**力帆黄茅坪通机工厂B线改造项目**

**A标段：线体改造**

**招**

**标**

**书**

**编制：**

**审核：**

**批准：**

**日期： 年 月 日**

**力帆黄茅坪通机工厂B线改造项目A标段**

**招 标 书**

**1. 项目概况**

1.1 项目名称： B线改造项目A标段：线体改造

1.2 项目地点：重庆市北部新区金山大道黄环北路2号

1.3 建设单位：重庆力帆内燃机有限公司

**2. 招标内容及技术要求**

**2.1.**生产纲领

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 内容 | 备注 |
| 1 | 产能 | 152-192机型：**38万**台/年 |  |
| 2 | 生产天数 | 22天/月 |  |
| 3 | 生产时间 | 440min/班（约7.3小时、约26400秒） |  |
| 4 | 生产班次 | 1班/天 |  |
| 5 | 开动率 | 98% |  |
| 6 | 单机节拍 | **18秒（班产量1466台）** |  |
| 7 | 最大产品重量 | 38KG |  |
| 8 | 线体极限速度 | 20米/分 |  |
| 9 | 改造范围 | **合箱线、装配线、零部件配料线、检测线、抽油线、贴花线、打包线** |  |

**2.2 改造内容一览表(详见附件)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目分类 | 区域 | 长度M | 工位M | 间距M | 改造内容 | 备注 |
| 1 | A标段：线体改造 | 合箱线 | **17.9** | **14** | **1.2** | 1. 移动位置 2. 新购马达2台 |  |
| 2 | 装配线 | **150** | **55** | **1.5** | 1. 新购53米线体（单层）， 2. 新购工位器具（阻挡器、接近开关等） 3. 新购马达20台。 4. 新购180°旋转顶升2台 5. 新增分式控制柜（安装在中间线体正上方，即线体上方0.7m高处） 6. 灯架整改（新增53M灯架，新增分式控制柜支架） 7. 中间线体升高。 8. 重新制作控制程序。 9. 新增独立控制柜1套，总控制柜1套。 10. 气密检测复线加长，气密检测装置移位。 11. 新增顶升移载7套。 12. 新增过渡段6套。 | 阻挡器气缸、旋转台电机气缸均要求SMC或者FESTO品牌。 |
| 3 | 零部件配料线 | **19** | **6** | **2** | 1.新增线体7米（原线体12米）  2.新增马达2台  2.新增料箱盒120个  3.新增工位器具（阻挡器、接近开关等）  4.灯架整改  5.新增独立控制柜1套，分式控制箱。  6.新增2套顶升移载。  7.新增1段过渡段。 | 阻挡器气缸、旋转台电机气缸均要求SMC或者FESTO品牌。 |
| 4 | 检测线 | **86** | **16** | **2.6** | 1.新增马达8台。  2.新增12套气缸顶升  3.新增14套动力滚动。  4.新增独立控制柜1套。  5.储板线加长6.5米。  6.新增15套变线阻挡器（含控制电器）  7.测试返修线改短。 | 阻挡器气缸、旋转台电机气缸均要求SMC或者FESTO品牌。 |
| 5 | 贴花线 | **11.6** | **8** | **1** | 1. 新增线体11.6米，上层线体上升150mm，增加长10米高150mm登台。 2. 新增马达2台。 3. 新增4套气缸顶升导向 4. 新增2套动力滚筒 5. 新增2套电机升降台 6. 移动1套旋转顶升台 7. 拆除原油箱周转升降台。 8. 新增独立控制柜（与抽油线共用） 9. 新增1套旋转顶升台。 | 阻挡器气缸、旋转台电机气缸均要求SMC或者FESTO品牌。 |
| 6 | 抽油线 |  |  |  | 1.增加3套马达 |  |
| 7 | 打包线 |  |  |  | 1..拆除原纸箱升降台，新增一条6米45°倾斜角纸箱滑槽。 |  |

