

Příloha smlouvy č. 1 – Technická specifikace

Materiál těla karty:

Papír, tloušťka 0,40 až 0,7 mm.

Typ bezkontaktního čipu:

NXP, Mifare Ultralight C.

Zabezpečení datové komunikace:

ISO/IEC 14443 Type A standard, NFC Forum Type 2 Tag.

Velikost paměti:

EEPROM 1536 bits.

Typ karty, velikost:

Typ CR 80, formátu ID1, tj. 85,6 mm x 54 mm, se zaoblenými rohy.

Provozní teplota:

- 20° C až + 50° C

Odolnost proti vodě:

Karty musí být dostatečně odolné vlivům vlhkosti a potu. Jednotlivé vrstvy se nesmí separovat. Elektronická funkčnost karty musí být zajištěna při běžném používání v podmínkách MHD.

Základní potisk:

CMYK oboustranný, všechny karty každé dílčí objednávky mají společný motiv dodaný objednatelem. Tisk musí být stálý, čitelný a odolný proti otěru minimálně podobu 12 měsíců.

Dotisk proměnných dat:

Osmnáctimístné ID karty,
Šestimístný CVC kód, náhodně generovaný zhotovitelem,
Čárový kód typ Interleaved 2 of 5 obsahující ID karty,
QR kód obsahující odkaz [https:// \[vyplní Kupující\]](https://[vyplní Kupující]).

Dotisk proveden černou barvou jednostranně.

Tiskové zabezpečení:

- antistokes, tj. okem viditelná fluorescence v pásmu viditelného spektra (500 nm).

Protokoly a balení: Dle smlouvy.