

Príloha č. 1 – Nutné podmienky a parametre nabíjacích staníc a obslužnej mobilnej aplikácie

1. Samostatne stojaca **stojanová** nabíjacia stanica AC (na striedavý prúd).
2. Výkon min. **2 X 22kW**.
3. Typ zásuvky 2 x typ 2 (Mennekes, podľa normy IEC 62196).
4. Integrované meranie spotrebovanej elektriny.
5. **Aktivácia nabíjania** pre klienta s možnosťami cez **mobilnú aplikáciu** a cez **RFID kartu** (magnetický čip).
6. **Prístup do back-office mobilnej aplikácie** pre prevádzkovateľa s možnosťami nastavení a výstupných štatistík minimálne — spotreba elektrickej energie, počet cyklov, priemerná dĺžka jedného cyklu, počet používateľov.
7. **Štatistické sledovanie** nabíjania vlastných elektromobilov (Mestská polícia, MsÚ).
8. Komunikácia s back-end systémom cez **GSM s podporou 4G siete** a protokolu OCPP 1.6.
9. Nainštalovaný **Wifi point** pre klienta pre potreby komunikácie mobilnou aplikáciou.
10. Roaming — **začlenenie do medzinárodnej siete** nabíjacích staníc, ktorá má minimálne 100 nabíjacích staníc ihneď pri oživení stanice.
11. Aktivácia **platobného systému**.
12. **Antivandal** prevedenie

Budú sa požadovať **dodatočné služby**:

1. Dodávateľ zabezpečí personalizáciu nabíjacích staníc prostredníctvom nálepky na prednú a zadnú plochú stranu stanice vo veľkosti min. formátu A4 každá, obsah nálepiek dodá objednávateľ.

Kalkulácie za všetky uvedené podmienky musia byť súčasťou cenovej ponuky.