

OBSAH

ABSTRAKT	3
Obsah	4
ÚVOD	6
1 ROZSAH KALKULACÍ V PROCESU PLÁNOVÁNÍ ŽENIJNÍ PODPORY ČINNOSTI VOJSK VE ŠTÁBU ÚKOLOVÉHO USKUPENÍ	7
1.1 Charakteristika základních pojmů	7
1.2 Proces plánování a řízení ženijní podpory činnosti vojsk	10
1.3 Kalkulace ženijních prací v rámci ženijní podpory pohybu vojsk	11
1.4 Kalkulace ženijních prací v rámci ženijní podpory opatření proti pohybu nepřítele ...	13
1.5 Kalkulace ženijních prací v rámci ženijní podpory přežití vojsk	14
2 KALKULACE ŽENIJNÍCH PRACÍ V PRŮBĚHU PLÁNOVÁNÍ REALIZACE ÚKOLŮ ŽENIJNÍ PODPORY ČINNOSTI VOJSK	16
2.1 Vymezení problému a cíle řešení kalkulací	17
2.2 Provedení analýzy problému	17
2.3 Analýza skutečností souvisejících s řešením problému	18
2.4 Vlastní zpracování kalkulací k realizaci ženijních prací	23
2.5 Prověření výstupů řešení problému v praxi a jejich úprava	23
3 POSTUP VELITELE ŽENIJNÍ JEDNOTKY PŘI PLÁNOVÁNÍ REALIZACE ÚKOLŮ A S TÍM SPOJENÉ KALKULACE	24
4 METODIKA (POSTUP) ŘEŠENÍ KALKULACÍ ŽENIJNÍCH PRACÍ	30
4.1 Časové relace pro plnění stanovených úkolů	30
4.2 Kalkulace přesunů do prostorů plnění úkolů a manévr v prostoru realizace ženijních prací	31
4.3 Kalkulace vlivu terénu a dalších skutečností na realizaci ženijních prací	31
4.4 Kalkulace možnosti ženijních sil a prostředků	32
4.5 Kalkulace potřeby ženijních sil a prostředků	32
5 KALKULACE PLNĚNÍ ŽENIJNÍCH PRACÍ	34
5.1 Kalkulace ženijních prací plněných v rámci ženijní podpory pohybu vlastních vojsk	35
5.1.1 Kalkulace mostové přepravy sil a prostředků přes vodní překážku	35
5.1.2 Kalkulace přívozové přepravy sil a prostředků přes vodní překážku	37
5.2 Kalkulace ženijních prací plněných v rámci ženijní podpory opatření proti pohybu nepřítele	39
5.2.1 Kalkulace parametrů protitankového minového pole zřízeného rojnicovým způsobem	39
5.2.2 Kalkulace parametrů protitankového minového pole zřízeného pomocí univerzálního minového ukladače	41
5.2.3 Kalkulace zřízení protitankového minového pole pomocí univerzálního minového ukladače	43
5.2.4 Kalkulace v rámci přípravy úseku komunikace k ničení	48
5.2.5 Kalkulace zřízení uzlu zátarasů	49
5.3 Kalkulace ženijních prací plněných v rámci ženijní podpory přežití (uchování bojeschopnosti) vlastních vojsk	52
5.3.1 Kalkulace budování čáry zasazení k protizteči	53
5.3.2 Kalkulace budování prostoru obrany tankové roty	56

SEZNAM PŘÍLOH	59
Příloha A Varianta výpisu z rozkazu velitele uskupení ženijního vojska	60
Příloha B Součinnost při budování prostoru obrany (předem silami nadřízeného)	63
Příloha C Varianta obsahu příspěvku do rozkazu velitele brigádního úkolového uskupení	66
Příloha D Orientační normy pro podporu pohybu vlastních vojsk	67
Příloha E Orientační normy pro zřizování zátarasů	69
Příloha F Orientační normy pro budování ochranných staveb	71
SEZNAM ZKRATEK	76
SEZNAM POUŽITÝCH ZDROJŮ	79

1.1. CHARAKTERISTIKA ZÁKLADNÍCH POJMŮ

Tato příloha je určena k použití při sestavování rozkazů a výpisů z rozkazů velitele uskupení ženijního vojska. Obsahuje základní pojmy a jejich vztahy k ostatním částem rozkazu. Účelem této přílohy je poskytnout jednotným způsobem definice a vysvětlění základních pojmů, které se používají v rozkazech a výpisech z rozkazů velitele uskupení ženijního vojska. Tato příloha je součástí rozkazu a je určena k použití při sestavování rozkazů a výpisů z rozkazů velitele uskupení ženijního vojska. Účelem této přílohy je poskytnout jednotným způsobem definice a vysvětlění základních pojmů, které se používají v rozkazech a výpisech z rozkazů velitele uskupení ženijního vojska.