



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE

ROZVOJ ITS V BRNĚ, 3. ETAPA III.

ZADAVATEL: Statutární město Brno

Sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

Zastoupený: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou

IČO: 449 92 785

Osoba zastupující zadavatele dle § 43 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“):

Brněnské komunikace a.s.

Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

IČO: 607 33 098

Zastoupena: Ing. Luděk Borový, generálním ředitelem, na základě plné moci

Zadavatel poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené nadlimitní veřejné zakázce na dodávky zadávané v otevřeném řízení dle ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Zadavatel obdržel níže uvedený dotaz:

Dotaz č. 1:

V souvislosti s nadlimitní veřejnou zakázkou na dodávky „Rozvoj ITS v Brně, 3. etapa III.“ zahájené dne 11.11.2025, si Vás dovoluujeme požádat o vysvětlení zadávací dokumentace.

1. Zadavatel v letech 2018-2019 realizoval pilotní zakázku na testování technologií V2X v prostředí městské aglomerace, financované v rámci projektů C-ROADS.

V následujících obdobích zadavatel aktivně investoval do plošné instalace této technologie (RSU) prostřednictvím projektů ROZVOJE ITS v Brně.

Zadavatel v zadávací dokumentaci, v dokumentu „TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZADAVATELE PRO TECHNOLOGII SSZ“ specifikuje požadavky na technologii SSZ a rovněž technologie V2X (viz kapitola 8. Požadavky zadavatele na technologii V2X).

Evropská Unie dlouhodobě podporuje plošné nasazování technologie C-ITS a usiluje o sjednocení pravidel pro bezpečný provoz a správu přístupů k infrastruktuře PKI (Public Key Infrastructure). Zajištění kybernetické bezpečnosti je klíčovým požadavkem EU pro všechny komponenty C-ITS, zejména pro jednotky RSU (Road Side Units) a OBU (On-Board Units). Tento požadavek zahrnuje povinnou certifikaci těchto zařízení na úrovni Common Criteria (light) Level 1, která je nezbytná pro:

- Autentizaci a autorizaci zařízení v rámci evropského C-ITS ekosystému;
 - Bezpečné podepisování zpráv prostřednictvím certifikátů vydaných autoritou PKI;
 - Napojení na PKI L1 server v souladu s evropskými bezpečnostními politikami.
-



Tento požadavek je detailně popsán v následujících dokumentech:

- C-ITS Point of Contact (CPOC) Protocol in the EU C-ITS Security Credential Management System (EU CCMS). Odkaz: https://cpoc.jrc.ec.europa.eu/data/documents/E01941_CPOC_Protocol_Release-3.1_20240627.pdf
- Certificate Policy for Deployment and Operation of European Cooperative Intelligent Transport Systems (C-ITS). Odkaz: https://transport.ec.europa.eu/system/files/2018-05/c-its_certificate_policy-v1.1.pdf

Certifikace L1 je tedy mandatorní z pohledu přístupu k evropské PKI infrastruktuře a následného podepisování zpráv, což je základní předpoklad pro interoperabilitu a bezpečnost v rámci celoevropského nasazení C-ITS.

Znění dotazu:

Požaduje Zadavatel, aby poptávané jednotky RSU splňovaly mandatorní požadavek Evropské unie na kybernetickou bezpečnost, tj. certifikaci na úrovni Common Criteria (light) Level 1, která je nezbytná pro přístup k evropské PKI infrastruktuře a podepisování zpráv?

Odpověď na dotaz č. 1

Vzhledem k zamýšlenému budoucímu přechodu C-ITS zadavatele na úroveň zabezpečení L1, požaduje zadavatel dodávku jednotek RSU včetně všech potřebných náležitostí k zajištění tohoto přechodu, tedy i certifikátu L1. Účastníci se mají řídit následujícím dokumentem:

https://cpoc.jrc.ec.europa.eu/data/documents/E01941_CPOC_Protocol_Release-3.1_20240627.pdf

a všemi platnými evropskými a národními dokumenty souvisejícími se C-ITS.

V Brně, dne *[dle elektronického podpisu]*

Ing. Blanka Kořínková
specialista obchodně – právního střediska
Brněnské komunikace a.s.