Příloha č. 2 k Zadávací dokumentaci k podání nabídky na veřejnou zakázku **Digitalizace 2023**  – Technická specifikace:

Prodávající předá kupujícímu kompletní a plně funkční zařízení včetně příslušenství a návodu k obsluze a údržbě dodávaného zařízení v českém jazyce. Součástí předmětu plnění je tedy i dodávka na **místo určení – budova školy Jílová 164/36g.**

Záruka min. 2 roky.

Dodavatel v nabídce doplní ceny ke každé položce.

**Dodavatel prohlašuje, že dodané zboží splňuje požadovanou technickou specifikaci.**

**4. část – Diametrál výukový panel**

1. **Diametrál výukový panel – 4 ks**

* Výukový panel musí sloužit k výuce zapojení automatizačních úloh. Panel musí ověřovat navrhovaná zapojení a sloužit i pro výuku programování logického programovatelného počítače PLC.
* Výukový panel musí být konstruován tak, aby bylo možno ověřit základní návrhy bez potřeby dalších zařízení. Programovatelný modul se musí programovat přímo na displeji, nebo prostřednictvím originálního software spojený s PC přes datovou zásuvku RJ45.
* Základním modulem panelu musí být PLC Siemens LOGO.
* Vstupy logického modulu musí být rozděleny na vstupy digitální a vstupy umožňující zpracovat digitální i analogové hodnoty.
* Výstupy logického modulu musí být spínací kontakty a musí být odděleny od napájecího napětí i od vstupů modulu.

Technické parametry:

* Siemens LOGO PLC 24RC
* RCSiemens LOGO Power
* Zásuvka 230VAC/16A
* Miniaturní kolébkový vypínač, 5 ks
* Signálka červená 230 VAC
* Síťový vypínač
* Bezpečnostní zdířka 4 mm, černá,16ks
* Bezpečnostní zdířka 4 mm, červená, 4ks
* Bezpečnostní zdířka 4 mm, modrá, 4ks
* Datová zásuvka Rj45 Cat6
* Červená LED 5 mm, 8ks
* Zelená LED 5 mm, 16ks
* Víceotáčkový potentiometr (aripot), 5otáček, 2ks
* Toggleswitch3-poleswitching ON-OFF-ON panel

Cena bez DPH……………………………..

DPH ….%.................................................

Cena včetně DPH…………………………

V Dne:

Podpis: