



KLIŪČIŲ ĮVEIKIMAS

NUORODOS:

- FM 90-7 Combined Arms Obstacle Integration
- FM 3-34.2 Combined-Arms Breaching Operations
- FM 3-21.8 The Infantry Rifle Platoon and Squad
- FM 20-32 Mine/ Countermine Operations
- I-SP-001 Sausumos pajėgų kario bazinio rengimo individualių uždučių atlikimo standartai

Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija
Bazinį karininkų kursų mokomasis plakatąs, 2014 m.

KLIŪČIŲ ĮVEIKIMO PAGRINDAI

Slopink (*Suppress*)

Neleisk priešui naudoti efektyvios ugnies prieš perėjas rengiančius ir judančius per jas padalinius bei juos stebėti.



Paslėpk (*Obscure*)

Naudok dūmų uždangas ir kitokias priemones, neleidžiančias nustatyti tikslios kliūtis įveikimo vietos, perėjos įrengimo ir kliūtis kirtimo laiko.



Apsaugok (*Secure*)

Apsaugok nuo priešo avanpostų, ugnies pozicijų ir vykdančių stebėjimą kliūtis rajone padalinių. Turi būti izoliuota kliūtis įveikimo vieta, naikinamos priešo rezervo pajėgos ir paleidžiama atsakomoji ugnis.



Parenk perėjas (*Reduce*)

Aptik kliūtį ir tiksliai nustatyk jos ribas, pranešk apie tai draugiškiems padaliniams, įrenk perėjas, jas patikrink ir tinkamai pažymėk.



Sunaikink priešą (*Assault*)

Sunaikink priešą priešingoje kliūtis pusėje. Sunaikink priešą, kuris gali vykdyti perėjų per kliūtį stebėjimą bei paleisti tiesioginę ir koordinuoti netiesioginę ugnį perėjų vietose.



PAJĖGŲ SUSKIRSTYMAS KLIŪČIAI ĮVEIKTI (Breaching Organization)

PARAMOS GRUPĖ (Support Force)

Neleidžia priešui naudoti tiesioginės ir netiesioginės ugnies prieš draugiškas pajėgas ir trikdyti kliūtis įveikimo operaciją.

Galima sudėtis: sustiprintas skyrius arba visas pėstininkų būrys.

PRASILAUŽIMO GRUPĖ (Breach Force)

Remia šturmo grupės kliūtis kirtimą rengiant perėjas per kliūtį, jas tikrinant (jei reikia) ir žymint.

Galima sudėtis: inžinerijos padaliniai, kliūtis įveikimo priemonės, manevriniai padaliniai apsaugai ir papildomam priešo slopinimui. Visas pėstininkų būrys gali veikti kaip šios grupės dalis.

ŠTURMO GRUPĖ (Assault Force)

Juda per įrengtą perėją į tolimąjį kliūtis kraštą ir užima poziciją. Grupės pagrindinė užduotis – sunaikinti priešą ir užimti (angl. *seize*) vietovę tolimajame kliūtis krašte siekiant neleisti priešui paleisti tiesioginės ugnies į įrengtas perėjas. Taip pat šiai grupei gali būti įsakyta sustiprinti paramos grupę perėjos rengimo metu.

Galima sudėtis: ši grupė turi būti pakankamo dydžio, kad užimtų prasiveržimo vietą. Kovinės galios santykis prasiveržimo vietoje – 3:1.

KLIŪTIS ĮVEIKIMO PLANAVIMO SEKA (BŪRIO VADO)

Būrio vadas gali savarankiškai planuoti vielos užtvary, minų laukų, tranšėjų ir sprogdimo duobių įveikimą naudodamas atgalinio planavimo būdą šia seka:

1. Veiksmai objekte
2. Šturmo grupės sudėtis ir dydis
3. Perėjų dydis ir kiekis
4. Saugos elemento ir pralaužimo grupės dydis ir sudėtis
5. Paramos grupės dydis ir sudėtis

MINŲ LAUKO ĮVEIKIMAS (Minefield Reduction)

Aptikimo būdai (Minefield Detection)

Vizualusis (*Visual*)

Pagal demaskuojamuosius požymius



Fizinis (*Physical*)



Elektroninis (*Electronic*)



Vykdo tik inžinerijos padaliniai

Sprogdinimo (*Explosive*)



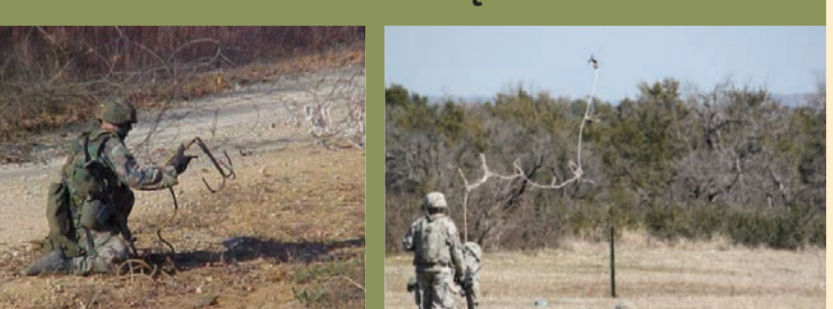
Mechaninis (*Mechanical*)



Perėjų rengimo būdai (Minefield Reduction Techniques)

Rankinis (*Manual*)

Kai kiti būdai neįmanomi



Elektroninis (*Electronic*)



