



STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Odbor právní a veřejných zakázek

náměstí Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1

Všem dodavatelům

Váš dopis značky / ze dne	Naše značka PR/VV 1/26 CJ MML 099620/26	Vyřizuje / telefon Ing. Jana Kolomazníková/ /485 243 497	V Liberci dne 25.3.2026
Počet listů 1	Počet příloh 0	Počet listů příloh 0	

Vysvětlení ZD č. I. v rámci zakázky malého rozsahu:

„Provedení penetračních testů“

Vážení dodavatelé,

zadavatel tímto poskytuje odpovědi na dotazy vznesené z řad dodavatelů k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz č. 1 ze dne 24. 3. 2026:

Jeden z potencionálních uchazečů žádá o informaci ohledně přibližné velikosti/počtu aktivních IP adres ve vnitřním prostředí, které mají být předmětem testu.

Odpověď na dotaz č. 1:

Součástí připravovaného testu bude jedna z našich budov, ve které se nachází přibližně 400 – 500 zařízení. Ta jsou však rozdělena do oddělených VLAN segmentů. Testování má simulovat případné zneužití dostupných síťových zásuvek, Wi-Fi, dalších přístupových bodů, případně zneužití "odemčeného počítače". Test bude probíhat pouze v jedné budově.

Dotaz č. 2 ze dne 24. 3. 2026:

Za účelem odhadu pracnosti, resp. časové náročnosti penetračního testování a vypracování cenové nabídky, bychom od Vás potřebovali doplnit následující informace.

Externí infrastruktura

1. *Přibližný počet IP adres externí infrastruktury (perimetru), které budou předmětem penetračních testů.*
 - *prosím doplnit*
2. *Stručný seznam a popis služeb, které jsou publikovány na těchto IP adresách.*
 - *prosím doplnit*

Interní infrastruktura

1. *Přibližný počet IP adres interní infrastruktury (vnitřní sítě), které budou předmětem penetračních testů.*

- *prosím doplnit*
- 2. *Stručný seznam a popis služeb, které jsou publikovány na těchto IP adresách.*
 - *prosím doplnit*
- 3. *Je interní infrastruktura (vnitřní síť) nějakým způsobem segmentovaná?*
 - *prosím doplnit*
- 4. *Pokud ano, je žádoucí, abychom segmentaci (prostupy) v rámci penetračního testování prověřili?*
 - *prosím doplnit*
- 6. *Jaký je preferovaný přístup k penetračnímu testování interní infrastruktury (vnitřní sítě), resp. z pohledu jakého uživatele budou penetrační testy probíhat?*
 - *Neautentifikovaný (non-credential) uživatel*
 - *Autentifikovaný (credential) uživatel.*

Odpověď na dotaz č. 2:

Externí infrastruktura

1. Přibližně 40 IPv4 adres (Předpokládáme využití automatického scanu sítě, hledání hrozeb a následný pokus o "zneužití" děr etnickým hackerem - popsáno ve specifikaci zakázky).
2. Běžné služby DMZ, vzhledem k charakteru bezpečnosti budou tyto informace poskytnuty až po podepsání NDA.

Interní infrastruktura

1. Přibližně 400-500 koncových zařízení v jedné budově (test bude probíhat v jedné budově), viz odpověď na dotaz č. 1.
2. Primárně koncové zařízení + prostupy do serverů. Vzhledem k charakteru bezpečnosti budou tyto informace poskytnuty až po podepsání NDA.
3. Ano, interní infrastruktura (vnitřní síť) je segmentovaná?
4. Ano, je žádoucí, aby byla segmentace (prostupy) v rámci penetračního testování prověřen.
5. Primárně non-credential (Volně pohybuující se člověk s přístupem k ethernet zásuvkám, některým zařízením a wifi - některé zařízení může vypojit a napojit se na zásuvku, apod.).

Zadavatel **neprodluhuje lhůtu pro podání nabídek**. Účastníci mohou i nadále podat svoji nabídku nejpozději **do 7. 4. 2026 do 10:00 hodin** prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK určeného k elektronickému podávání nabídek, umístěného na adrese <https://zakazky.liberec.cz/>, kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (odkaz „Manuály“ v zápatí), linka technické podpory +420 538 702 719.

Za zadavatele:.....

Ing. Martin Čech, v. r.
tajemník

