

比选采购公告

项目概况

(四川省正元包装印务有限责任公司缝纫设备采购项目) 比选项目的潜在投标人应在 (成都市高新区天府大道 1700 号新世纪环球中心 E3 门栋 6 楼 2-1-611-615 四川中意招标) 获取采购文件，并于 2023 年 2 月 21 日 10 点 00 分 (北京时间) 前递交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：ZY20230067QT-C

备案编号：/

项目名称：四川省正元包装印务有限责任公司缝纫设备采购项目

预算金额：49.6 万元

包数：1 包

最高限价（如有）：49.6 万元

采购需求：（详见附件）

合同履行期限：（90）天

本项目（否）接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：（无）

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：2023年2月15日至2023年2月17日，每天上午9:00至12:00，下午14:00至17:00（北京时间，法定节假日除外）

本项目比选文件有偿获取，比选文件售价：人民币400元/份（比选文件售后不退，比选资格不能转让）。

请供应商通过以下流程进行比选文件购买：

请供应商通过本单位网站（www.sczyzb.net）进行注册报名。

四、提交响应文件截止时间、开标时间和地点

2023年2月21日10点00分（北京时间）

地点：成都市高新区天府大道1700号新世纪环球中心E3门栋6楼2-1-611-615四川中意招标有限公司会议室

五、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

六、其他补充事宜

无

七、对本次比选提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：四川省正元包装印务有限责任公司

地 址：大邑县晋原镇锦屏大道 999 号

联系方式：王老师 028-61809413

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：四川中意招标有限公司

地 址：成都市高新区天府大道 1700 号新世纪环球中心 E3

门栋 6 楼 2-1-611-615

联系方式：028-87050033 转 2016

3. 项目联系方式

项目联系人：黄女士

电 话：028-87050033 转 2016

附件：

一、项目内容清单

编号	设备名称	单位	数量
1	暗缝套结机	台	2
2	电脑全自动模板机（360 机头旋转）	台	2
3	电脑全自动开袋机	台	1
4	电脑圆头锁眼机	台	1
5	全自动送扣钉扣机（四眼扣）	台	1
6	电脑套结机	台	2
7	电脑罗拉双针机（厚料）	台	7
	合计		16

二、技术、服务要求

（一）暗缝套结机 2 台

★1. 缝制速度：600-1300sti/min；

2. 缝线根数：1；

3. 机针：29BD 11#-16#；

4. 加油方式：锭子油；

5. 空气压力：0.5mpa；

6. 电机功率：0.75kw；

7. 电源：220v 50hz；

8. 可记忆花样数据： ≥ 100 ；

★9. 叠针式加固缝线迹；

10. 自动剪线功能；

11. 可随意调节针数；

12. 液晶显示触摸屏；

13. 自动抬压脚功能；
14. 采用一体电控；
- ★15. 深浅度循环功能。

（二）电脑全自动模板机（360 机头旋转）2 台

- 1、基体：一体式机壳；
- 2、旋梭：双倍旋梭；
- ★3、传动系统：丝杆+同步带组合型；
- 4、模板装夹方式：夹扣型/压框型；
- ★5、机头可 360 度旋转；
- 6、缝制范围： $\cong 1300*850\text{mm}$ ；
- 7、线迹：单针锁式线迹；
- 8、针距：1mm12.7mm；
- 9、机针高度： $\cong 23\text{mm}$ ；
- 10、压脚行程：2.5mm-7mm；
- 11、电控系统：TASC447 智能闭环控制系统；
- 12、断线检测：机械电导式断线感应器；
- 13、模板识别功能：RFID 智能识别器；
- 14、支持文件格式：NSP（DHP/DXF/DST/PLT/VDT）；
- 15、储存数据数： $\cong 999$ 种花样图案；
- 16、屏幕尺寸：7 寸；
- 17、屏幕色彩：1670 万色；
- 18、屏幕类型：TFT LCD（IPS）；
- 19、分辨率：800*480；
- 20、触摸屏：四线电阻屏；
- 21、采用智能闭环缝制系统，实时监控缝制作业，以反馈交互的方式，调控系统进行缝制作业。
- 22、采用 RFID 先进芯片识别技术；

- 23、采用大行程针杆机构，机针高度达 $\geq 22\text{mm}$ ；
- 24、采用丝杆传动系统，结合闭环电机，缝制精度达 0.1 毫米级别；
- 25、具备无油报警功能，当旋梭无油量供应时，系统会自动停机保护。

