

Fire Control

T 6 - Adjusting fire with utilization of artillery survey

References and further reading :

GŠ AČR. *Pravidla střelby a řízení palby pozemního dělostřelectva*. (Návrh předpisu). Praha: 2003. 232 s.

POTUŽÁK, L., SOBARŇA, M. *Určování prvků pro účinnou střelbu zastřílením s využitím prostředků dělostřeleckého průzkumu*. (Skriptu). Brno: UO, 2008. 76 s.

Course Objectives:

Practice determining the elements for effective fire due to adjust fire with utilization of artillery survey. Practice rules and procedures of adjusting fire using laser rangefinder, designated observation, stopwatch and estimate.

Content:

- 1) Determining the values and ratios for artillery fire.
- 2) The procedure of adjust fire using laser rangefinder.
- 3) The procedure of adjust fire using designated observation.
- 4) The procedure of adjust fire using stopwatch.
- 5) The procedure of adjust fire using estimate.

List of tasks for students:

- ☐ To master adjust fire using laser rangefinder
- ☐ To master adjust fire using designated observation
- ☐ To master adjust fire using stopwatch
- ☐ To master adjust fire using estimate
- ☐ To master realizations and corrections of effective firing