



**APEK**

Agencija za pošto in elektronske  
komunikacije Republike Slovenije  
Stegne 7, p. p. 418  
1001 Ljubljana  
telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01  
e-naslov: info.box@apek.si, http://www.apek.si  
davčna št.: 10482369

## **JAVNO NAROČILO ZA VZDRŽEVANJE RADIJSKEGA NADZORNO MERILNEGA SISTEMA V LETU 2010**

Na podlagi sklepa o začetku postopka oddaje javnega naročila št.: 3810-4/2010-1, Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije, zbira ponudbe za vzdrževanje radijskega nadzorno merilnega sistema (RNMS) v letu 2010.

Vzdrževanje obsega procese, označene v Tabeli 1 na enajstih lokacijah, ki tvorijo RNMS in merilno vozilo Sprinter:

	proces	Jeruzalem	Rašica	Stegne 7	Langusova 4	Novo Mesto	Celje	Dravograd	Sabotin	Cirnik	Leskovec	Poljane
1	objekt											
1.1	polletni pregled (infrastruktura)					x	x	x	x	x	x	x
1.2	polletni pregled elektroinstalacij				x	x	x	x	x	x	x	x
1.3	kontrola napetostnih odvodnikov	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	antenski stolp											
2.1	letni pregled konstrukcije	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.2	polletni pregled in meritve antenskih kablov (VSWR, slabljenje)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.3	polletni pregled in meritve anten (VSWR, slabljenje)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.4	polletna kontrola rotatorja	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3	oprema											
3.1	kontrola prezračevanja	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.2	kontrola UPS	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Tabela 1

Merilno vozilo Sprinter:

- meritve antenskih kablov (VSWR, slabljenje)
- meritve VSWR anten (2 kom log-periodične)
- notranje čiščenje vozila (v delu, kjer je nameščena merilna oprema)

Meritve antenskih kablov in anten na lokacijah in v vozilu se izvajajo v frekvenčnem pasu od 20 MHz do 3 GHz.

Vse zgoraj naštete meritve in kontrole se izvaja dvakrat (2x) letno in sicer v obdobju marec/april in oktober/november.

Koordinate in opisi posameznih lokacij so podane v Prilogi 1.

Poleg procesov, navedenih v Tabeli 1, vzdrževanje obsega tudi manjša popravila, ki jih ponudnik izvaja ob rednih pregledih. Za manjša popravila se štejejo vsa popravila, ki zahtevajo do 2 uri dela/lokacijo. Stroške nabavljenega materiala se, po predhodni verifikaciji skrbnika pogodbe, obračuna po zaključenih polletnih pregledih.

Ponudnik mora ponuditi tudi intervencijska popravila z odzivnim časom največ 48 ur od poziva na telefonsko številko stalnega dežurstva.

**Pogoji za oddajo ponudbe:**

1. ponudnik mora biti registriran za opravljanje dejavnosti, ki je predmet tega javnega naročila;
2. ponudnik mora imeti kadre, usposobljene za izvajanje procesov, navedenih v Tabeli 1;
3. ponudnik mora razpolagati z ustrezno atestirano merilno in tehnično opremo za izvajanje procesov, navedenih v Tabeli 1;
4. ponudnik mora imeti vzpostavljen sistem za 24 urno dnevno sprejemanje pozivov za intervencijska popravila;
5. ponudnik mora navesti vsaj tri reference, po obsegu primerljive z razpisanimi nalogami (navesti mora tudi kontaktne osebe naročnikov, kjer je možno navedbe preverti).

Agencija bo izbrala najugodnejšo ponudbo po naslednjih merilih:

1. Najnižja cena

Skupna cena (SC), ki je podlaga za izbor najugodnejše ponudbe se izračuna po naslednji formuli:

$$SC = C1 + C2 + Cru \times 100 + Cnu \times 50 + Cpu \times 25$$

Pri čemer je:

C1 cena 1. rednega polletnega pregleda,  
C2 cena 2. rednega polletnega pregleda,

Cru cena delovne ure,

Cnu cena delovne ure izven delovnega časa (po 17. uri) in

Cpu cena delovne ure izven delovnega časa (po 20. uri, sobota, nedelja, praznik)

Vse cene mora ponudnik navesti v 5. členu vzorca pogodbe.



APEK

Prosimo vas, da oddate svojo ponudbo. Ponudba mora do prispeti na naslov agencije do 25. januarja 2010, do 14.00. Ponudba mora veljati najmanj 30 dni.

**Ponudbi priložite:**

1. podpisani in pravilno izpolnjen vzorec pogodbe;
2. predračun (specifikacijo ponujene cene za vsako lokacijo);
3. izjavo, da ste kadrovsko sposobni izvesti predmetno javno naročilo;
4. izjavo, da razpolagate z ustreznim atestirano merilno in tehnično opremo;
5. izjavo, da imate vzpostavljen sistem za 24 urno dnevno sprejemanje pozivov.

