投 标 邀 请 函

**悦康集团安徽生物制药有限公司新建**国家新版GMP认证无菌原料药车间建设项目设备招标预告

招标编号：YKAHWJ-001  
开标时间:2014年1月15日  
**1**、项目概况  
**悦康集团安徽生物制药有限公司新建头孢粗品车间、头孢无菌原料药车间和一个新品小合成车间项目，项目位于**安徽省太和县经济开发区，占地约6800m2，建筑面积约131551m2，  
**2**、资质要求  
1)报名单位近期有类似的销售业绩。  
2）投标单位为在中境内注册的法人单位且为合格的纳税人，并能够独立承担民事法律责任。  
3)与压力类设备有关的需提供压力容器资质证书  
 4、需提供的资料  
1）营业执照；  
2）税务登记证；  
3）组织机构代码证；  
4）工商管理部门出具的企业注册信息证明及相应资质证书；  
5）近期销售的产品通过新版GMP的相关业绩。  
**3.**序号 设备名称 规格及技术要求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 规格 | 数量（台） | 材质 | 参数 | 备注 |
| 1 | 混合单锥 | 1500L | 2 | 316L | 无菌混粉 | 无菌级 |
| 2 | 干燥单锥 | 1200L | 3 | 316L | 无菌干燥 | 无菌级 |
| 3 | 三合一 | 3㎡ | 6 | 316L | 无菌过滤 | 无菌级 |
| 4 | 结晶罐 | 5.5 m³ | 6 | 316L | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 5 | 溶解罐 | 1500L | 3 | 304 | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 3000L | 3 | 304 | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 4000L | 3 | 316L | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 结晶罐 | 500L | 1 | 316L | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 1500L | 1 | 316L | 带夹套搅拌人孔变频  （正负压） | 无菌级 |
| 6 | 溶媒计量罐 | 3000L | 2 | 304 | 带夹套搅拌人孔 | 粗品 |
| 5000L | 2 | 304 | 带夹套搅拌人孔 | 粗品 |
| 消毒液罐 | 200L | 4 | 304 | 带搅拌 | 无菌级 |
| 500L | 2 | 304 | 带搅拌 | 无菌级 |
| 7 | 溶媒储罐 | 5m³ | 4 | 304 | 母液储罐卧式人孔 | 粗品 |
| 5m³ | 2 | 304 | 上清液储罐卧式人孔 | 粗品 |
| 500L | 6 | 304 | 冷凝液接收储罐（耐负压）支 | 粗品 |
| 200L | 6 | 304 | 冷凝液接收储罐（耐负压）支 | 粗品 |
| 200L | 4 | 304 | 真空缓冲罐（耐负压）支 | 粗品 |
| 50L | 2 | 304 | 补水箱 | 粗品 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 不锈钢计量罐 | 1000L | 1 | 304 | 带人孔  V1236耳 | 粗品 |
| 1500L | 1 | 304 | 带人孔  V1168支 | 粗品 |
| 2000L | 19 | 304 | 带人孔 | 粗品 |
| 2000L | 2 | 304 | 带夹套搅拌人孔  R1205a-b耳 | 粗品 |
| 3000L | 2 | 304 | 带人孔  V1214a-b支 | 粗品 |
| 3000L | 3 | 304 | 带搅拌人孔，计量  V1133a-c耳 | 粗品 |
| 5000L | 5 | 304 | 带人孔加液口  V1141支、V1164a-b支 | 粗品 |
| 8000L | 1 | 304 | 带人孔  V1166支 | 粗品 |
| 500L | 2 | 304 | 带人孔 | 粗品 |
| 500L | 2 | 304 | 冷凝液收集罐，2视  （耐负压） | 粗品 |
| 50L | 2 | 304 | 补水箱 | 粗品 |
| 溶媒中转罐 | 1000L | 1 | 304 | 带夹套搅拌人孔  R3506耳 | 粗品 |
| 1000L | 1 | 304 | 带人孔  V3401支 | 粗品 |
| 1500L | 1 | 304 | 带人孔  V3601支 | 粗品 |
| 9 | 废溶媒储罐 | 10m³ | 1 | 304 | 液碱储罐带人孔  V1224支 | 粗品 |
| 30m³ | 1 | 304 |  | 粗品 |
| 新溶媒储罐 | 32m³ | 2 | 304 | 带人孔 | 粗品 |
| 50m³ | 5 | 304 | 带人孔 | 粗品 |
| 10 | 碳钢罐 | 5m³ | 2 | 碳钢 | 泄爆罐  V2351a-b | 粗品 |
