

## Test splnenia technických parametrov (TSTP) v rámci "Wifi pre Teba"

TSTP slúži pre žiadateľa ako podklad pre špecifikáciu riešenia spĺňajúcu minimálne technické parametre požadovaných výzov.

Technické parametre riešenia sú navrhnuté v súlade so schválenou Štúdiou uskutočniteľnosti <https://metais.finance.gov.sk/studia/detail/8c95df2d-700e-47ce-a1b0-4cbf3334b453?tab=documents> a musia spĺňať požiadavky Robustného, Spoľahlivého a Bezpečného produktu, ktorý poskytne občanom bezplatný prístup na internet prostredníctvom Wifi pripojenia.

- Robustný:** definuje minimálne technické parametre Prístupového bodu (Access pointu), resp. ostatného HW vybavenia,
- Spoľahlivý:** definuje minimálne podmienky pre poskytnutie kvalitného internetového pripojenia,
- Bezpečný:** definuje minimálne podmienky pre sieťovú a fyzickú bezpečnosť.

**Upozornenie:** výsledky tohto testu slúžia výlučne pre potreby žiadateľa a nie sú zárukou výsledku v procese schvaľovania žiadosti o NFP.

| Otázka č. | Znenie otázky   | Odkaz na relevantnú časť Technických listov (žiadateľ uvedie predmetnú časť technických listov, resp. iného relevantného zdroja zodpovedajúceho konkrétnemu parametru)  | Odpoveď (po kliknutí na bunku vyberte jednu z možností) |
|-----------|---|---|---|
| 1.        | Kompaktné dvojpásmové Wifi zariadenia (2,4GHz - 5 GHz), ktoré sú certifikované pre európsky trh?  | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok Supported Channels<br>TL EU CE certifikáty  | Áno   |
| 2.        | Životný cyklus použitých produktov vyšší ako 5 rokov?   | TL - Standard End of Life Policy (na strane 1 v poslednom odstavci kapitoly Hardware je uvedé: „The last hardware repair/replace and support for advanced hardware replacement date for discontinued products is 5 years after the EOS date.“ To znamená, že AP má životný cyklus minimálne 5,5 roka) | Áno   |
| 3.        | Stredná doba medzi poruchami (MTBF) minimálne 5 rokov?  | TL je možné dodať iba v prípade podpisu NDA (MTBF pri teplote 25°C MTBF 1,5 mil hodín a pri teplote 50°C 740 000 hodín)   | Áno   |
| 4.        | Možnosť centrálného manažmentu pre riadenie, monitoring a konfiguráciu siete (single point of management)?  | TL - strana 4 - tabuľka Networking - riadok Controller Platform Support   | Áno   |
| 5.        | Súlad s „802.11ac Wave 1, Institute of Electrical and Electronics Engineers“ (IEEE) štandardom?   | TL - strana 5 - tabuľka WIFI - riadok Wi-Fi Standards   | Áno   |
| 6.        | Podpora 802.1x IEEE štandardu?  | TL - strana 4 - tabuľka Networking - riadok 802.1x  | Áno   |
| 7.        | Podpora 802.11r IEEE štandardu?   | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok Other Wi-Fi Features  | Áno   |
| 8.        | Podpora 802.11k IEEE štandardu?   | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok Other Wi-Fi Features  | Áno   |
| 9.        | Podpora 802.11v IEEE štandardu?   | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok Other Wi-Fi Features  | Áno   |
| 10.       | Schopnosť AP obsluhovať naraz aspoň 50 rôznych užívateľov bez zníženia kvality služby?  | TL - strana 4 - tabuľka Performance and Capacity - riadok Client Capacity   | Áno   |
| 11.       | Minimálne 2x2 MIMO (multiple-input-multiple-output)?  | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok MIMO  | Áno   |
| 12.       | Súlad s Hotspot 2.0 (Passpoint WiFi Alliance certification program)?  | TL - strana 4 - tabuľka WIFI - riadok Other Wi-Fi Features  | Áno   |
| 13.       | Súčasťou dodávky bude: projektová dokumentácia ktorá bude obsahovať sieťové zapojenie aktívnych prvkov siete s IP adresným plánom, Simuláciu pokrytia priestoru, Meranie skutočného pokrytia, technické listy aktívnych prvkov, funkčný popis a vyobrazenie obsahu hotspot portálu s umiestneným logom. | Súčasťou zmluvy o dodaní tovarov "Dodanie bezdrôtových prístupových bodov na verejných priestranstvách v rámci oboe." v časti II. Predmet zmluvy.   | Áno   |

Všetky otázky sú zodpovedané

Minimálne technické podmienky sú zadefinované.

Počet odpovedí "nie"

0

Počet nezodpovedaných otázok

0