**Příloha č. 2 smlouvy – Technická specifikace přístroje**

Jedná se o multifunkční zařízení, prostřednictvím kterého bude prováděna kontrola jízdních dokladů čipových karet dle ISO 14443 A/B, Mifare DESFire EV1, bezkontaktních platebních karet min. VISA   
a Mastercard a SMS jízdenky.

**Základní technické parametry:**

1. operační systém kontrolních přístrojů LINUX kernel 4.1.15.,
2. operačním systém umožňuje vývoj aplikací třetích stran pomocí běžně dostupných vývojových prostředí a umožňuje uživatelskou instalaci aplikací třetích stran pro kontrolu jízdních dokladů,
3. operační systém má grafické prostředí pro snadné spouštění aplikací třetích stran pomocí ikon umístěných na ploše displeje kontrolního zařízení,
4. kompaktní zařízení, provedení s touch screan, umožňující zadávat alfanumerické znaky,
5. zařízení je certifikováno podle Mastercard PayPass a Visa payWave (zejména PCI PTS), Paypass 3.0.1, Visa Contactless Payment Specification verze 2.1.1. nebo vyšší,
6. funkce mobilního telefonu,
7. GPS modul,
8. rychlost 3G/GSM,
9. rozlišení displeje minimálně 800x480 px,
10. barevný displej, úhlopříčka 3,5“,
11. vnitřní paměť zařízení 1 GB,
12. procesor s minimální frekvencí 624 MHz,
13. operační paměť minimálně 512 MB RAM,
14. čtečka čárových kódů – 2D imager,
15. připojení Wi-Fi,
16. komunikační rozhraní (USB port) pro připojení k PC pro instalace aplikací a aktualizaci dat.

V Ostravě, dne………..….. V ….. dne ………..

…………………………………. ……………………………….……..

Jméno *podpis oprávněné osoby dodavatele*

Funkce

…………………………………..

Jméno

Funkce