

Ženíjní vojsko



Brno, 11. 4. 2022

Agenda:

1. Ženíjní podpora
2. Rozdělení a úkoly bojové ženijní podpory
3. Všeobecná ženijní podpora
4. Ženíjní technika



1. Ženíjní podpora



Ženíjní podpora

Ženíjní vojsko je podpůrným druhem vojska k poskytování ženijní podpory operací (činností) AČR (ve společné operaci na obranu ČR, v bojových i nebojových operacích různé intenzity mimo území ČR), k vyčlenění sil a prostředků AČR k posílení integrovaného záchranného systému při řešení ohrožení v důsledku živelních pohrom a průmyslových havárií, k posílení Policie ČR a k vyčlenění (podpoře) ženijních jednotek ve prospěch operací NATO/EU.

Cílem ženijní podpory je:

1. vytvořit podmínky pro rychlý manévr vlastními silami a prostředky,
2. ztížit a omezit činnosti nepřítele a způsobit mu ztráty ženijními prostředky,
3. vytvořit podmínky pro efektivní využití všech druhů zbraní a zvýšit odolnost vojsk při bojové činnosti.

Charakteristika ženijní podpory činnosti vojsk

Ženijní podpora je mnoho-oborovou činností a jedním z důležitých druhů podpory činnosti vojsk (úkolových uskupení v operacích).

Spočívá v souhrnu opatření k zabezpečení osob, techniky a ostatního materiálu, činnosti orgánů a míst velení, vytvářejících podmínky k úspěšnému splnění úkolů.

Je prováděna všemi druhy vojsk ve všech druzích operací.



Úkoly ženijní podpory plní svazky, útvary a jednotky pozemních sil.

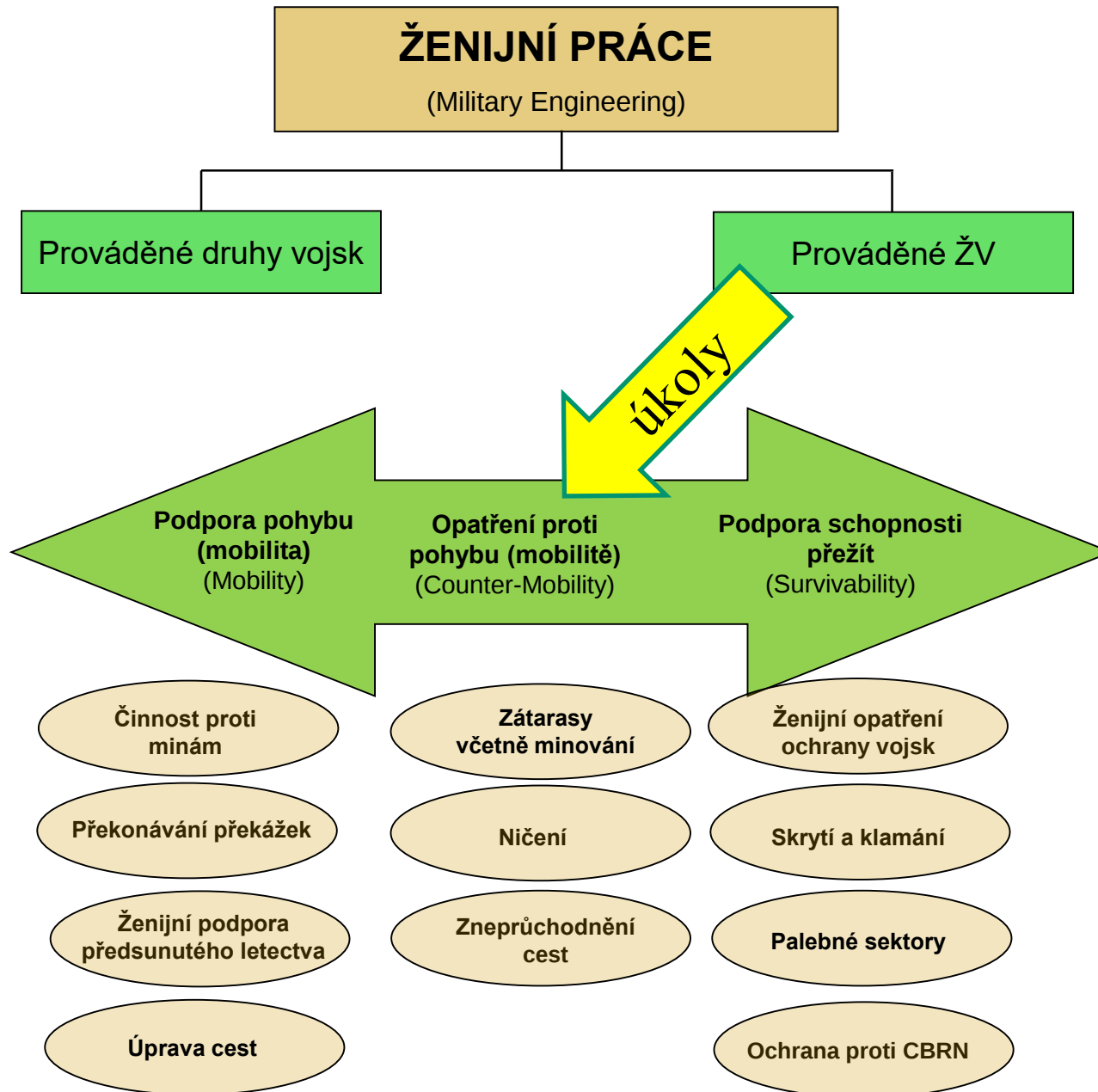
Ženijní vojsko plní
nejnáročnější úkoly ženijní
podpory, které vyžadují
speciální přípravu a výcvik
osob, použití ženijní techniky,
munice a materiálu.



