Ženijná podpora

T 3/4 ZRIAĎOVANIE PT MiPo JEDNOTKAMI OS SR

Obsah



- 1. Prostriedky na zriaďovanie PT MiPo
- 2. Zriaďovanie MiPo ručným spôsobom
- 3. Zriaďovanie MiPo mechanizovaným spôsobom

Literatúra



- Žen-2-7/1 Vojenský predpis o zatarasovaní
- SPJ-3-11/Žen Zatarasovanie
- Žen-3-11 Soupravy pro ženijní práce (Q-688)
- Spilý, P.: Mínovanie (CD) Q-26

Použitie MiPo v OS SR



- MiPo sa používajú predovšetkým proti obrneným silám.
- Tam, kde sa predpokladá činnosť pechoty a terén nie je vhodný pre pohyb vozidiel, zriaďujú sa výlučne nevýbušné protipechotné zátarasy.
- Jednotky OS SR nesmú zriaďovať PP a zmiešané MiPo, PT MiPo s mínami s nástrahou alebo s roznecovačmi, ktoré môžu byť aktivované človekom (napr. tyčkové roznecovače a nástražné drôty).



T 3/4 Zriaďovanie PT MiPo jednotkami OS SR

1. PROSTRIEDKY NA ZRIAĎOVANIE PT MiPo





Obsah súpravy

- vytyčovacia páska na navijaku 150m (6 ks)
- ženijná sekera vz.49 so závesníkom (2 ks)
- pílka s výmennými listami (1 ks)
- oceľové meracie pásmo 30m (1 ks)
- viazací drôt na navijaku 25m (2 ks)
- vak na prenášanie náloživa (6 ks)
- zoznam materiálu v debni (1 ks)
- zoznam materiálu uloženého v kufríku (1 ks) visiaci zámok s dvomi kľúčmi (1 ks)
- kufrík súpravy pre družstvo (3 ks)

Kufrík súpravy "Z" pre družstvo





Obsah kufríka

- mínový povrazec (3 ks)
- uzemňovací bodec (3 ks)
- buzola vz.54 (1 ks)
- puzdro s 50 ks príchytných ihiel (3 ks)
- vrecko s 46 ks značiek na mínový povrazec (3 ks) kombinované kliešte 180mm (2 ks)
- vrecko s 50 ks sponiek (2 ks)
- s vrecková baterka 4 (2 ks)
- ochranné okuliare (2 ks)
- záznam o zátarase (tlačivo) (9 ks)





