

诺博汽车天津分公司涂装注塑机购置 6 轴机械手项目

1. 项目名称：诺博汽车天津分公司涂装注塑机购置 6 轴机械手项目

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

诺博汽车系统有限公司天津分公司涂装车间新增 4 台六轴机器人，并增加升降台 4 套，4 台注塑机各增加超声波剪浇口功能，设计抓手治具 10 套，增加治具快换 18 套，用于实现注塑产品的自动取件与剪浇口。

2.2 招标范围

此招标项目为交钥匙形式，包含取件系统自动化的设计、制造、运输、装卸、安装、调试、培训、售后服务等全部内容。

3. 技术要求

- 3.1 根据注塑机台选配六轴机器人，用于更换现有的三轴机械手（投标方负责拆卸）；
- 3.2 六轴机器人上配置通用型的治具快换，每台注塑机配置抓手组件(无痕吸盘)治具及抓手治具放置架，六轴机器人可实现自动的治具快换；
- 3.3 现有六套治具沿用（CHB021 前后、CHB012 前后、CHB021-17、CHB021-16A），需投标方设计制作治具连接件，实现现有治具与机器人的连接；
- 3.4 实现自动剪浇口，且剪下浇口自动收集，剪刀方便清理及维护；
- 3.5 设计升降平台，并与现场电子秤配合（包括电子秤改造）；
- 3.6 配置系统触摸屏及报警故障信息显示，人员作业及操作侧配备急停按钮，增加机械互锁；
- 3.7 从硬件设计上将设备工作区域进行防护，在设备正常生产和操作的同时，将工作人员隔离在设备的工作区域之外，并加以电气安全控制；
- 3.8 六轴机器人往复定位精度要求 $\leq 0.1\text{mm}$ ；
- 3.9 交货期：60 天。

4. 供应商资质要求

具备制造招标物品或销售该类产品的资格；具备 1 项及以上自动取件与自动剪浇口设备制作销售类项目的合作业绩。

5. 报名要求

5.1 报名方式

- 5.1.1 凡有意参加报名的供应商，请至长城控股电子招标平台注册报名：地址为：http://eps.gwm.cn/gwm_epbp/portalWeb/，《供应商注册指南》可在平台网站首页“用户登录选择”栏附近查看，并根据手册要求进

行注册，注册成功后可根据项目名称，按报名要求进行报名，未按照此方式报名的，视作无效报名；

5.1.2 如无法在招标平台完成注册的，请及时联系 0312-2198849/2197904

5.2 报名截止时间：2020年9月21日11:30。

6. 联系方式

项目所在地：天津

报名联系人：丁玉亭

联系方式：0312-2198849/2197904/18633299669

E-mail: zbgys@gwm.cn

技术人员：徐贺程

联系方式：17627822481

7. 招标文件的获取

7.1 本项目投标意向金为：300元（大写人民币叁佰元整）。

① 报名时间截止后，供应商负责人会对所有报名及缴费的供应商进行综合评审，符合本公告中要求（详见4. 供应商资质要求）的供应商在收到正式的电子版招标书后投标意向金不再退还；

② 因报名供应商不满足公告资质要求或已缴费未在电子招标平台报名则视为报名无效，投标意向金不再退还；

③ 因招标方原因项目取消，可办理投标意向金退款（若供应商已办理开票将不予退款）

7.2 报名时需同步上传交款凭证（若为个人交款，需上传交款凭证和身份证正反面的扫描件），若为免费标书则上传空白页即可。

7.3 ① 缴费时请在交款凭证上备注“项目简称”，如为个人代缴，请在交款凭证上备注“项目简称+参标公司简称”（注：个人缴纳投标意向金，无法开具发票）

② 开票要求：在长城控股电子招标平台首页左下方查找开票信息模板，按照要求填写后将EXCEL版发至 gfbzbb@gwm.cn，若有疑问，请电话联系赵月，电话 0312-2197902

注：a. 个人缴纳投标意向金，无法开具发票；b. 每月9-26号办理开票；c. 发票开具完成后，意向金不再退还；d. 交款后，最晚6个月内开票（跨年发票最晚于次年5.31前申请开具），逾期不在办理。

8. 交款账户信息

开户银行：中国银行保定市裕华支行

开户户名：保定市长城控股集团有限公司

开户账号：1004 6559 9265

9. 发布的媒介

本次信息发布只在长城控股电子招标平台网页、长城汽车官网及长城控股招标中心微信公众号上发布，其他媒体转载无效。

10. 争议解决

投标方和招标人在采购过程中所引起的争议，双方应通过友好协商解决，协商不成时，任何一方均应向采购方所在地人民法院提起诉讼。

注：无论报名结果如何，供应商自行承担所有与参加报名活动有关的全部费用。

投诉、举报电话：

0312-2197902