2.

Rozdělení a úkoly bojové ženijní podpory

Rozsah ženijních schopností



Podpora pohybu (mobility) vojsk (Mobility)

Realizuje se s cílem vytvořit podmínky pro včasné a skryté zaujetí bojové sestavy a provedení manévru silami a prostředky a s cílem zvýšit ochranu vojsk.

Splnění úkolů ženijní podpory pohybu vojsk předpokládá:

- včasné vyhodnocení pravděpodobného výskytu překážek a zátarasů;
- použití dostupných sil a prostředků tak, aby bylo možno vzniklé překážky rychle překonat;
- včasné zjištění a provedení průzkumu překážek a zátarasů a stanovení efektivního způsobu jejich překonávání.

Podpora pohybu (mobility) vojsk (Mobility)



Jednotky ŽV poskytují ženijní podporu:

- úpravou a údržbou silnic a cest a objektů na nich;
- zřizováním a udržováním přepravišť;
- činností proti minám;
- zřizováním průchodů v nevybušných zátarasech a závalech;
- budováním, úpravou a údržbou předsunutých přistávacích ploch a úpravou prostorů pro vysazení vzdušných výsadků.

Opatření proti pohybu (mobilitě) nepřítele (Counter-Mobility)

Cílem realizace ženijních opatření proti pohybu nepřítele je způsobit mu ztráty, omezit, zpomalit nebo zastavit jeho pohyb, usměrnit jeho činnosti do prostorů, které jsou výhodné pro vlastní vojska a tím vytvořit příznivé podmínky pro jeho účinné ničení palbou.

Ženijní vojsko poskytuje ženijní podporu:

- zřizováním zátarasů;
- ničením objektů;
- zesilováním přírodních překážek.



Opatření proti pohybu (mobilitě) nepřítele (Counter-Mobility)

Ženíjní zátarasy zřizují především útvary a jednotky ženijního vojska, ale také i ostatní druhy vojsk.

K uskutečnění manévru výbušnými zátarasy se vytváří zatarasovací odřad (ZO) jako prvek bojové sestavy.

Zátarasy, které zřizují ženijní jednotky v prostorech obrany útvarů a jednotek, se těmto vojskům předávají.

K manévru výbušnými zátarasy se využívají prostředky pro minování na dálku.

Podpora schopnosti vlastních vojsk přežít (Survivability)

Cílem podpory schopnosti vlastních vojsk přežít je zvýšit efektivnost paleb a odolnost vlastních sil a prostředků vzhledem k účinkům všech prostředků ničení, které může nepřítel použít.

Za zachování bojeschopnosti vojsk odpovídají příslušní velitelé.

Ženíjní vojsko poskytuje, podle svých možností, podporu ostatním druhům vojsk na základě priorit stanovených velitelem.

Podpora schopnosti vlastních vojsk přežít (Survivability)

Jednotky ženijního vojska mohou poskytovat ženijní podporu např. při:

- budování ochranných staveb v prostorech, postaveních a na čarách, které zaujímají vojska na místech velení;
- úpravě stálých objektů včetně instalace prostředků kolektivní ochrany;
- čištění palebných sektorů;
- realizaci ženijních opatření klamání.

3.

Všeobecná ženiijní podpora



Opatření všeobecné ženijní podpory zahrnují:

- úpravu a údržbu přistávacích ploch;
- opravu poškozených polních letišť;
- výběr, úpravu a údržbu stálých objektů;
- úpravu a údržbu cest pro zásobování a odsun;
- likvidaci výbušného materiálu;



Opatření všeobecné ženijní podpory zahrnují:

- ženijní opatření k zabezpečení skladování a distribuce PHM;
- nouzové zásobování vodou a energií;



- odstraňování následků po použití zbraní hromadného ničení a radiálních, chemických a jiných havárií.



4.

Ženijní technika



Military-Today.com





Děkuji za pozornost



Dotazy ?