Vytyčovacia páska na navijaku 150 m - 6 ks













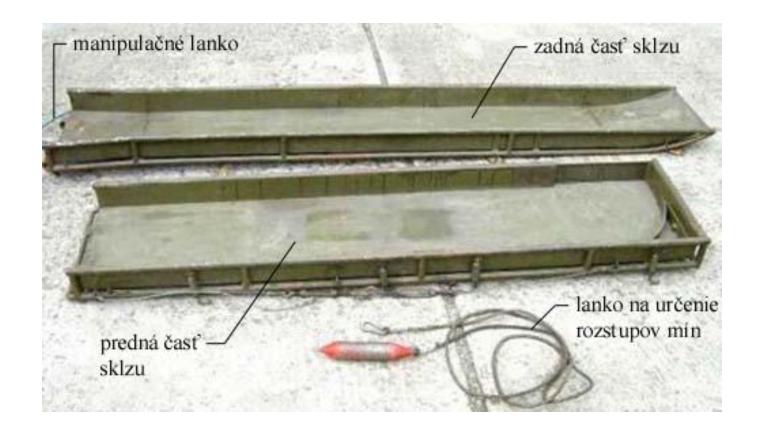






univerzálny mínový ukladač UMU



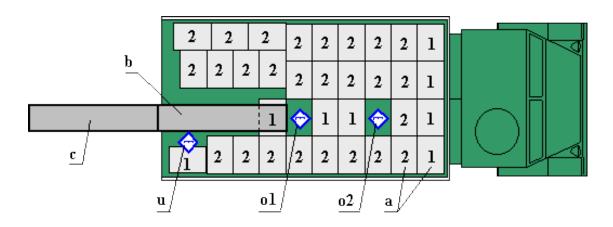


Univerzálny mínový ukladač UMU



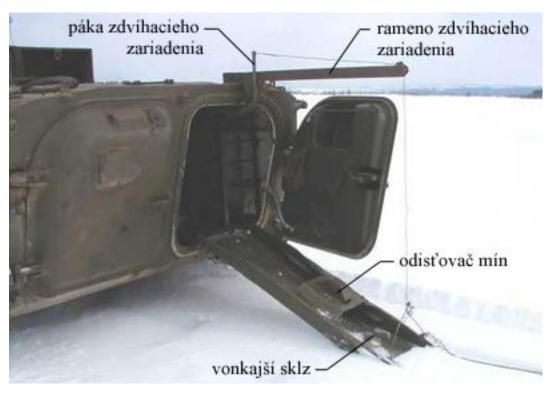






Mínový ukladač MU-90











T 3/4 Zriaďovanie PT MiPo jednotkami OS SR

2. ZRIAĎOVANIE PT MiPo RUČNÝM SPÔSOBOM

Ručné spôsoby zriaďovania MiPo



rojnicovým spôsobom

v priestoroch, ktoré ENY neovláda paľbou podľa mínového povrazca v dotyku s ENY ručné zapustenie mechanicky povrchovo položených mín

Zriaďovanie Mi Po rojnicovým spôsobom



Organizácia jednotky

- veliteľ
- (kreslič)
- ukladači č.1 a č.2
- ostatní ukladači

Materiálne vybavenie jednotky

- veliteľ
 - buzola
 - pásmo alebo diaľkomer
 - kresliace prostriedky
 - baterka (mínovanie v noci)
- ukladači č.1 a č.2 (každý má)
 - sekerka
 - 5 krátkych kolíkov,
 - 5 dlhých kolíkov alebo výtyčiek
 - oceľový kolík a železnú palicu (pri zmrznutej hornine)
- ostatní ukladači (každý má)
 - 2 alebo 4 PT míny



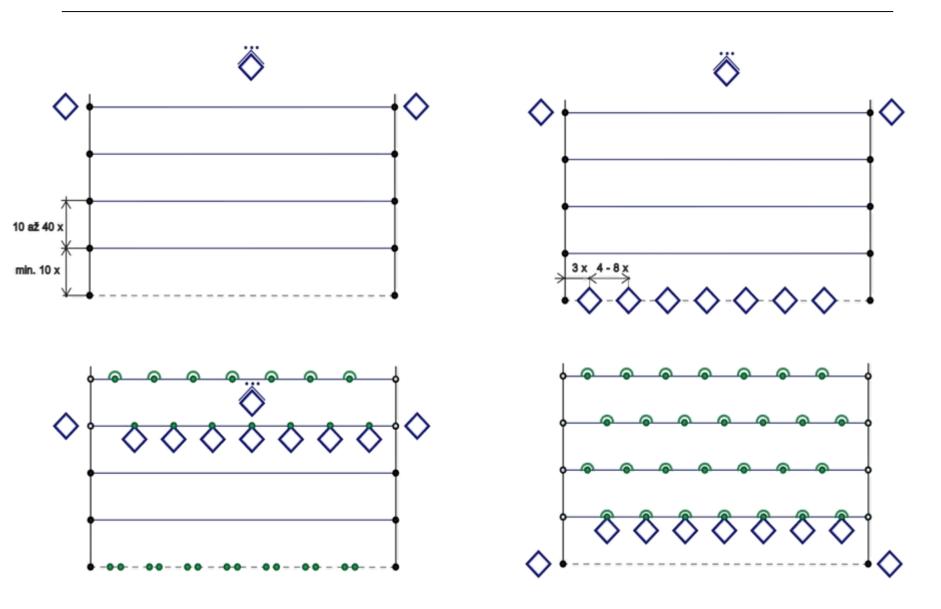






Zriaďovanie Mi Po rojnicovým spôsobom





Zriaďovanie Mi Po podľa mínového povrazca



Organizácia jednotky

- veliteľ
- dvojice ukladačov

Materiálne vybavenie jednotky

- veliteľ
 - buzola
 - pásmo alebo diaľkomer
 - kresliace prostriedky
 - baterka (mínovanie v noci)
 - kolíky, zástavky
- dvojice ukladačov
 - mínový povrazec upravený na vodiaci povrazec s uzemňovacím bodcom
 - každý ukladač 2 PT míny
 - ukladač č. 1 prvej dvojice buzolu



