

# 采购合同书

合同密级: \_\_\_\_\_

合同编号:       S20H1109      

## 服务类采购合同

项目名称:

重载金刚车自动化上下料装置及实验平台  
研制及轻载金刚车自动化上下料装置及实  
验平台研制项目

甲方单位:

中国工程物理研究院机械制造工艺研究所

乙方单位:

成都众顺帑薪机械设备有限责任公司

签订时间:

2020年11月18日



## 中国工程物理研究院机械制造工艺研究所

|        |      |   |  |   |
|--------|------|---|--|---|
| 甲<br>方 | 单位名称 | 中国工程物理研究院机械<br>制造工艺研究所  | 法人或代理<br>人(签字)   | 岳晓斌   |
|        | 单位地址 | 绵阳市绵山路 64 号   | 邮政编码   | 621900  |
|        | 联系人  |  | 联系电话   | 0816-2486044  |
|        | 开户行  | 四川省绵阳市工行科学城<br>支行   |   |   |
|        | 开户名称 | 中国工程物理研究院机械<br>制造工艺研究所  |  |   |
|        | 账号   | 2308 4151 0902 2102 018   |  |   |
| 乙<br>方 | 单位名称 | 成都众顺帑薪机械设备有<br>限责任公司  | 法人或代理<br>人(签字)   |  |
|        | 单位地址 | 成都市青羊区日月大道一<br>段 978 号 3 栋 1 单元 14 楼<br>1408 号                                    | 邮政编码   | 610000  |
|        | 联系人  | 张艳蓉   | 联系电话   | 1390447706  |
|        | 开户行  | 工行成都金牛营业室   |  |   |
|        | 开户名称 | 成都众顺帑薪机械设备有<br>限责任公司  |  |   |
|        | 账号   | 44022 43009 006 114932  |  |   |
|        |      | 年 月 日   |  |   |

## 一、服务任务目标与主要内容

### (一)目标:

适用于中国工程物理研究院机械制造工艺研究所(以下简称甲方)委托乙方设计制造重载金刚车桁架式自动上下料装置(以下简称桁架机械手)及实验平台和轻载金刚车机械臂自动上下料装置(以下简称机械臂装置)及实验平台。

### (二)主要内容:

本研制项目主要为某重大项目中的超精密加工装备重载金刚车和轻载金刚车提供自动化上下料装置。同时,为了模拟上下料动作,开展可靠性考核,要求分别研制一套实验平台(上下料位置、障碍物位置、布局尺寸模拟金刚车结构),用以试验验证金刚车上下料动作和路径,进行设备调试与可靠性考核。其它详见磋商文件第四章。

## 二、合同履行期限及服务地点

合同履行期限:合同签订后3个月内完成交货(上下料装置和实验平台运输到甲方现场进行本产品单机安装调试并完成预验收)。

质保期:产品交付并完成终验收后5年。

服务地点:四川省绵阳市买方指定地点。

## 三、主要管理要求

见《重载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制》技术协议、《轻载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制》技术协议。

## 四、合同验收方式

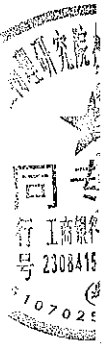
见《重载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制》技术协议、《轻载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制》技术协议。

## 五、合同金额、支付条件和支付方式

### (一)本采购合同分项单价、数量以及总金额(含税)

1、可用表格形式列示各分项价格与总金额:

2、本合同金额共计¥159.15万元(大写:壹佰伍拾玖万壹仟伍佰元整)。该费用包括但不限于人员报酬、材料费、差旅费、税费、利润、管理费等为完成本合同一切费用,



金，

逾期超30天的，甲方有权解除本合同，乙方应在甲方发送解除通知后的5日内，退还已收取的全部费用。

(四) 乙方支付违约金不足以弥补甲方损失（该损失包括律师费、诉讼费、公证费等）的，不足部分，乙方还应承担赔偿责任。

(五) 在本合同履行过程中，非不可抗拒原因导致合同不能正常履行，责任方应向对方赔偿经济损失。

(六) 若合同的一方由于不可抗拒的原因，如战争、水灾、台风、地震、禁令和政府的法令及其它双方认可的不可抗拒情况等原因的影响不能正常执行合同，则合同应顺延执行或终止。受阻方应尽快将发生的不可抗力事件情况以书面形式通知另一方。

(七) 甲乙双方协商沟通后同意解除本次委托的，可终止协议。

(八) 凡本合同之外未明确的相关事宜，由甲乙双方协商解决。

(九) 因本合同引发的争议，双方应友好协商解决，协商无果，按照《中华人民共和国合同法》有关条款执行，直至向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## 十二、附带条件和需要说明的问题

无

## 十三、合同附件与合同生效

(一) 合同自双方签字、盖章后生效。

(二) 合同正本一式六份，甲方四份、乙方一份、固投中心一份。

(三) 合同未尽事宜双方友好协商解决，对本合同的补充或修改经双方签字、盖章，与本合同具有同等效力。

附件：报价汇总表

1-1 重载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制

单位：万元（人民币）

| 序号 | 分类名称    | 费用    | 备注        |
|----|---------|-------|-----------|
| 一  | 设计费     | 2     |           |
| 二  | 材料费     | 含外购件内 |           |
| 三  | 加工制造费   | 1     |           |
| 四  | 外购件费    | 74    |           |
| 五  | 检测费     | 0.5   |           |
| 六  | 运输费     | 0.5   |           |
| 七  | 现场安装调试费 | 2     |           |
| 八  | 管理费     | 2.5   |           |
| 九  | 税费      | 1.56  |           |
| 十  | 利润      | 0.94  |           |
| 十一 | 其它      | 1     | 5年机器人维护保养 |
|    | .....   |       |           |
|    | 总计      | 86万元  |           |



## 1-2 轻载金刚车自动化上下料装置及实验平台研制

单位：万元（人民币）

| 序号 | 分类名称    | 费用       | 备 注       |
|----|---------|----------|-----------|
| 一  | 设计费     | 1.45     |           |
| 二  | 材料费     | 含外购件内    |           |
| 三  | 加工制造费   | 3.05     |           |
| 四  | 外购件费    | 60.3     |           |
| 五  | 检测费     | 0.5      |           |
| 六  | 运输费     | 0.5      |           |
| 七  | 现场安装调试费 | 1.8      |           |
| 八  | 管理费     | 0.9      |           |
| 九  | 税费      | 1.65     |           |
| 十  | 利润      | 1        |           |
| 十一 | 其它      | 2        | 5年机器人维护保养 |
|    | .....   |          |           |
|    | 总计      | 73.15 万元 |           |