Ocenjevale se bodo samo tiste ponudbe, ki izpolnjujejo pogoje. Agencija bo o izbiri odločila v tridesetih dneh od datuma za oddajo ponudb. O izbiri boste tudi obveščeni. Agencija si pridržuje pravico, da ne izbere nobene ponudbe.

To javno naročilo se oddaja po postopku zbiranja ponudb, določenim v točki a drugega odstavka 24. člena Zakona o javnem naročanju (ZJN-2 Uradni list RS št.: 128/06) v okviru javnega naročila za vrednosti pod mejo, ki je določena za objavo na portalu javnih naročil (drugi odstavek 12. člena ZJN-2).

Dodatne informacije v zvezi s tem javnim naročilom so pri odgovorni osebi za javno naročilo.

Odgovorna oseba za javno naročilo:

**Silvester Starič**  
vodja nadzora RF spektra

Priloge: 1x



**Dušan Schuster**  
v. d. direktorja

Pri odgovoru se obvezno sklicujte na našo opravilno številko!

**Koordinate posameznih lokacij:**

	Ime	Zemljepisna koordinata smer x (East) (Deg/Min/Sec)	smer y (Nord) (Deg/Min/Sec)	Nad. višina (m)	Višina ant. stolpa (m)
1	Jeruzalem	16° 11' 41,6"	46° 28' 45,8"	343	35
2	Rašica	14° 31' 00,8"	46° 08' 24,0"	641	25
3	Stegne 7	14° 29' 27,0"	46° 05' 02,0"	300	10
4	Langusova 4	14° 29' 47,5"	46° 02' 45,5"	293	10
5	Novo Mesto	15° 10' 53,6"	45° 48' 07,0"	211	10
6	Celje	15° 13' 00,0"	46° 13' 30,5"	540	10
7	Dravograd	15° 02' 29,4"	46° 17' 13,0"	983	10
8	Sabotin	13° 37' 53,8"	45° 59' 28,2"	561	12
9	Cirnik	15° 38' 55,7"	45° 51' 46,9"	365	10
10	Leskovec	15° 09' 43,1"	46° 02' 10,1"	720	10
11	Poljane	13° 44' 22,7"	45° 30' 07,8"	409	18

**Opisi posameznih lokacij:**
**1. Jeruzalem:**

Zidan objekt (hiša) v naselju Jeruzalem s prosto stoječim predalčnim stolpom. Dostop po asfaltirani cesti do objekta iz smeri Ormož ali Ljutomer.

**2. Rašica**

Zidan objekt desno od planinskega doma na Rašici. Antenski stolp je na vrhu razglednega stolpa. Dostop s terenskim avtom iz vasi Rašica do objekta in stolpa.

**3. Stegne 7**

Sedež APEK-a. Antenski stolp je na strehi objekta.

**4. Langusova 4**

Antenski stolp je na strehi objekta. Oprema je montirana na zgornji etaži stopnišča (vhod iz Tržaške 19A).

**5. Novo Mesto**

Oprema je v kovinski omari v objektu metereološke postaje na Maistrovi 18. Antenski stolp je cca. 20 m od objekta. Dostop po asfaltirani cesti do objekta.

**6. Celje**

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojsniku, ki stoji na parc. št. 1546/6, K. O. Šentjur. Dostop po asfaltirani cesti do objekta.

## 7. Dravograd

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojniku znotraj ograje izletniške kmetije Anice Mori, Ojstrica 7, Dravograd. Antenski stolp je ob zabojniku. Dostop po asfaltirani cesti do ograje.

## 8. Sabotin

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojniku med obema objektoma (bivša vojašnica) pod vrhom Sabotina. Antenski stolp je ob zabojniku. Dostop po asfaltirani cesti.

## 9. Cirnik

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojniku v naselju Cirnik, Jesenice na Dolenjskem, na parc. št. 1561/2, K. O. Velika Dolina. Antenski stolp je ob zabojniku. Dostop po asfaltirani cesti do zabojnika.

## 10. Leskovec

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojniku v naselju Leskovec (ob črpališču vaškega vodovoda), Šentjanž, parc. št. 5, K. O. Podboršt. Antenski stolp je ob zabojniku. Dostop po asfaltirani cesti do naselja, nato makadam (cca 150 m) do zabojnika.

## 11. Poljane

Oprema je v prosto stoječem montažnem zabojniku na parc. št. 2216/3, K. O. Pomjan. Antenski stolp je ob zabojniku. Dostop po asfaltirani cesti Šmarje – Pomjan do odcepa proti Poljanam (skozi Verčev Bošk), po makadamski cesti (cca. 500 m) do zabojnika.