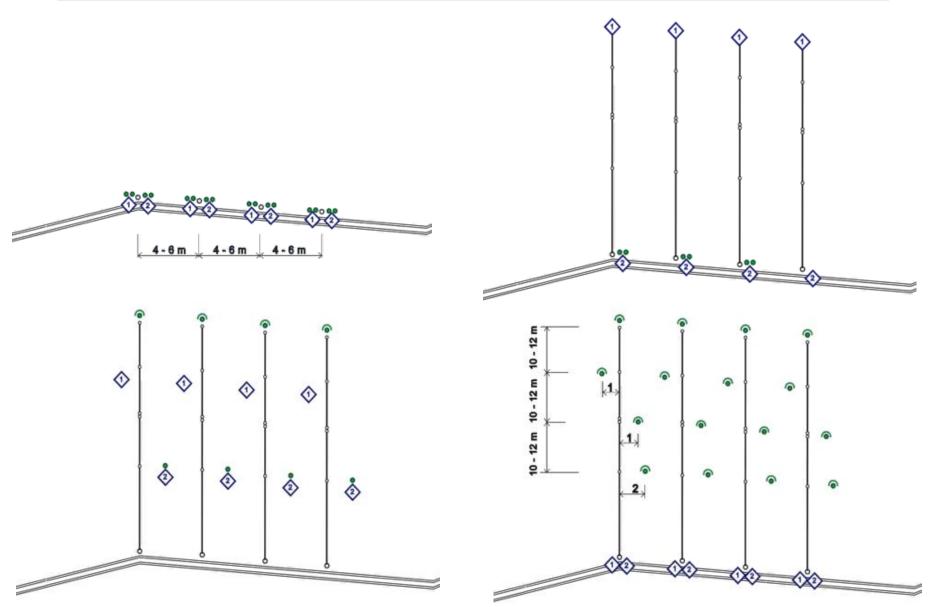






Zriaďovanie Mi Po podľa mínového povrazca







T 3/4 Zriaďovanie PT MiPo jednotkami OS SR

3. ZRIAĎOVANIE PT MiPo MECHANIZOVANÝM SPÔSOBOM

Mechanizované spôsoby zriaďovania PT Mi Po



mínovými ukladačmi

autami so sklzmi

vrtuľníkmi (?)

