

IZVJEŠĆE O RAZMINIRANJU VOJNIH OBJEKATA ORUŽANIH SNAGA REPUBLIKE HRVATSKE ZA 2006. GODINU

I. IZVRŠENJE ZADAĆA IZ PLANA RAZMINIRANJA VOJNIH OBJEKATA ZA 2006.

Razminiranje vojnih objekata u 2006. provedeno je u skladu sa Zakonom o humanitarnom razminiranju i Planom razminiranja vojnih objekata za 2006. (u daljnjem tekstu: Plan), a razminiranje je provela 33. inženjerijska brigada s namjenski ustrojenom, opremljenom i stručno osposobljenom organizacijskom jedinicom za izvođenje radova vojnog i humanitarnog razminiranja kojoj su operativno pridodani pioniri-pirotehničari iz sastava prvih inženjerijskih satnija gardijskih brigada. Postrojba je sve zadaće operativno izvršavala samostalno s logističkom potporom zapovjedništva teritorijalno i/ili zapovjedno nadređenog području izvođenja radova.

Za 2006. godinu planiran je pregled i razminiranje minski sumnjivih površina (u daljnjem tekstu: MSP) u četrnaest (14) vojnih objekata. Dodatno je izvršen i pregled i razminiranje MSP-a u vojnom objektu „Udbina“. Pregled i razminiranje MSP-a izvedeno je u sedam (7) vojnih objekata realizacijom ukupno četrnaest (14) projekata od kojih su dva (2) realizirana tehničkim izvidom. Završni nadzor proveden je na osam (8) projekata razminiranja dok će se za još četiri (4) projekta provesti naknadno. Razminirani vojni objekti obuhvaćeni s deset (10) projekata predani su na uporabu krajnjim korisnicima dok je za predaju vojnih objekata obuhvaćenih s ostala četiri (4) projekta postupak u tijeku.

Provedene su sljedeće zadaće razminiranja vojnih objekata:

1. razminiranje poligona «Eugen Kvaternik» Slunj, područje izgradnje nove kuhinje
2. razminiranje VSK «Krka» Knin
3. razminiranje VSK «Potkop» Trbounje
4. razminiranje VSK «Borik» Velika Buna – II faza
5. razminiranje vojarne «Dr. Ante Starčević» Jastrebarsko
6. razminiranje poligona «Eugen Kvaternik» Slunj, razminiranje dijelova poligona prema posebnom planu
 - razminiranje «A» cjeline – borovi iznad vikendica
 - razminiranje prostor oko glavnog ulaza u poligon – prijavnica

II. OSTALE ZADAĆE RAZMINIRANJA VOJNIH OBJEKATA ZA 2006.

- Sanacija prostora stare šljunčare ZB «Pleso» Zagreb
- Razminiranje vojarne «Udbina» Udbina (razminiranje pojasa duž ograde oko hangara, borova šuma duž ograde kampa – tehnički izvid, šuma Borje – tehnički izvid).

Uz iskazane zadaće provedeno je još šest (6) općih izvida vojnih objekata radi prikupljanja, obrade i analize podataka o zagađenosti ili nezagađenosti s MES-om i NUS-om, kao i utvrđivanja osnovnih tehničkih i topografskih karakteristika MSP-a u istima.

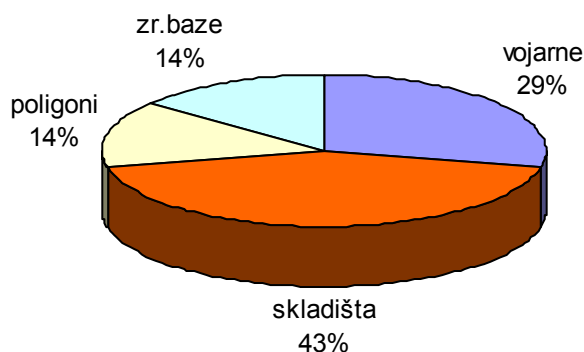
III. OSTVARENI REZULTATI RADA

Tijekom razminiranja vojnih objekata u 2006. ostvareno je ukupno 17.864 čovjek radnih dana te ukupno 89.345 sati rada pionira-pirotehničara. Nadalje, ostvareno je 2.905 m/h rada strojeva i 44.028 km prijeđenog puta m/v, uz utrošak 49.179 lit goriva i 1.434 kg maziva.

a) Razminirani objekti:

Pregled i razminiranje MSP-a provođeno je u sedam (7) vojnih objekata:

- vojarnje 2
- skladišta 3
- poligoni 1
- zrakoplovne baze 1

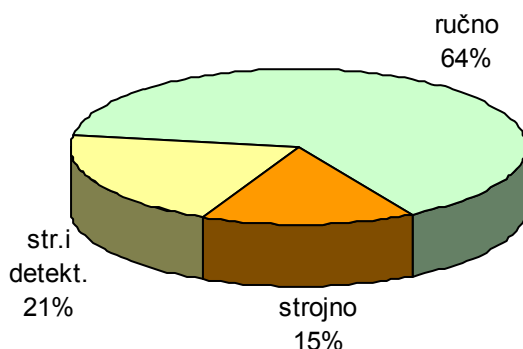


b) Pregledana i razminirana MSP:

Ukupno razminirana površina u vojnim objektima Oružanih snaga Republike Hrvatske u 2006. iznosi **289.834 m²** uz sljedeću strukturu:

❖ Prema načinu razminiranja:

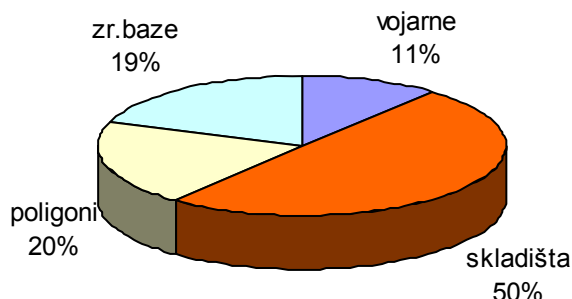
- Strojno (prva metoda) 51.774 m²
- Ručno iza stroja 70.250 m²
- Ručno 219.584 m²



Razminiranje je provedeno strojnim i kombiniranim načinom rada te temeljno ručnim načinom u omjeru 1:1,8 što je bilo uvjetovano konfiguracijom tla, izraslom vegetacijom te izgrađenošću i značajem pojedinih objekata.

❖ *Prema vrsti i namjeni objekata*

– vojarnе	32.000 m ²
– skladišta	141.328 m ²
– poligoni	56.781 m ²
– zrakoplovne baze	55.725 m ²



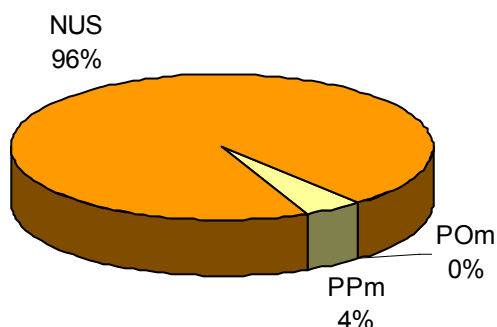
Uz pregledanu i razminiranu površinu izvršen je iskop, pregled i deponiranje 30.360 m³ otpadnog materijala tijekom sanacije prostora Stare šljunčare na ZB „Pleso“. Na ovoj zadaći postrojba je ostvarila 2.814 radnih dana, odnosno 14.070 radnih sati pri čemu su mjerljivi isključivo količinski rezultati u pogledu iskopanog i pročišćenog zemljišta i pronađenog i uklonjenog MES i NUS. Površinski rezultati rada na ovoj zadaći su zanemarivi, a zbrajajući ih ukupno, umanjuju ostvarenu prosječnu učinkovitost rada postrojbe koja je u odnosu na teoretsku na razini od 63 %.

Ostali faktori umanjena učinkovitosti postrojbe bili su vegetacija, nagib terena, kategorija tla, vrijeme te izgrađenost vojnih objekata. Najznačajniji od njih je vegetacija, odnosno obraslost tla raslinjem koja je onemogućavala uporabu strojeva i detektora, a zahtijevala je isključivo ručni rad uz uporabu priručnog alata za uklanjanje raslinja, pri čemu se moguća učinkovitost umanjivala i do 60%, a što je jedna od osnovnih specifičnosti razminiranja vojnih poligona kod kojih se bilježi najniža učinkovitost postrojbe.

c) Pronađen i uništen MES i NUS

Tijekom operacija razminiranja vojnih objekata u 2006. pronađeno je uklonjeno i uništeno ukupno 6.856 kom mina i neeksplozivnih ubojnih sredstava;

– POm	0 kom.
– Ppm	298 kom.
– NUS	6.558 kom.



Sva pronađena sredstva uništena su na mjestima pronalaska pojedinačno, ili skupno na za tu namjenu posebno pripremljenim mjestima, uz obvezno elaboriranje uništavanja svakog sredstva. Preostalih sredstava za uništavanje nema.

Iz prikazane strukture vidljivo je da 96% pronađenih, uklonjenih i uništenih sredstava čini NUS, čija količina je dodatno usporavala dinamiku razminiranja, posebno u skladišnim kompleksima u kojima su pronađena u najvećem broju.