| 5m³ | 2 | 碳钢 | 泄爆罐  V1160支、V1283支 | 粗品 |
| 200L | 2 | 碳钢 | 真空缓冲罐  （耐负压） | 粗品 |
| 11 | 搪瓷反应罐 | 5000L | 3 | Q345 | 工艺温度：-35℃  双层浆式，变频  （正负压） | 粗品 |
| 6300L | 2 | Q345 | 工艺温度：-35℃  锚式搅拌，变频  （正负压） | 粗品 |
| 3000L | 2 | Q345 | 工艺温度：-35℃  双层浆式  （正负压） | 粗品 |
| 3000L | 8 | Q245 | 浆式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 2000L | 4 | Q245 | 叶轮，转速60rpm  -19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 2000L | 5 | Q245 | 锚式搅拌，-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 5000L | 6 | Q245 | 双层浆式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 5000L | 1 | Q245 | 锚式搅拌，带计量-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 6300L | 11 | Q245 | 双层浆式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 8000L | 3 | Q245 | 双层浆式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 100L | 1 | Q245 | 锚式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 500L | 1 | Q245 | 锚式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 1000L | 3 | Q245 | 锚式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 1500L | 3 | Q245 | 锚式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 2000L | 1 | Q245 | 锚式，变频-19℃--200℃  （正负压） | 粗品 |
| 12 | 搪瓷储罐 | 3000L | 3 | Q245 | 计量 | 粗品 |
| 200L | 2 | Q245 | 真空缓冲罐 | 粗品 |
| 13 | 离心机 | 1600mm | 4 | 316L | 平板下卸料离心机 | 粗品 |
| 1600mm | 5 | 304 | 平板下卸料离心机 | 粗品 |
| 1200mm | 5 | 全涂塑 | 上出料普通型 | 小合成 |
| 1200mm | 1 | 316L | 上出料洁净型 | 小合成 |
| 14 | 干燥双锥 | 3000L | 2 | 316L | 正负压 | 粗品 |
| 3000L | 3 | 316L | 正负压 | 粗品 |
| 3000L | 5 | 304 | 正负压 | 粗品 |
| 1000L | 1 | 304 | 正负压 | 小合成 |
| 500L | 2 | 304 | 正负压 | 小合成 |
| 1000L | 1 | 搪玻璃 | 正负压 | 小合成 |
| 500 | 1 | 搪玻璃 | 正负压 | 小合成 |
| 旋风分离器 | 旋风分离器 | 10 | 304 | 正负压 | 粗品 |
|  | 制冷机 | 7℃ | 2 | 水冷离心机组 | 冷量2100KW,功率373 KW冷量 |  |
| 2 | 水冷螺杆机组 | 616KW,功率126KW; |
| -20℃ | 2 | 水冷中低温螺杆机组 | :冷量432KW,功率211KW |  |
| -35℃ | 1 | 低温冷水机组 | 冷量287.6KW,输入功率241KW; |  |
|  | 水系统 | 纯水机 | 8m3 | 304/316L | 二级反参透+EDI |  |
| 注射水 | 2m3 | 316L | 节能高效 |  |
| 纯蒸汽 | 1m3 | 316L | 节能高效 |  |
|  | 真空泵 | 螺杆泵 | 12 | 400m3/h | 溶媒回收 |  |

**4**．有意向的制造商可从安徽生物制药有限公司得到进一步的信息和查阅招标文件。

**5**．定于2014年1月15日，在安徽太和县温泉度假村贵宾室公开开标。届时邀请投标人的代表出席开标仪式。

**招标人：**安徽生物制药有限公司

**投标文件递交地址**：安徽省太和县镜湖中路82号（火车售票处四楼）

**邮 编**：236600

**联 系 人**：张娟

**电 话**：13909681521

**传 真：0558-8215866**

**邮 箱：[810642793@qq](mailto:810642793@qq.com)**[.com](mailto:810642793@qq.com)