

## **MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

### **RDO SERVIZI DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE SOFTWARE DI EDISU CARD SYSTEM**

#### **CHIARIMENTI N. 2**

**CIG [8939319F64]**

#### **Quesito n. 1**

In riferimento al paragrafo "*Caratteristiche del sistema*", si chiede quali siano le tecnologie in uso

#### **Risposta n. 1**

Il sistema centrale opera in ambiente Windows ed ha come sistema operativo Windows Server 2012 R2. Il data base è SQL Server e le applicazioni lato server operano in ambiente J2EE.

I software di aggiornamento sui totem in self service e le casse delle mense universitarie hanno come sistema operativo Windows 10.

Il sistema centrale è collegato a delle periferiche fra cui: totem in self service (composto da lettore smart card, lettore RFID, PC touch screen, accettatore di banconote con chiave di sicurezza, stampante termica con taglierina, modulo allarme con sim gprs e sirena, modulo bancomat omologato); terminali di cassa (composti da: PC touch screen, stampante termica con taglierina, lettore RFID, lettore Smart Card, display cliente da 2 righe); postazioni di emissione smart card (composte da: stampante termografica, macchina fotografica o webcam, lettore smart card, lettore RFID); Terminali POS (composti da: lettore smart card, lettore RFID, tastiera numerica con display.

Per il funzionamento delle periferiche vengono utilizzati Visual Basic (casse e totem), Java 6 e Spring (EdisuWeb)

Torino li 22/10/2021