**三、技术参数及功能要求**

**（一）电泳系统**

1.▲检测原理：高压琼脂凝胶电泳法及醋纤电泳法；试剂原理：可见光法及荧光法均可使用。

2.测试项目：血清蛋白、尿蛋白、脑脊液蛋白、免疫固定电泳（血清，尿），高解析度蛋白（血清、尿液、脑脊液），脂蛋白、胆固醇、血红蛋白（酸性，碱性，等电聚焦），糖化血红蛋白，肌酸激酶同功酶，碱性磷酸酶同功酶，乳酸脱氢酶同功酶，寡克隆条带，并可自配凝胶（琼脂、聚丙烯酰胺凝胶）。

3.▲稳定电压范围：0—1200V±2V连续可调。

4.稳定电流范围：0—150mA±1mA。

5.温控系统：电泳槽温度控制范围：10℃—62℃连续可调；染色槽温度控制范围：30℃—90℃连续可调。

6.时间控制范围：1秒~99分59秒。

7.需要样品量：1~17μl。

8.▲电泳速度：血清蛋白：≥100人份/电泳片/每6分钟，需提供完成电泳胶片（80人份以上）；免疫固定电泳：≥15人份/电泳片/每8分钟，需提供完成电泳胶片(15人/片)；血红蛋白：≥40人份/电泳片/每25分钟；同功酶（CK、LD）：≥60人份/每6分钟。

9.▲自动化：自动加样、自动加底物、自动孵育、自动烘干人员可离机完成同功酶实验。

10.电泳自动加样稀释器，稀释倍率数至少包含：1︰3、1︰5、1︰8、1︰10、1︰12五种参数，可自动进行样品加样及稀释。

11.免疫固定试剂包装规格：3-15人份/片，多种凝胶片规格可选。

12.▲免疫固定每个凝胶片检测的最大样品数：≥15人份/片。

13.电源：220V，50/60Hz。

14. 自动加样稀释器装载量：≥100个原始管装载位。

15.▲分析软件：具有中文分析软件系统，并能免费与医院计算机中心联网。

**（二）染色系统**

1.自动染色，脱色，烘干。

2.染色处理程序化，内置电脑控制。

3.染色处理条件可人工设定，编程，适用范围广。

4.可适用琼脂电泳片及醋纤电泳片。

**注：**

**1.以上技术参数中标注“**▲**”号参数为重要参数，如有负偏离将会引起严重扣分。**

**2.投标文件中提供所有参数证明材料（如产品样本或技术手册或检测报告或功能截图或技术证明文件等，如证明材料为英文版，必须同时提供中文版。）**