VIELOS UŽTVAROS ĮVEIKIMAS (Wire Obstacle Reduction)

VIELOS NUKIRPIMO BŪDAS

Kai reikia slaptai priartėti



- Kirpti tik apatines vielas, kad priešas nepastebėtų tarpo
- Vielos kerpamos prie kuoliuko kerpant pjaunamąją vielą (*ang. concertina*):
- Nukirpk vielą ir ją pritvirtink taip, kad būtų pakankamai vietos prašliaužti pro kliūtį arba po ja

SPROGDINIMO BŪDAS

Kai svarbus įveikimo greitis

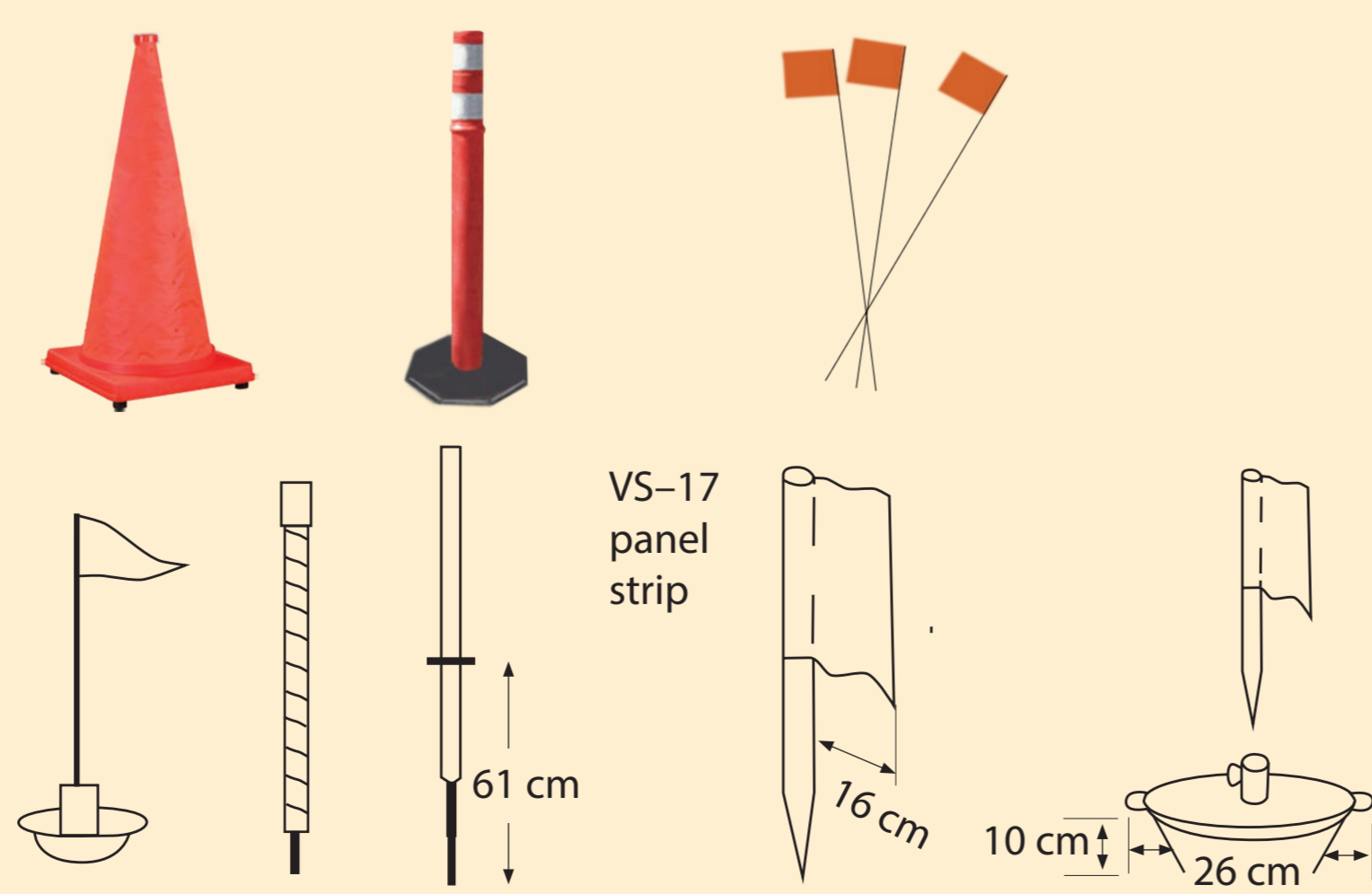


- Naudojamas pailgas sprogdinamasis užtaisas (*pvz., Bangalore Torpedo*)
- Užtaisas tvirtinamas ant medinės lentos (ilgintuvo), kad būtų lengviau įstatyti užtaisą į kliūtį
- Po sprogdimo nukerpamos vielos, kurios nebuvo sugadintos sprogdimo

Įveikimo seka

1. Išvalyk perėją
Minos turi būti pažymėtos arba neutralizuotos
2. Apsaugok tolimąjį minų lauko kraštą
Saugos grupė kerta minų lauką ir saugo tolimąjį jo kraštą
3. Likusi padalinio dalis kerta minų lauką

Nestandartiniai žymekliai



Perėjos plotis:
Pėstiesiems padaliniams – 1 m, transportui – 4,5 m (vienos krypties) – 7 m (dviejų kryptių)

PERĖJOS ŽYMĖJIMAS

Standartiniai žymekliai