（三）电脑全自动开袋机 1 台

- ★1.用途：直袋；
- 2.机针：Mt_x*190 14#-18#；
- 3.针数：2；
- 4.线数：4；
- ★5.针位（4个尺寸）：10mm 标配，加配 12cm、16cm、18cm 开袋针位各一套；
- 6.开袋尺寸：18-220mm；
- 7.最高转速： $\geq 3000\text{s. p. m}$ ；
- ★8.口袋多样化，可缝制单嵌条、双嵌条、有袋盖和无袋盖等多种样式口袋；
- 9.自动收衣架；
- 10.抽屉式细长角刀拉出即可调节；
- 11.超大触摸屏，USB 接口内部可插 SD 卡，支持视频播放功能；
- 12.底线传感器对梭芯线量实时监控，底线用完前会有提示并停止缝纫；
- 13.三明治送布结构，布料夹在中间不滑动，不错层；
- 14.缝制过程中出现断线，机器即刻停止运转。

（四）电脑圆头锁眼机 1 台

- ★1.自动剪面线；
- 2.锁缝长度：5- 42mm；线尾长度：35mm；
- 3.压脚长度；30m；
- ★4.刀垫长度 22m（标准），30mm（附件）；
- ★5.缝纫速度： ≥ 2700 针/分钟；

6. 压脚高度:标准高度为: 12mm(最高可达 16mm);
7. 针码: 0.5-2.0mm;
8. 针迹幅宽:1.5-5.0mm(在机械条件下最宽为 4.0mm 之字缝宽度补偿最多为 5.0);
9. 启动方式:双踏板开关;
10. 送布装置:3 个脉冲马达的间歇送布;
11. 上轴马达:AC 伺服马达 (4 极 550W) ;
12. 安全装置: 内藏暂停功能及当安全电路发生故障时的自动停止装置;
- ★13. 闭环系统精确控制图案更精美, 多功能大型液晶显示屏;
14. 循环设置: 可储存最多 9 个程序,每个程序最多设备 9 个步骤;
15. 空气消耗量: 43.2 l/min (8 次循环/min)。

(五) 全自动送扣钉扣机 (四眼扣) 1 台

- 1、用途: 自动送扣,连续送扣速度 $\geq 29000-31500$ pcs/31500;
- ★2、最高缝纫速度: ≥ 2700 rpm;
- 3、缝制范围: $\geq 6.4*6.4$ mm
- ★4、可缝制纽扣尺寸: 8-25mm; 纽扣厚度 1-5mm;
- 5、针数: 1;
- 6、线数: 2;
- 7、针距: 0.1-12.7mm;
- 8、电压: 单相 220v;
- 9、机械部分与电控一体式设计;
- 10、新型抬压脚机构精准落针起缝点;
- 11、触摸屏操作面板, 可视化的人机界面, 只需轻触即可完成人机对话
- 12、无油式针杆杜绝缝料污染;
- ★13、最高转速 ≥ 2700 rpm, 完全按照缝制数据进行高质量缝纫;

14、耗电少，装备小型节电马达，耗能量比传统削弱 35%。

（六）电脑套结机 2 台

★1. 用途：中厚料；

2. 针数：1；

3. 线数：2；

4. X 向缝制范围： $\geq 40\text{mm}$ ；

5. Y 向缝制范围： $\geq 30\text{mm}$ ；

6. 压脚高度： $\geq 13\text{mm}$ ；

★7. 最高转速： $\geq 3200\text{s. p. m}$ ；

8. 吃厚能力强，能轻松实现箱包和渔网等高强度缝制品的加固缝纫。

9. 操作面板可显示参数和图案；

10. 自动吸风剪线，折线辫加固；

★11. 加配原装钉扣替换夹具一套。

（七）电脑罗拉双针机（厚料）7 台

★1. 最高转速： $\geq 2000\text{s. p. m}$ ；

2. 压脚高度： $\geq 12\text{mm}$ ；

3. 最大针距：4.1mm；

4. 针杆行程： $\geq 41\text{mm}$ ；

★5. 标配：自动剪线、自动倒缝、自动抬压脚；

6. 语音导航，自动播报故障及解决办法；

7. 用户可以根据需要恢复到自行设定的参数；

8. 标配充电接口和软件升级接口；

9. 新增二维码功能：用户可以通过手机扫描二维码获取资料和相关帮助及服务；

10. 采用铝制手轮增加风扇片；

11. 可任意顺缝、倒缝，并能任意设定顺缝、倒缝的针数及倒缝次数，并能达到顺，倒缝完全同步平齐；重针率 100%；

★12. 可一次性穿透 110 层以上的 A4 纸；