Značky NATO





ukladanie mín mine laying



rozptylové mínovanie mine launching



odmínovanie mine clearing









mínové ukladače







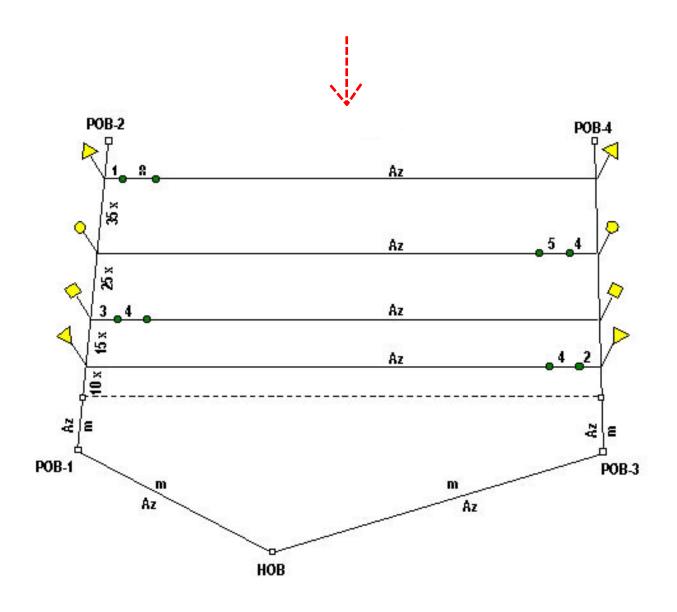




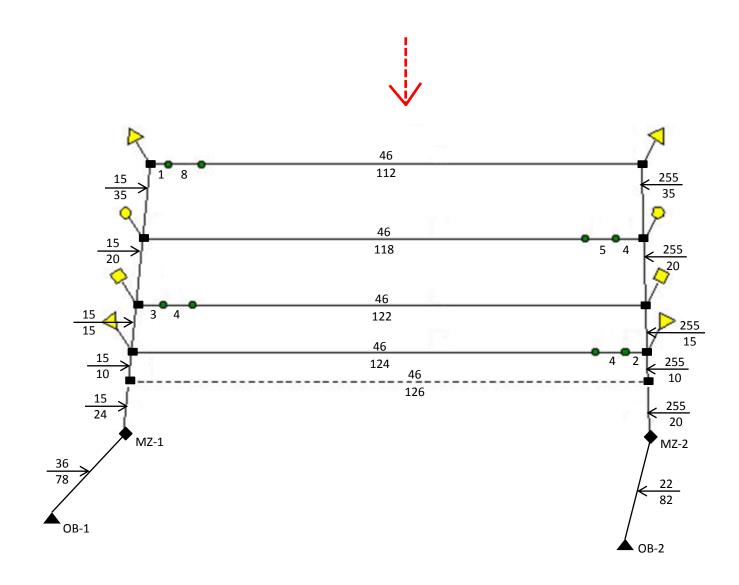




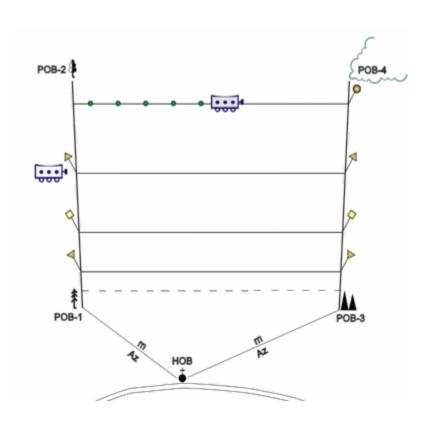
Vytýčenie PT MiPo

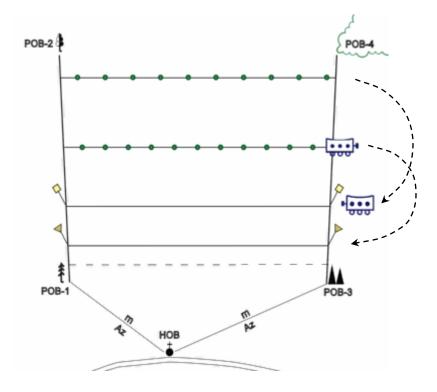


Vytýčenie PT MiPo



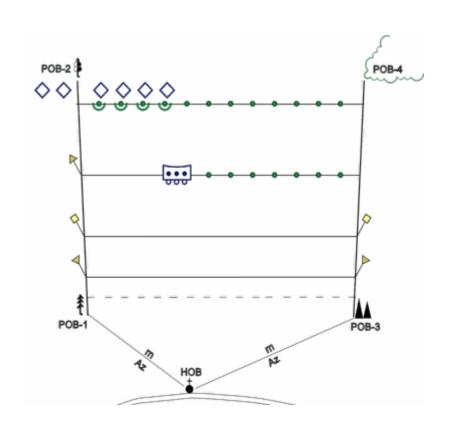


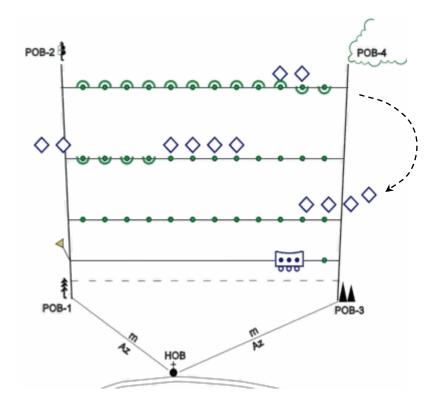




Zriaďovanie Mi Po autami so sklzmi



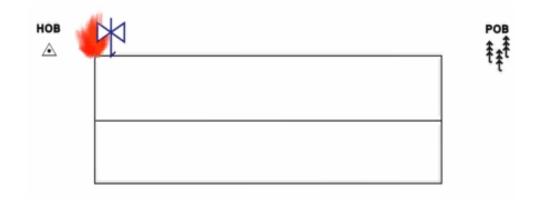


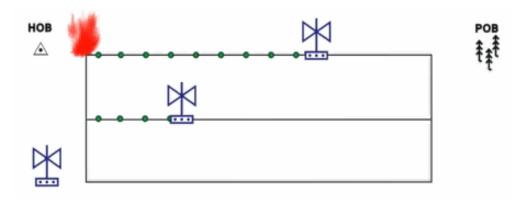


Zriaďovanie Mi Po vrtuľníkmi







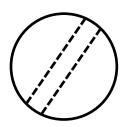


Stupne pohotovosti výbušných zátarás

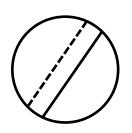


1.stupeň BEZPEČNÉ SAFE

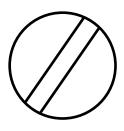
2.stupeň ODISTENÉ ARMED



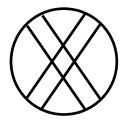
plánované



1. stupeň



2. stupeň



aktivované

ZÁVER