Hasičský záchranný sbor

Pardubického kraje

Teplého 1526

530 02 Pardubice

k č.j.: HSPA- 393/2017                Příloha č. 1

**Technická specifikace**           Počet listů 1

VZ - "Hovorová sada s GPS přijímačem pro TPH 700"

Počet: 27 ks

Popis:

Ruční ovladač pro terminál G3 v systému Pegas je opatřen hlasitým reproduktorem, mikrofonem, klíčovacím tlačítkem PTT, otočnou upevňovací klipsou,

konektorem 3,5 mm pro připojení externího sluchátka, optickou a akustickou signalizací spojení v systému Pegas a GPS modulem.

Optická signalizace musí být významově nezaměnitelná. Hovorová sada při zaklíčování akusticky signalizuje trvalý tón (obsazovací /varovný), pokud radioterminál není v komunikaci.

Hovorové sady budou uživatelem nastaveny (viz poznámka), ale bez nutnosti použití dodatečných externích zařízení.

Z provozních důvodů musí být rozměrově a tvarově shodný s ovladačem bez GPS modulu.

Modul GPS - citlivý přijímačGPS, Glonass, využitelný v síti PEGAS, přenos polohových dat s využitím AVL PEGAS pro HZS.

Poznámka:

U hovorových sad se nepovažuje za dostatečné, pokud jsou reprodukovány pouze akustické tóny, které generuje radioterminál.

Předpokládá se režim využití, při kterém uživatel nesleduje displej radioterminálu, nýbrž pracuje pouze s hovorovou sadou.

Využitelné uživatelsky nastavitelné profily akustické signalizace jsou:

a. Při každém stisknutí a uvolnění PTT tlačítka dojde k pípnutí, pokud je stisknuté PTT tlačítko a radiostanice nevysílá, ozve se trvalý (obsazovací/varovný) tón.

b. bez zvukové indikace

c. Při každém stisku a uvolnění PTT tlačítka dojde k pípnutí.

U hovorových sad je dále z uživatelsko-taktických důvodů nepřípustná vícebarevná - vicediodová-optická signalizace.Optická signalizace může být aktivná pouze při aktivitě uživatele nebo při iniciaci zařízení.

Hovorová sada musí být současně co nejjednodušší, bez nadbytečných ovládacích a informačních  prvků  - tlačítka, displey, regulátor apod.

Z uživatelsko taktických důvodů je maximální velikost ručního ovladače omezena na 9x8 cm.

minimální velikost je dána ergonomií pro ovládání mužskou rukou.