本项累计合计”应和开标一览表相应栏目的价格一致；

2、分项内容应与技术标一致。

附件三 分项报价表

（按包内设备类型分别填报）

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	设备名称及型号	数量	规格及技术参数	单 价	合计价	生产厂/产地

投标人名称： 投标人代表：

(公章)： (签名)

注：

1、本表应和开标一览表相应栏目的价格一致；

2、分项内容应与技术标一致。

附件四 备品备件清单

（按清单每项货物分别填写）

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	备品备件名称	型号规格	数量	原产地及制造商名称	单 价	合 价
本品目号累计合价：						

投标人名称：
(公章)：

投标人代表：
(签名)

注：1. “本项累计合价”与“专用工具清单”的“本项累计合价”之和应与开标一览表相应栏目一致。

2. 要求按随机备品备件（安装、调试、试运行阶段消耗的备品备件）和质保期内运行所需备品备件分开列。

附件五 专用工具清单

（按清单每项货物分别填写）

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	专用工具名称	型号规格	数量	原产地及制造商名称	单 价	合 价
本品目号累计合价：						

投标人名称： 投标人代表：

(公章)： (签名)

注：1. “本项累计合价”与“备品备件清单”的“本项累计合价”之和应与开标一览表相应栏目一致

附件六 耗材及易损件清单

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	消耗品名称	规格型号	数量	生产厂家	单价	合价
本项累计合价：						

投标人名称：
(公章)：

投标人代表：
(签名)

注：不计入设备报价，供买方参考。

附件七 商务条款偏离表

招标编号： 金 额：万元

包 号： 货物名称：

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明

投标人名称：
(公章)：

投标人代表：
(签名)

附件八 其他材料

格式自理。