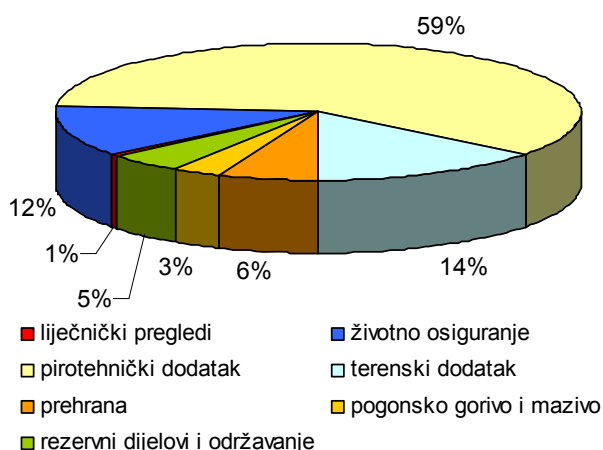
IV. UTROŠENA FINANCIJSKA SREDSTVA

I u protekloj godini razminiranje vojnih objekata financirano je isključivo iz proračunskih sredstava Ministarstva obrane.

Za razminiranje vojnih objekata u 2006. predviđana su sredstva u iznosu 8.100.276,00 kn bez iskazanih sredstava za redovne plaće djelatnika.

Prikazano prema planskoj strukturi utrošak je sljedeći:

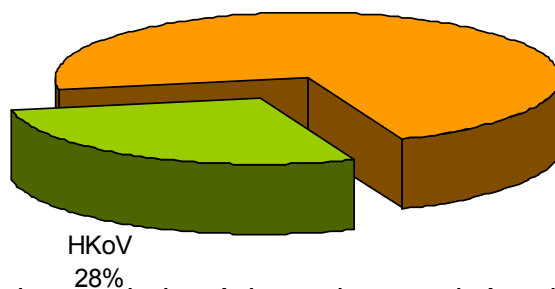
- liječnički pregledi 80.100,00 kn
- životno osiguranje 1.411.200,00 kn
- pirotehnički dodatak 7.088.084,47 kn (bruto)
- terenski dodatak 1.712.665,00 kn
- prehrana 723.641,38 kn
- pogonsko gorivo i mazivo 382.681,50 kn
- rezervni dijelovi i održavanje 550.000,00 kn



Pri tome su izravni financijski troškovi postrojbe iznosili 3.368.987,88 kn.

- terenski dodatak..... 1.712.665,00 kn
- prehrana 723.641,38 kn
- pogonsko gorivo i mazivo 382.681,50 kn
- rezervni dijelovi i održavanje 550.000,00 kn

Udjel HKoV-a u ukupnom trošku



Iskazani troškovi ne obuhvaćaju redovne plaće djelatnika angažiranih na poslovima razminiranja i troškove nabave opreme i sredstava za razminiranje kao ni njihovu amortizaciju.

V. NADZOR KVALITETE RADOVA RAZMINIRANJA VOJNIH OBJEKATA U 2006.

Svi nadzori i kontrole kvalitete tijekom izvođenja radova razminiranja i pretraživanja MSP-a regulirani su i provedeni kroz sustav dnevnog vođenja i zapovijedanja u Oružanim snagama Republike Hrvatske.

Stručni nadzor tijekom izvršenja zadaće organiziran je i proveden na razini bojna-brigada i stručnih djelatnika nadređenog zapovjedništva (Zapovjedništvo Hrvatske kopnene vojske).

Završni nadzor kvalitete urađenog posla postrojba je provodila samostalno na prosječnom uzorku od 10 ‰ razminirane površine, što je ovisilo o konfiguraciji i vrsti tla, veličini radilišta i broju nadzornika, ali nikako manjem od 5 ‰. Tijekom provođenja završnih nadzora ni u jednom slučaju nisu pronađena zaostala sredstva. Ukupno je provedeno 8 završnih nadzora nad projektima razminiranja, dok na 4 projekta još nije proveden. Završni nadzor nad projektima tehničkog izvida neće se ni provoditi (dvije zadaće).

Uvjerenje odnosno izjavu o razminiranosti pregledanog zemljišta ili površine potpisivao je zapovjednik brigade.

VI. IZVANREDNI DOGAĐAJI

Tijekom operacija razminiranja vojnih objekata u 2006. dogodio se jedan (1) izvanredni događaj u kojem su dvije (2) djelatne vojne osobe zadobile tjelesne ozljede:

Događaj je prijavljen te je proveden nadležni postupak.

Incidenata na razminiranim i pregledanim površinama tijekom njihove kasnije uporabe nije bilo.

VII. SURADNJA S HRVATSKIM CENTROM ZA RAZMINIRANJE

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim centrom za razminiranje po pitanjima predaje podataka i dokumenta o miniranosti vojnih objekata predanih na uporabu civilnim strukturama kao i površina oko njih.