



**OKYA s.r.o.**  
bezdrátové datové komunikace

---

# Cenová nabídka

na

propojovací linku radarů IBIS-FS plus pro umožnění simultánního  
měření více radary

|                   |
|-------------------|
| <b>UTIA AV ČR</b> |
|-------------------|

**Datum:** 5.9.2019  
**Číslo nabídky:** 05092019-1

## 1.1 Úvod

Návrh vychází z požadavků, uvedených v poptávce objednatele.

Objednatel požaduje vyhotovení propojovací linky radarů IBIS-FS plus pro umožnění simultánního měření více radarů. Linka má umožnit propojení obslužných notebooků těchto radarů přes mobilní spoj síť LAN. Bude třeba překonávat vzdálenosti od několika desítek metrů až po vzdálenost do jednoho km. Propojení se bude uskutečňovat v terénu, je tedy třeba aby linka obsahovala i dva zdroje elektrického napájení pro veškerou technologii. Bude vyžadována funkčnost linky vždy po celou dobu měření radarů, které může trvat i několik dní. Kapacita propojovací linky musí být minimálně 185 Mbps. Je třeba zajistit i základní ochranu použité technologie před povětrnostními vlivy.

## 1.2 Cenová nabídka

| ÚTIA - radary |                                                   |     | OKYA s.r.o.       |
|---------------|---------------------------------------------------|-----|-------------------|
| 5.9.2019      | komponenty                                        | ks  | cena bez DPH      |
|               | spoj 10GHz RAY2 185 Mb/s 2 x 30cm parabola        | 1   |                   |
|               | PoE zdroj                                         | 2   |                   |
|               | anténa sektorová JSMA-10-50 UPB                   | 2   |                   |
|               | přizpůsobení sekt. antény k RAY2                  | 2   |                   |
|               | geodetický stativ dřevěný masivní                 | 2   |                   |
|               | zaměřovací dalekohled                             | 2   |                   |
|               | konvertor opti/G-ETH                              | 4   |                   |
|               | optický drop 4vl.                                 | 300 |                   |
|               | optický drop 4vl.                                 | 70  |                   |
|               | zásuvka 2xSC                                      | 2   |                   |
|               | pigtail SC do zásuvky                             | 4   |                   |
|               | pigtail SC na konec kabelu                        | 4   |                   |
|               | ochrana sváru                                     | 8   |                   |
|               | optický patch 2m SC-LC                            | 2   |                   |
|               | SFP 1 pár TX+RX na 20km                           | 2   |                   |
|               | vysílačky TLKR T92, vodotěsné, odolné             | 2   |                   |
|               | motorgenerátor Fieldmann 1000W / provoz až 8 hod. | 2   |                   |
|               | kanystr                                           | 2   |                   |
|               | UPS Green Power 1200 VA/700W line interaktivní    | 2   |                   |
|               | navijecí buben pro optiku                         | 2   |                   |
|               | Prodlužovací kabel gumový 50m                     | 2   |                   |
|               | stan 3x3m                                         | 2   |                   |
|               | montáž a svařování optiky                         | 1   |                   |
|               | kompletace, uvedení do provozu                    | 1   |                   |
|               | doprava                                           | 200 |                   |
|               |                                                   |     |                   |
|               |                                                   |     |                   |
|               | <b>Cena bez DPH</b>                               |     | <b>262 934 Kč</b> |
|               | <b>Cena včetně DPH 21%</b>                        |     | <b>318.150 Kč</b> |

### **1.3 Záruční doba:**

Na zařízení RAY2 poskytuje dodavatel nadstandardní záruku 5 let. Na zařízení ostatních výrobců (paraboly, zdroje, atd.) poskytujeme standardní záruku po dobu 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na mechanická poškození a opotřebení způsobené běžným provozem

### **1.4 Termín dodání:**

V době vytvoření této nabídky byly všechny podstatné prvky u dodavatelů skladem. Po obdržení závazné objednávky budou práce na kompletaci dodávky zahájeny do 5 pracovních dnů. Předpokládaný termín předání díla je 30 pracovních dnů.

### **1.5 Platnost nabídky:**

Dodavatel garantuje platnost cen uvedených v nabídce po dobu 60 dnů ode dne jejího vyhotovení.

V Praze dne 5.9.2019

Přemysl Burian