

PŘÍLOHA č. 4 – TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Český rozhlas poptává kamerový systém pro bezkontaktní měření tělesné teploty osob vstupujících do objektu ČRo Praha spolu s videoanalytickou funkcí (minimálně detekci lidských tváří). Kamerový systém bude umístěn na vstupní recepci Vinohradská 12 a vstupní recepci Římská 13. Tento kamerový systém bude dále propojen po vnitřní síti na multifunkční dohledové centrum (MDC) ČRo. Jedná se o nákup dvou kompletních setů.

Specifikace zboží

pro 1 set požadujeme:

- Duální kamera
- Měření teploty 24 hodin denně/7 dní v týdnu
- Rozsah měření teploty 30°C - 45°C
- Přesnost měření s odchylkou max. 0,3 °C
- Rychlost měření teploty do max. 200ms na vzdálenost 5 metrů
- Možnost změřit tělesnou teplotu najednou u nejméně 20 osob
- Automatické upozornění obsluhy při nalezení osoby se zvýšenou teplotou
- Stupeň krytí minimálně IP66
- Minimální rozlišení termální kamery 400x300 bodů (pixelů)
- Minimální rozlišení optické kamery 1920x1080 bodů (pixelů)
- Úhel záběru termální kamery minimálně H:40° / V:30°
- Úhel záběru optické kamery minimálně 90°
- Varifokální objektiv optické kamery
- Videoanalytická funkce pro rozpoznání obličeje
- Blackbody – kalibrační jednotka
- Bezpečnostní integrace – kamery musí být v době soutěže plně podporovány pro integraci do systému Genetec Security Center (Genetec support devices – stupeň integrace regular)
- Integrace nové kamery se systémem Enterprise - licence GSC-Om-E-1C spolu s instalací
- Roční podpora systému pro 1 novou kameru – licence ADV-CAM-E-1Y
- PC set s monitorem softwarově vybavený pro ovládání systému a zobrazování naměřených teplot

Požadavek na instalaci a propojení na obou recepcích ČRo Praha:

Pevná instalace snímací kamery a Blackbody na svislé konstrukce, případně se zavěšením na strop (nebo po dohodě s kupujícím), kabeláž skrytě (v liště) vedena po stropní konstrukci dle možností. Budova s recepcí Vinohradská je vedena jako kulturní památka a nutno brát na toto zřetel při montáži.

Síťové propojení po stávající Intranetové síti na příslušný server ČRo (nastavená doba uložení záznamu 7 dní v rámci GDPR) a instalace do multifunkčního dohledového centra ČRo Praha, kde je již současný CCTV systém provozován na platformě Genetec Security Center. Z důvodu držení záruky na MDC je nutné úzká koordinace všech činností se stávající servisní organizací – KH servis, a.s.

Podmínky poskytování servisních služeb:

- servisní služby budou poskytovány po dobu 24 měsíců od data odevzdání zboží kupujícímu
- servisní služby budou zahrnovat:
 - o pravidelnou měsíční kontrolu funkčnosti zboží
 - o kalibraci teplotního blackbody a termokamery
 - o profylaxi zboží
 - o aktualizaci softwaru zboží

- záruční servis – odstraňování záručních vad
- mimozáruční servis – odstraňování jiných než záručních vad
- prodávající je povinen zajistit dostupnost servisních kontaktů v rozsahu pondělí až pátek od 7:00 do 19:00 hod., a to na tel. čísle [DOPLNIT] a na e-mailu [DOPLNIT].
- prodávající je povinen zajistit odezvu na požadavek kupujícího ohledně záručního servisu zboží nejdéle do 6 hodin od obdržení takového požadavku a odstranění vady pak do 12 hodin od obdržení požadavku kupujícího

Technické parametry pro navrhované řešení	
Požadováno	
Technické požadavky:	Garantováno dodavatelem:
Duální kamera	
Měření teploty 24 hodin denně / 7 dní v týdnu	
Rozsah měření teploty 30°C - 45°C	
Přesnost měření s odchylkou max. 0,3 °C	
Možnost změřit tělesnou teplotu najednou u nejméně 20 osob	
Rychlost měření teploty do max. 200ms na vzdálenost 5 metrů	
Automatické upozornění obsluhy při nalezení osoby se zvýšenou teplotou	
Stupeň krytí minimálně IP66	
Minimální rozlišení termální kamery 400x300	
Minimální rozlišení optické kamery 1920x1080	
Úhel záběru termální kamery minimálně H:40° / V:30°	
Úhel záběru optické kamery minimálně 90°	
Videoanalytická funkce pro rozpoznání obličeje	
Varifokální objektiv optické kamery	
Blackbody - kalibrační jednotka	
Bezpečnostní integrace - kamery musí být v době soutěže plně podporovány pro integraci do systému Genetec Security Center (Genetec support devices - stupeň integrace regular)	
Integrace kamery se systémem Enterprise - licence GSC-Om-E-1C spolu s instalací	
Roční podpora systému pro 1 novou kameru - licence ADV-CAM-E-1Y	
PC set s monitorem softwarově vybavený pro ovládání systému a zobrazování naměřených teplot	

Dodavatel vyplní ANO, **zadavatel požaduje splnit všechny požadavky uvedené v tabulce.**