

## Ausschreibung Kaffeemaschine und Kassensystem

Für den Ausstattungsbereich Bäckerei soll eine Kaffeemaschine mit dazugehörigem Kassensystem angeschafft werden. Ein gängiger Anschluss über Multi-Drop Bus (MDB) für z.B. Münzgeldwechsler oder für bargeldlose Zahlungssysteme ermöglicht den Anschluss der Kaffeemaschine an die vorhandene Kasse. Über einen Touchscreen soll das gewünschte Getränk ausgewählt werden können.

### 1. Kaffeemaschine

Wir benötigen eine **Siebträgermaschine mit Kaffeemühle**, die nachfolgende Mindestanforderungen aufweist:

- zwei Brühgruppen-parallele Zubereitung mehrerer Espresso
- intuitive Touchscreen-Steuerung-einfache Programmierung
- Thermo-Syphon-System für konstante Temperatur und perfekte Extraktion
- LED-Beleuchtung für optimale Sicht beim Arbeiten

Weitere Technische Anforderungen sind:

- Zertifizierung: soll den NSF/ANSI 4-Standards entsprechen
  - Kessel: Kupferkessel mit unabhängigen thermosiphonischen Wärmetauschern
  - Dampf- und Wasserauslässe: zwei schwenkbare Dampfplanten aus Edelstahl und Heißwasser-auslass
  - hinterleuchtete kapazitive Tasten mit Pad-Isolierung
  - optimierte Funktionen für Benutzer und Techniker
  - Wartung: Vereinfachter Rückspülprozess per Knopfdruck, automatischer Reinigungszyklus
  - Langlebigkeit: Gefertigt aus Edelstahl und lackierten Stahlpaneelen, robuste Chassis
  - Maße (BxTxH): ca. 760x530x470 mm
  - Maße hoher Auslauf: ca.760x530x530 mm
  - Gewicht: ca.50 kg
- incl. Aufstellung und Inbetriebnahme