**2.3 工期要求：总工期为：75天。**

**2.4质保期要求：改造范围内区域质保期为12个月。**

**3. 招标方式：公开招标。**

**4. 招标文件的领取及投标文件的递交**

4.1 投标人可在**2017年9月26日后,可在**力帆集团官网（www.lifan.com）下载招标文件,严格按照招标文件要求编制投标文件**。**若投标人有不明之处，可在投标截止日期前向经办人致电询问。

**4.2 投标人可直接或以邮递的方式将投标文件递交到：**

**重庆市渝北区金山大道黄环北路2号力帆集团基建工程一部**

**接收人：刘 锴 电话：18680803213**

**4.3 标投标截止时间：2017年10月15日15时前。**

4.4招标方对投标文件在递交过程中的遗失或损坏概不负责。在投标截止时间以后送达的投标文件，招标方将拒绝受理。

**4.5 评标：2017年10月15日由招标人统一组织，在此时间外由施工单位自行踏勘，踏勘不实自行负责。**

**4.6开标时间: 暂定2017年10月18日上午9：00，最终以甲方实际通知为准。**

**5. 投标保证金、合同履约保证金及付款方式**

5.1 本次投标保证金为**陆万**元人民币，投标人在递交投标文件之前应以现金、支票或电汇的形式足额交到力帆内燃机财务处（注：交款形式只能为公对公），其财务信息如下：

**单位名称：重庆力帆内燃机有限公司**

**开户行及帐号：上海浦东发展银行重庆分行南坪支行 0310140114292011309**

**地址及电话：北部新区金山大道黄环北路2号61883420**

5.2 定标后15日内全额退还（不含利息）未中标单位的投标保证金，中标单位的投标保证金转为合同履约保证金。发生如下情形之一者，其投标保证金将不予退回：

A.投标单位在投标有效期内要求撤回投标文件或者放弃投标；

B.投标单位在投标过程中有违反招投标相关法律法规的行为；

C.投标单位在中标后放弃签订合同。

**5.3 付款方式为：合同签定后预付合同总价30%；在完工验收合格后付至结算价的 90%；质量保证金为结算价的10%，质保期满后一次性支付。**

**6. 报 价**

6.1报价采用包干价计价，以总报价（含17%增值税）参与竞标。

6.2 投标人应根据本次招标内容及要求，结合市场情况及自身实力进行自主报价。

6.3 投标人必须按照统一要求和格式进行报价（见本标书第8条所述），并由法人代表或授权代表签署或加盖公章；

6.4 招标方不接受任何选择报价，对每一种货物只允许有一个报价；

6.5 投标报价一经成交，在合同实施期间不因市场变化而变化。投标人在报价时应考虑各种风险和责任因素。

6.6 所有报价均以人民币为单位；

**7 资质要求**

7.1 必须具有独立法人资格；

7.2具有同行业项目实例，并提供该项目有关合同、设计、验收、用户意见、用户联系方式等资料。

7.3不接受联合体投标。

**8. 投标文件的组成**

**投标文件应分为资质信誉文件、商务标和技术标。**

8.1 资质信誉文件应包括：营业执照、资质证书、纳税人资格证明、近三年业绩等；

8.2 商务标应包括：

1. 法人代表授权委托书（见样本1）；

2. 投标函（见样本2）；

3. 投标报价明细表（见样表1）：所使用的材料及设备必须注明型号、技术参数、材质、品牌、产地。

4. 投标产品配件、备件明细表（见样表3）。注：不需要配件、备件的可不提供；

**5. 质量保证及售后服务承诺书、优惠条件；**

**8.3 技术标应包括：**

1. **平面布置图**
2. **改造内容**
3. **投标产品/材料、备件明细表（见样表3）**
4. **进度计划及其保证措施**
5. **项目部成员组成及人员资质证书**
6. **质量保证措施、安全文明施工措施等；**

