

## **Příloha č. 1 Technická specifikace**

Předmětem poptávkového řízení je dodávka aktivních prvků – switchů v rámci obnovy a rozšíření CORE infrastruktury KCP včetně jejich začlenění a konfigurace do stávající síťové infrastruktury KCP. Součástí dodávky musí být i veškerý instalační materiál a komponenty potřebné pro zapojení dodávaných aktivních prvků do infrastruktury KCP. Uchazeč / Dodavatel může v nově dodávaných aktivních prvcích využít stávající moduly SFP / SFP+ instalované v CORE prvcích Cisco C3850.

### **Prohlídka prostor zadavatele:**

- Uchazeč je povinen účastnit se prohlídky objektu před odevzdáním nabídky. Prohlídku si uchazeč s dostatečným předstihem dohodne s kontaktní osobou uvedenou v této zadávací dokumentaci. Neúčast uchazeče na prohlídce místa plnění je důvodem pro vyloučení nabídky uchazeče. Prohlídka je povinná vzhledem k rozsahu díla a rozlehlosti areálu.
- Prohlídka místa budoucího provádění prací slouží výhradně k seznámení uchazečů s technickými detaily, provozními podmínkami, možnostmi a případnými omezeními při realizaci díla, a to prostou vizuální prohlídkou.
- Pokud při prohlídkách míst budoucího provádění prací vzniknou nejasnosti a budou směřovat k potřebě vysvětlení zadávací dokumentace, je uchazeč povinen své dotazy k technickým nebo zadávacím podmínkám uplatnit písemně u zástupce zadavatele.
- Vyplněné potvrzení o prohlídce prostor – příloha č. 3 musí být součástí podané nabídky

### **Požadavky na dodávku:**

- Požadujeme, aby veškeré dodávané produkty:
  - Pocházely výhradně z autorizovaného prodejního kanálu výrobce;
  - Byly zařaditelné pod záruku výrobce;
  - Byly výrobcem podporovány v souladu se servisními a supportními podmínkami výrobce;
  - Byly licencovány na Zadavatele jakožto koncového uživatele;
  - Informace o prodeji byly reportovány zpět výrobcí s uvedením Kongresové centrum Praha, a.s. jako koncového uživatele;
  - Byly pokryty servisní podporou výrobce Cisco SNT (Smart Net) po dobu 5 let.

Vybraný dodavatel doloží nejpozději při předání zboží potvrzení od lokálního zástupce výrobce, že dodávané prvky jsou nové, nepoužité a že jsou licencovány na Zadavatele jakožto koncového zákazníka. Toto potvrzení bude vydáno do úrovně sériových čísel dodávaných aktivních prvků.

- Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit původ dodávaných aktivních prvků.

**Požadavky na implementaci:**

Zadavatel požaduje implementaci dodaných aktivních prvků. Předpokládaný rozsah implementačních prací je 35 MD (Man-Day). Rozpad požadovaných prací je uveden níže:

- High Level Design (HLD)
- Low Level Design (LLD)
- Vytvoření adresního plánu
- Staging
- Fyzická instalace
- Konfigurace / Implementace
- Migrační plán
- Migrace
- Akceptace a testování
- FW redesign segmentace sítě přes VRF
- Upgrade všech stávajících prvků sítě
- Vytvoření kompletní technické dokumentace
- Project management