

Obsah

Seznam použitých zkratk	6
Předmluva	7
1 Určení a základní takticko-technická data	10
1.1 Určení	10
1.2 Základní takticko-technická data	11
2 Hlavní části	12
2.1 Podvozek vozidla s budkou řidiče	12
2.2 Skříňová karoserie	12
2.3 Speciální chemická nástavba	13
2.3.1 Zdroje prvotní informace k určení radiační, chemické a meteorologické situace a zjištění okamžité polohy vozidla	13
2.3.1.1 Zařízení přívodu vzdušných vzorků s čidlem amoniaku PVV-RCHM	14
2.3.1.2 Detektor chemických látek RAID-M 100	15
2.3.1.3 Průkazník průmyslových škodlivin GASTEC GV-100S	16
2.3.1.4 Palubní meteorologická stanice METEO-LR	17
2.3.1.5 Družicová navigace DAGR	17
2.3.2 Palubní informační a komunikační systém	18
2.3.2.1 Souprava palubního počítače All-In-One	19
2.3.2.2 Informační panel	21
2.3.2.3 Komunikační server	22
2.3.2.4 Mobilní spojovací souprava RF 13250E	23
2.3.2.5 Souprava vnitřního hovorového zařízení VICM 200 COMBAT	24
2.3.2.6 Signalizační panel SP-99	25
2.3.2.7 Akustické varovné zařízení pro varování blízkého okolí GAVS-99	26
2.3.3 Výnosný průzkumný modul	26
2.3.3.1 Digitální měřič kontaminace MICROCONT H 13420	26
2.3.3.2 Prostředek pro odběr vzorků POV-2000	27
2.3.3.3 Souprava pro transport vzorků STV-99	28
2.3.3.4 Přenosná meteorologická souprava VSA-99	29
2.3.3.5 Souprava pomůcek pro zjišťování parametrů jaderných výbuchů	30
2.3.3.6 Souprava pro ruční vytýčení kontaminovaných prostorů	30
2.3.3.7 Radiostanice RF 1301	31
2.3.4 Vytýčovací zařízení	32
2.3.5 Doplnkové vybavení	32
2.4 Skříňový dvounápravový přívěs	33

3 Srovnání vybraných parametrů mobilních technických prostředků monitorování CBRN situace používaných v CHV AČR	33
Seznam použité literatury	35