

Rusům zatopí statisíce raket pro M142 HIMARS s dosahem až 160 km

armadnizpravodaj.cz/udalosti/himars-glsdb-ukrajina/

Vít Lukáš

15. prosince 2023

NÁZOR: Ukrajinská armáda potřebuje být schopná přesně udeřovat na významné cíle v hloubi ruského týlu, a to nejlépe opravdu masivně s pomocí těžkých raketometů.



!

Ukrajinská armáda potřebuje možnost zasahovat vojenské strategické cíle i na delší vzdálenost, neb jenom tak může narušovat ruskou logistiku i velení. Systémy jako M142 HIMARS a M270 jí to teď sice umožňují na zhruba 80 kilometrů, což není málo, ale **ruská armáda se dokázala adaptovat** a držet se mimo jejich dosah. Existuje ale možnost, jak za pomoci obou těchto raketometů zasahovat s vysokou přesností cíle na téměř dvojnásobnou vzdálenost, a navíc (což je neméně důležité) levně. Jedná se o zbraň označovanou jako GLSDB, upřesňuje [Milln](#).

Klouzavá puma na vyřazovaných střelách

Systém GLSDB (zkratka pro Ground Launched Small Diameter Bomb) je vlastně spojení dvou existujících zbraní, a stojí za ním společnosti Boeing a Saab, které na něm ale spolupracují i s dalšími firmami. Cílem bylo vyvinout **zbraň s výrazně delším doletem**

pro již existující těžké raketometry, případně aby ji šlo odpalovat ze speciálních kontejnerů, a zároveň musela být cenově přijatelná – asi netřeba dodávat, že čím levnější, tím lepší.



Rusko chce dobývat Ukrajinu až do roku 2026, přípustné ztráty stanovilo na 100 000 vojáků ročně

Zmíněné firmy k tomu vyžily americkou malou klouzavou pumu GBU-39 SDB (Small Diameter Bomb) a rovněž americké nepotřebné vyřazované rakety M26 pro systémy HIMARS a M270, jichž jsou na skladech v USA i dalších zemích údajně statisíce kusů. A jelikož Ukrajina výše zmíněné raketometry má, ale munice do nich jenom omezeně, je pro ni takoví zbraň vhodná.



i

Puma GBU-39 SDB s křídly, která míří ke svému cíli

Zjednodušeně jde tedy o to, že klouzavá GBU-39, jejíž dolet je po klasickém odhození z letadla asi 65 km, jak uvádí [PopularMechanics](#), je připojena k raketě M26. Ta vynese bombu do výšky, kde se od ní **v určitém bodě oddělí, načež puma rozevře křídla a doletí ke svému cíli**. Její dosah je až 150 kilometrů a k jejímu vypuštění nejsou potřeba bojové letouny. Těch má ostatně Ukrajina zatím nedostatek, a navíc jsou ohroženy ruskou protivzdušnou obranou.

Sice malá hlavice, ale vysoká přesnost

Puma GBU-39 není nějak extrémně silná, její hmotnost je ostatně 130 kilogramů, z čehož připadá na trhavinu pouze 16 kilogramů. Saab ovšem na svých webových stránkách píše, že má hlavice programovatelný elektrický zápalník a dokáže proniknout i do velmi odolných cílů. **Puma navíc využívá pokročilý inerciální navigační systém a GPS**, díky čemuž je její přesnost zhruba 1 metr. Existuje nicméně i verze s laserovým naváděním schopná zasahovat také pohyblivé cíle. GBU-39 má i nějakou míru stealth, takže by měla snáze pronikat protivzdušnou obranou.



Americký M142 HIMARS vs. ruský BM-30 Smerč: oba dva systémy jsou dobré, ale jeden technologicky lepší, a druhý tradičně ničivější

Spojené státy americké přitom schválily dodání GLSDB Ukrajině již v únoru 2023, ale doručení bylo zdrženo. Milln k tomu uvedl, že je ale Boeing už Američanům dodal, a v prosinci 2023 by mělo probíhat testování – na Ukrajině se tedy nejspíše objeví začátkem roku 2024. **Ukrajinské útoky na delší vzdálenosti tím budou výrazně posíleny**, střely z raketometů by totiž dokázaly pokrýt celý sever Krymu a zřejmě i zbytek okupovaného ukrajinského území.

Ruskou armádu to může donutit k odsunutí důležitých skladů i výcvikových a velitelských center podstatně dále – bavíme se o možná 80 kilometrech, jelikož má být dosah zmíněné zbraně dvojnásobný oproti současným raketám odpalovaným z HIMARS a M270. To by agresorovi ve výsledku značně **zkomplikovalo i související logistiku a schopnost rychlého doplňování zásob**. Pochopitelně ani tato zbraň průběh války nezvrátí, resp. nepřinese Ukrajině vítězství, ale vzhledem k počtu raket na skladech jí může opravdu výrazně pomoci.



V Německu pochybuji, že by střely Taurus s dosahem 500 km ve válce na Ukrajině cokoliv změnily – přitom by mohly zničit most na Krym

Na konec ještě připomeňme, že Ukrajina sice v současnosti má střely s dlouhým dosahem, například britsko-francouzský Storm Shadow (ve Francii označovaný jako SCALP-EG) nebo německo-švédský Taurus KEPD 350 apod., ty jsou ale primárně

určeny proti jiným cílům, a navíc jich je jenom velice omezené množství, takže zdaleka nepokryjí veškeré potřeby.



Watch Video At: <https://youtu.be/ZMtQiLKzNHI>

Prezentace systému GLSDB

Nakolik změní dodávka GLSDB poměr sil na Ukrajině?

Zdroj: Autorský komentář Vítka Lukáše

[Diskuze](#) [Vstoupit do diskuze](#)



144 lidí právě čte

Autor článku

Vít Lukáš



[Zobrazit další články](#)