

Optimalizácia údržby a opráv spojovacích prostriedkov v OS SR



SEVOTECH s.r.o.

servis špeciálnej spojovacej techniky

<http://www.sevotech.sk>

Koncepcia moderného riešenia servisu

OUTSOURCING – návrh riešenia z roku 2009

- nákup služieb v plnej miere
- súkromná spoločnosť 1x ročne vykoná diagnostiku a údržbu
- spracuje centrálnu súhrn ND na nefunkčnú techniku
- požiadava o vydanie licencie na MH SR
- na základe vydannej licencie vykoná opravy
- garantuje funkčnosť
- okamžite reaguje na reklamácie
- zapracuje mechanikov pre základnú údržbu
- systém NATO
- ekonomický a logistický prínos

Požiadavky MO SR a ÚOŠKŠOK

STN EN ISO 9001:2008

Certifikát systému manažérstva kvality v súlade s STN EN ISO 9001:2008

AQAP 2130:2005

Certifikát zhody systému zabezpečovania kvality so zmluvnými požiadavkami
SOŠ AQAP 2130:2005 pre kontrolu a skúšky produktov na účely obrany

Licencia

Licencia pre obchodovanie s vojenským materiálom
v zmysle zákona č. 179/98 Z.z.

Certifikát NCAGE

Kód výrobcu/dodávateľ'a NCAGE

Kód výrobcu/dodávateľ'a pridelený Odborom kodifikácie ÚOŠKŠOK pre účely obrany

Zastúpenie, spolupráca

Zastúpenie:

DICOM spol. s r.o.

Certifikát autorizovaného
servisného strediska



Elbit Systems (Tadiran)



Harris RF communications



Verejná súťaž – rámcová zmluva

Údržba a opravy

- rádiové stanice malého, stredného, veľkého výkonu
- radioreléové stanice
- servis priamo v zariadeniach OS SR

**Dicom, Elbit Systems, Harris,
Rohde&Schwarz, Orion, Motorola, Grundig**

Technická spôsobilosť

- má schválené **Technické podmienky Velog a ÚOŠKŠOK**
na spojovacie prostriedky používané v OS SR a technolog.postupy

Postup TO-2 a pravidelná údržba

- demontáž spojovacej techniky - nadstavba
- výkon TO-2, popr. BO/ON, SO, GO
- montáž opravenej techniky
- kontrola kabeláže
- kontrola anténnych kĺbov, antén
- skúška spojenia, meranie PSV (antény)
- zápis TO-2 a opravy do TL
- činnosť nevykonáva personál, popr. obsluha
- postup rovnaký pri vojskovej a mimovojskovej činnosti

Význam pravidelnej údržby



Význam pravidelnej údržby



Význam pravidelnej údržby



Zabezpečenie nákupu ND, spolupráca s ÚIA

Akumulátory k rádiovým staniciam – životný cyklus

RF-1301

RF-5800MP

RF-5800HH

batérie dosiek pamäti



Potreba kapacitných skúšok

- predpísané hodnoty v zmysle platnej legislatívy
- pod 60% potrebnej kapacity potrebná výmena

plánovanie = včasné požiadavky na výrobcu + licenčné konanie

Proces plánovania

Zákon č. 179/98 Z.z. o obchodovaní s vojenským materiálom

- licencia vydaná Ministerstvom hospodárstva SR
- licencia potrebná pre nákup vojenského materiálu, ND, preprava techniky a príslušenstva

Podmienka vydania EUC (End User Certificate)

- dovozca/prepravca musí mať zmluvný vzťah s :
 - dodávateľom (Dicom, Elbit Systems, Harris, Racal) a
 - vlastníkom (MO SR - UIA)
- Harris – licenciu vydáva vláda USA, vybavenie licencie 6 mesiacov
- Dicom – licencia za 3-4 mesiace /na všetky ND

KONIEC PREZENTÁCIE



SEVOTECH s.r.o.

Ďakujeme za pozornosť

<http://www.sevotech.sk>