建筑工程学院水泥实验设备招标技术参数

项目编号：2016-ZG-XC012

**1、水泥胶砂搅拌机**

**数量：6台**

**项目预算：33000元。**

应符合《行星式水泥胶砂搅拌机》（JC/T681-2005）要求。

主要技术参数：

搅拌叶宽度：135mm

搅拌锅容量：5L 壁厚1.5mm

电源功率：380V 50Hz 550W

净重：≈70kg

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 搅拌叶转速： | r/min | |
| 搅拌叶速度档 | 自转 | 公转 |
| 低 | 140±5 | 62±5 |
| 高 | 285±10 | 125±10 |

搅拌叶与搅拌叶轴联接螺纹  M18×1.5

搅拌叶与搅拌锅之间的工作间隙为3±1mm

电动机为立式分马力双速电动机，功率：0.55/0.37kw

中标单位需将现有2台有故障胶砂机修好（1台加砂器不工作、叶片轴转动无力，无法使用；另一台控制器不能用）。

本产品生产厂家需为业内知名品牌，制造商成立时间10年以上，注册资金不低于1千万元，经销商注册资金不低于100万元且需有厂家授权。

**2、水泥胶砂振实台**

**数量：6台**

**项目预算：30000元。**

应符合《水泥胶砂试体成型振实台》（JC/T682-2005）要求。

振实台振幅：15mm

振动频率：60 cycle/60s

台盘中心至臂杆轴中心距离：800 mm

净重：≈50kg

中标单位需将现有3台有故障振实台修好（其中2台控制器是坏的，另一台主机不振）。

本产品生产厂家需为业内知名品牌，制造商成立时间10年以上，注册资金不低于1千万元，经销商注册资金不低于100万元且需有厂家授权。

**3、水泥净浆搅拌机**

**数量：6台**

**项目预算：30000元。**

应符合《水泥物理检验仪器 水泥净浆搅拌机》（JC/T729-2005）要求。

主要技术参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 搅拌速度 | 公转 | 自转 | 自动控制程序时间 |
| 慢 | 62±5 | 140±5 | 120±5 |
| 停 |  |  | 15 |
| 快 | 125±10 | 285±10 | 120±3 |

搅拌叶宽度：111mm

搅拌叶与叶轴联接螺纹 M16×1

锅壁厚：1mm

叶与锅之间间隙：2mm

搅拌锅容量：2.5L

电源、功率：380V 50HZ 370W

外型尺寸：472×280×466mm

净重：≈45kg

**中标单位需将现有2台有故障净浆机修好（其中1台控制器无法控制，另一台搅拌叶不转）。**

**本产品生产厂家需为业内知名品牌，供应商成立时间10年以上 ，注册资金不低于1千万元，经销商注册资金不低于100万元且需有厂家授权。请标注产品免费质保期和供货期。**