NATO ACT · ZAKÁZKA · POST-QUANTUM KRYPTOGRAFIE

Quantum Zero Beacon Project

RFP-ACT-SACT-26-90

Pilot quantum-safe komunikace mezi NATO HQ v Bruselu a SHAPE v Monsu

HQ SACT (velitelství Allied Command Transformation) hledá dodavatele, který navrhne, postaví, provozuje a vyhodnotí pilot přechodu NATO na **post-quantum cryptography** (PQC, kryptografie odolná vůči kvantovým počítačům). Projekt je součástí NATO Quantum Technology Roadmap z 29. 9. 2026. Jde o **zakázku s pevnou cenou, ne o grant**.

NATO | ZAKÁZKA | PQC | KYBERBEZPEČNOST

CO TO JE

1. Firm Fixed Price zakázka HQ SACT se **13 deliverables** (dílčími výstupy); částečná nabídka není povolená
2. Pilot v prostředí CFBLNet AQUA (NATO UNCLASSIFIED, jen syntetická data) s uzly SHAPE Mons, NATO HQ Brusel a NCIA Haag, k tomu read-only analýza systémů v provozu
3. PQC algoritmy **ML-KEM, ML-DSA, SLH-DSA** v hybridním i čistém režimu, PKI, crypto-agility a CBOM (soupis kryptografie v systémech)
4. **QKD** (Quantum Key Distribution) a data-centric security jsou výslovně mimo rozsah; QRNG vyloučené není
5. Realizace odhadem **4. 1. až 31. 12. 2027**, VIP demonstrace pro NATO do 30. 6. 2027
6. Hodnotu zakázky zadávací dokumentace neuvádí; cena se podává v USD

PRO KOHO

Firmy se sídlem v členském státě NATO, jejichž lidé jsou všichni občany států NATO. Realisticky pro zavedené dodavatele kryptografie a bezpečnosti ICT pro státní a vojenské zákazníky, případně pro konsorcium vedené takovou firmou.

CO MUSÍTE MÍT

NATO SECRET Facility Security Clearance pro firmu i všechny subdodavatele a NATO SECRET prověrky pro tým, platné od začátku plnění. Minimálně **3 relevantní reference za posledních 5 let**. Schopnost pracovat s NATO RESTRICTED informacemi ve vlastních prostorách.

UZÁVĚRKA NABÍDEK

12. 11. 2026

15:00 našeho času (9:00 Eastern Time, Norfolk) · technická a cenová nabídka zvlášť e-mailem · hodnocení 70 % technika, 30 % cena · min. 60 ze 100 bodů

JAK PODAT NABÍDKU

1. Hned požádejte o **Declaration of Eligibility** (Enclosure 5) u národní autority, za sebe i za každého subdodavatele; bez ní je nabídka nevyhovující
2. Ověřte prověrky NATO SECRET (firma i tým) a vyberte 3 reference do formuláře Enclosure 3
3. Technická nabídka: jeden podepsaný PDF v angličtině, administrativní část a narativ **max. 40 stran** ve 12 sekcích podle kritérií, bez cen
4. Cenová nabídka (Enclosure 4, PDF a Excel, v USD) jde na jiný e-mail než technická; obě do uzávěrky, opožděné se nepřijímají

NAČASOVÁNÍ

Lhůta pro dotazy skončila 28. 10. 2026. Odpovědi zveřejňuje HQ SACT na act.nato.int/contracting. Nabídka platí 120 dní od uzávěrky. Zadání je ve verzi Amendment 1, před podáním ověřte, zda nevyšla novější.

POZOR

HQ SACT může bez dalšího odmítnout nabídky připravené **celé nebo zčásti pomocí generativní AI** (odst. 10b). Nula bodů u kteréhokoli z 12 kritérií znamená technicky nevyhovující nabídku.

KONZULTACE ZDARMA · NEZÁVISLE

Zvažujete nabídku do QZBP?

Defence Hub CzechInvest vám pomůže zorientovat se v zadání, podmínkách způsobilosti a struktuře nabídky. Zdarma a nezávisle.

defencehub@czechinvest.org

act.nato.int/opportunities/contracting/rfp-act-sact-26-90/

Objednat konzultaci

Zdroj: RFP-ACT-SACT-26-90, Amendment 1; NATO Quantum Technology Roadmap (29. 9. 2026). Stav k 30. 10. 2026.