

Příloha č. 2 Smlouvy

## **Zřízení a provoz WIFI sítě v prostorách Fantovy budovy (severní křídlo), Hlavní nádraží Praha**

---

### **Specifikace plnění**

Předmětem vyhlašováné veřejné zakázky je zřízení a provoz WiFi sítě pro veřejnost mimo síť SŽ (tzv. ostrovní systém), v prostorách serverního křídla Fantovy budovy, která je součástí Hlavního nádraží v Praze a dále zajištění související konetivity do sítě Internet.

---

### **Základní požadavky**

Je požadováno:

- 1) Dodávka služby ve smyslu zajištění zřízení, provozování a správu veřejné Wi-Fi sítě na prostředcích / aktivních prvcích (AP, switch, controller) v majetku Objednatele v následujících počtech:
  - 33ks – Wireless Access Point Ruckus
  - 1ks – Wireless LAN controller Ruckus
- 2) Zajištění konektivity pro přístup uživatelů do sítě Internet.

---

### **Detailní specifikace**

#### **Položka 1 – Zřízení, monitoring a správu Wi-Fi sítě**

- Provoz controlleru a centrálních switchů pro řízení a monitoring wifi technologie
- Uživatelský portál (Captive) pro identifikaci / přihlášení uživatelů umožňující nastavení vstupní obrazovky včetně odjezdové tabule, vizualizace odkazu na aplikaci SŽ s odjezdovými tabulemi
- Vzdálená správa, dohled a monitoring dodávaného řešení v režimu 24/7
- Servis a výměna (aktivních prvků) v majetku Správy železnic
- SLA dodávané služby: 95,5 %

## **Položka 2 – Řízení přístupu uživatelů**

- Řízení uživatelů bude založeno na parametru času a rychlosti připojení
- Jako indikativní parametr použijte čas připojení 1 uživatele max. 30 min., s minimální rychlostí 10 Mbit/s
- Nad tento limit bude vyžadována autorizace, například ve formě emailové adresy nebo jiné možné identifikace uživatele (Google účet, Meta účet apod.)
- Identifikační údaje uživatelů bude dodavatel uchovávat v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích..
- Přístup k síti Internet bude uživatelům poskytován zdarma – od uživatelů nebude vyžadována žádná další platba.

## **Položka 3 – Vstupní obrazovka služby (Home page)**

- Z uživatelského pohledu při přihlášení bude spuštěna vstupní stránka v následujícím členění:
- Vstupní informace ohledně způsobu a možnosti použití WIFI
- Volný prostor pro umístění reklamy
- Odkaz na aplikaci SŽ zahrnující informace o odjezdech/příjezdech vlaků

## **Položka 4 – Přístup do internetu – konektivita**

- Požadovaná symetrická konektivita bude v minimální kapacitě 1 Gb/s.

---

## **Školení**

Objednatel požaduje školení v rozsahu maximálně 2x 4 hodin pro maximálně 10 zaměstnanců Objednatele v oblasti uživatelského ovládání administrativního rozhraní Wi-Fi sítě pro veřejnost. Školení bude provedeno v prostorách Objednatele.

---

## **Instalace, zprovoznění a podpora**

- Příslušný Wi-Fi HW (hardware) zajistí Objednatel.
- Stavební propojení – kabeláž mezi umístěním Wi-Fi vysílačů a technickými místnostmi zajistí Objednatel.
- Instalace a zprovoznění služby zahrnuje fyzickou instalaci a konfiguraci bezdrátového přístupu k síti Internet pro veřejnost na HW a v prostorách Objednatele.
- Drobný instalační materiál, který není součástí stavební připravenosti, zajistí poskytovatel.
- Poskytovatel zajistí podporu po celou dobu poskytování služby.

---

## **Harmonogram plnění**

Objednatel požaduje zprovoznění služby nejpozději do 30 dní od účinnosti smlouvy.