**9. 投标文件的编制**

9.1 投标文件应用黑色墨水打印或书写，排版应简洁美观，表达应清楚明了；

9.2 投标文件应按招标文件要求格式填写，统一装订成册；

9.3 投标书附件由投标人视需要自行编制。规格幅面应与正文一致，附于正文之后，与正文统一编码装订。

9.4 投标文件不得涂改和增删，如有修改错漏之处，必须加盖投标人公章或投标全权代表人签章（或签字）。

9.5 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标方负责。

**10. 投标文件的签章、密封及标记**

10.1 投标文件正副本各一份。正、副本都应装订成册，并在其封面上标明“正本”“副本”字样。

10.2 正副本内容应完全一致，如有不一致之处，以正本为准；正文中大小写应完全一致，若不一致时，以大写为准。

10.3 投标方应按资质信誉文件、技术标、商务标分别装入密封袋内，并在密封袋右上方标记“资质信誉文件”、“技术标”、“商务标”字样。 (三部分投标文件独立分装，不得混装)。

10.4 密封袋封口处应使用封条密封，并且在密封袋封面上注明投标项目、投标人名称、通讯方式，由投标单位法定代表人或全权委托人签字或盖章。

10.5投标文件中所有需签字或盖章的地方必须由投标单位法人代表或全权委托人签字或盖章，且必须使用全称。

**11. 评标及合同的签定**

**11.1 本次评标分两个阶段进行。首先进行资质信誉标及技术标的评审，通过后进行商务标的评审。评标小组由财务、使用部门及监察办组成，人数为五人及以上单数。技术标评审时，投标单位必须现场讲解及答疑，**

11.2 本次评标采用综合评标法，以完全响应本次招标要求和性价比最优确定中标单位。

11.3 在招标人发出中标通知书后10日内双方签定合同，本次招投标所有相关文件将作为合同的组成部分。

**12. 其它：**

**12.1 在中标单位确定前，若招标方有意向组织有关人员对入围投标单位进行实地考察，希望投标方能够积极配合。**

12.2 为维护招投标双方权益，招标方对投标方未中标原因不予解释。

12.3 本招标文件解释权归力帆集团所有。

重庆力帆内燃机有限公司

2017年9月27日

**样本1：**

**法人代表授权委托书**

重庆力帆内燃机有限公司：

本授权委托书声明：我 （委托人姓名）系 （公司全称） 的法定代表人，现授权委托（受委托人姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加力帆黄茅坪通机工厂B线改造项目A标段：线体改造的投标活动。代理人在投标、合同谈判、签署合同过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转让委托权，特此委托。

代理人： (签名或盖章) 性别： 年龄：

职务： 身份证号码：

联系方式：

法定代表人：（签名或签章）

委托单位： （盖章）

日期： 年 月 日

注：投标单位法定代表人参加投标、开标等活动的，不必提供本授权委托书。

**样本2：**

投 标 函

重庆力帆摩托车发动机有限公司：

现我公司委托（代理人姓名）全权代表 （公司全称） 参与力帆黄茅坪通机工厂B线改造项目A标段：线体改造 的投标活动。在此过程中，代理人在投标、合同谈判、签署合同过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我公司均予以承认，并且承担相应的法律责任。

一、我公司完全理解并响应贵公司本次招标文件的相关规定及要求。

二、本次投标文件的组成：

商务标、技术标及资质信誉文件：正本一份、副本一份。

1. 本次投标总价为： 元人民币，大写：

优惠条件为： ；质保期为终验收合格后 个月，工期为合同签订后 日。

四、我方承诺本次投标文件所有内容真实、可靠。

法人代表或代理人：（签字或盖章）

投标单位： （盖章）

日期： 年 月 日

**样本3**

单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备/材料  名称 | 型号 | 技术参数 | 材 料 | 品牌/生产厂家 | 数 量 | 单 价 | 备注  （产地） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |