

# PLAN RADA OPERATIVNE OBRANE OD TUČE ZA 2005. GODINU

## Sažetak

Plan rada operativne obrane od tuče za 2005. godinu predstavlja uvjete, poslove, opremu i financijska sredstva s kojima se realizira obrana od tuče na branjenom području.

Detaljno je napravljena razrada pripremnih poslova, poslova tijekom sezone obrane od tuče te završnih poslova. Također su navedena tehnička sredstva i oprema potrebna za provođenje Plana, kao i potrebna planirana financijska sredstva uz uvažavanje prijelaznih zaliha sredstava djelovanja.

## Uvod

Planirani operativni poslovi obrane od tuče u 2005. godini u suglasju su sa Zakonom o sustavu obrane od tuče (NN 53/01) i stanja sustava obrane od tuče iz 2004. godine (opremljenost branjenog područja i stanja prijelaznih zaliha sredstava djelovanja).

Plan rada operativne obrane od tuče predstavlja plan uvjeta, poslova, opreme i financijskih sredstava bez kojih nije moguće provesti obranu od tuče (u daljnjem tekstu OT) na branjenom području (međurječje Save i Drave, Međimurje i sjeveroistočni dio međurječja Kupe i Save).

Rad je tijekom godine podijeljen u tri razdoblja:

1. pripremni poslovi
  - razdoblje od 1. siječnja 2005. do 30. travnja 2005.
2. operativno provođenje OT (sezona)
  - razdoblje od 1. svibnja 2005. do 30. rujna 2005.
3. završni poslovi
  - od 1. listopada 2005. do 31. prosinca 2005.

Ad 1. Pripremni poslovi u Zavodu počinju početkom godine i traju do 30. travnja. Realiziraju se natječaji i ugovaranje nabavki sredstava djelovanja i ostale opreme. Rad na terenu počinje 15. ožujka razvozom otopine i raketa, seminarima raketara i poslužitelja, te atestiranjem gromobranskih instalacija, vatrogasnih aparata i servisom opreme. Ako vremenske prilike dozvole rad na sanaciji objekata radarskih centara i postaja počinji 1. ožujka.

Ad 2. Tijekom sezone OT obavljaju se uhodani poslovi vezano za radarsku identifikaciju oblaka i operativno djelovanje. Popuna postaja raketama i otopinom, redovito održavanje te prikupljanje i obrada podataka.

Ad 3. Završni poslovi su prikupljanje raketa i otopine, konzerviranje opreme, izrada godišnjih izvješća, analiza djelovanja te izrada planova i programa za sljedeću godinu.

Za provedbu plana rada neophodno je sanirati objekte i završiti popunu mreže postaja na dosad branjenom području (nastavak realizacije poslova posljednjih godina, cca 50 postaja). Dinamika izvršenja ovisiti će o prilivu namjenskih financijskih sredstava.

## **1. Razrada planiranih poslova u 2005. godini**

*Operativni plan rada uključuje sljedeće poslove:*

### **1.1. Pripremno razdoblje:**

- priprema materijala za radarske centre (RC)
- priprema materijala za lansirne (LP), generatorske (GP) i tučomjerne (TP) postaje
- razvoz raketa, otopine, te servis opreme
- seminari raketara i poslužitelja GP-a
- mjerenje i atestiranje gromobranskih instalacija
- servis i atestiranje vatrogasnih aparata
- nabava novih generatora i lansera
- nabava rezervnih dijelova za lansere, generatore i radio uređaje, te ostalog potrošnog materijala za održavanje postaja i opreme
- dovršenje projekta sustava radio veze
- nabava novih vozila
- nabava novih radio uređaja, ispitivanja novog sustava radio veze
- ugovaranje nabave raketa i otopine, kordinacija rada

### **1.2. Operativno provođenje OT**

- provođenje akcija OT s 8 radarskih centara (Puntijarka, Varaždin, Trema, Bilogora, Stružec, Gorice, Gradište i Osijek). Dežurstvo 24 sata (svaki dan) u sezoni
- rad cca 550 postaja od kojih 340 imaju i rakete, tj. rad cca 1100 poslužitelja na terenu. Na svakoj postaji rade 2 poslužitelja, a postaja je spremna za djelovanje 24 sata (svaki dan u sezoni)
- koordinacija djelovanja sustava obrane od tuče s Hrvatskom kontrolom zračne plovidbe d.o.o. Dežurstvo 24 sata (svaki dan)
- nabava i raspodjela otopine meteorološkog reagansa
- nabava i raspodjela raketa za obranu od tuče
- stavljanje u funkciju novog sustava radio veze (prva faza 2-3 radarska centra)
- kontrola kvalitete meteorološkog reagansa i raketa
- raspodjela naknada poslužiteljima postaja
- prikupljanje i obrada operativnih podataka s TP, LP-a, GP-a i RC-a
- analiza djelovanja OT
- redovno održavanje vozila, objekata i opreme RC-a, LP-a i GP-a
- prateći administrativni poslovi
- koordinacija rada i suradnja RC-a

### **1.3. Završno razdoblje**

- prikupljanje i skladištenje raketa i otopine LP-a i GP-a
- konzerviranje opreme LP-a, GP-a i RC-a
- izrada godišnjih izvješća, planova i pregled stanja opreme i objekata

### **1.4. Poslovi koji se rade tijekom cijele godine**

- seminari i stručno usavršavanje
- sanacija objekata LP-a, GP-a, RC-a i skladišta za sredstva djelovanja
- rad i suradnja na projektima istraživanja
- unos, kontrola i verifikacija povijesnih podataka
- suradnja s ostalim odjelima Zavoda
- dorada i dokup softvera za akcije raketama
- dorada baze podataka

### 1.5. Tehnička sredstva i oprema neophodna za provođenje plana

- rakete cca 8.000 kom
- otopina za generatore cca 60.000 l
- novi generatori (popuna i Baranja) 70 kom
- novi lanseri i paljbeni uređaji popuna i zamjena 75 kom
- rezervni dijelovi za lansere i generatore
- rezervni dijelovi za radare
- rezervni dijelovi za radio-uređaje
- informatička oprema
- projektiranje i prva etapa realizacije novoga sustava radio veze (10 repetitora, 250 stanica)

### 1.6. Financijska sredstva

1. rakete (8000 kom*2515 kn)	20.120.000 kn
2. otopina (60.000 l*30)	1.800.000 kn
3. naknade raketara i poslužitelja	3.950.000 kn
4. ostali materijalni troškovi rada sustava	650.000 kn
4.1. seminari i obuka raketara i poslužioaca	110.000 kn
4.2. atesti postaja i opreme	150.000 kn
4.3. osiguranje raketara i sredstava rada	160.000 kn
4.5. dozvole za rad i ostali mat. troškovi	230.000 kn
5. održavanje i popuna opreme postojećih postaja	790.000 kn
5.1. lanseri, generatori, radio stanice	540.000 kn
5.3. rezervni dijelovi za postaje i oprema	250.000 kn
6. sanacija postaja, izgradnja (nove)	1.200.000 kn
7. nabavka novih vozila, održavanje vozila	700.000 kn
8. nova radio veza, projekt i prva faza obnove	1.200.000 kn
9. informatička oprema i softveri	200.000 kn
10. sanacija objekata RC-a	300.000 kn
11. rezervni dijelovi za radare	600.000 kn

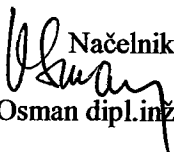
**UKUPNO**

**31.510.000 kn**

## 2. OBNOVA I AKTIVIRANJE OBRANE OD TUČE NA PODRUČJU BARANJE I HRVATSKOG PODUNAVLJA

Zaključkom Vlade Republike Hrvatske od 24. travnja 2003. godine do daljnjeg se odlaže obnova i aktiviranje obrane od tuče na području Baranje i Hrvatskog podunavlja (plan pretpostavlja sredstva u iznosu od 4.655.000,00 kn).

Zagreb, 16. rujna 2004. godine

Načelnik:  
  
Velimir Osman dipl.inž.