

Praha, 31. červenec 1937.

Evid. čís. 5.

Věo: Kulometná stanoviště lehkého opevnění - zvláštní úpravy.

Příloha: 1.

## Tajné.

III. Št.ŘOP.IIB.

Podle poznatků získaných v některých úsecích, vydává hl.št. ŘOP. následující pokyny, jako doplněk k směrnicím čj.17.700/taj. hl.št. ŘOP. 1936:

### 1/ Uprava lehkých kulometných objektů v inundacích prostorech /viz. Příl.:/.

U objektů, které budou budovány v prostorech zaplavovaných v určitých ročních údobích, třeba provéstí po obou stranách vchodu zídky z armovaného betonu a to:

- při výšce inundace do 50 cm zřídit před vchodem do objektu uzavřenou želbet. obezdívku o tloušťce zdi 20 cm, výše 75 cm a vnitřním prostoru 65 x 80 cm, kterou lze ještě bez obtíží překročit a která zabrání vnikání vody vchodem do objektu. Celý objekt nutno zvednout tak, aby osy střílen byly asi 80 cm nad terénem, při čemž není třeba prodlužovat obvodové zdivo.

- Při větší výšce vody provede se před vchodem do obj. jímka s postranními želbet. zídkami tloušťky 25 cm a výšky, jaká jest třeba proti vniku vody, s čelným uzávěrem podle obr. na příl. /:altern. a detail "A":/. V případě stoupání vody, vloží se do drážek zdiva před vchodem hradidla s dubových fošen a mezi ně se upěchuje jíl, který bude připraven u objektu.

Toto řešení umožňuje po větším dobu v roce volný přístup bez překážek ke vchodu a při příchodu záplavy lze provést rychlé zatařasení. V bočné zídce mohou být provedeny stupadky k umožnění kontroly objektů i za záplavy.

Vytvoření úplně uzavřených šachet není vhodné, protože neustálé vylézání z venku přes zdivo a pak sestup do šachty ke vchodu

du je nejen nepohodlné, ale i zdlouhavé, viditelné se strany nepříteli a působilo by deprezivně na morálku posádky.

Zdivo, až nad výšku přecházející vysoké vody musí být náležitě isčlováno, aby jím voia neprosakovala do objektu.

Aby voda nevpikala do objektu střílnami, třeba je opatřiti vodotěsnými uzávěry, pozůstávajícími ze silnější plechové desky s vodotěsnou vložkou, jež se z venku přisadí na uzávěrovou desku střílny a z vnitřku objektu pevně utáhne.

Počle okolnosti, jde-li o nižší záplavy a možnost lepšího využití paleb, ušetření počtu objektů a výhradně o objekty skryté v lince, možno, kde se to ukáže výhodné, zvýšiti též osy střílen podle potřeby až do 110 cm nad stávající terén, při čemž musí být prodlouženo obvodové zdivo o tolik, aby zůstalo vždy aspoň 80 cm v unosné půdě. Kolem celého objektu až do výšky 60 cm od osy střílen třeba pak vyprážiti násyp o pozvolném spádu k omezení viditelnosti objektu.

#### 2/ Zpevnování unosnosti půdy v imundačních prostorech.

Hl. št. N.O.P. nepovažuje za nutné zpevnování základové půdy pod objekty v imundačním terénu betonovými pilotami, neboť usazené nánosy, zpevněné většinou ještě porosem, jsou v takových místech dostatečně unosné. Je-li objekt normálně zapuštěn do půdy, netřeba mít obav, že by došlo při záplavě k podemletí objektu, ani k jeho případnému naklonění, ať již účinkem vody nebo dělostřelecké palby.

#### 3/ Násypy před čelnou zdí.

Podle posledních praktických zkoušek bylo zjištěno, že je výhodné dělati zemní násypy před čelnou zdí i tehdy, není-li u čelného zdíva v násypu kamenná předloha. Takový násyp je nejen dobrou maskou pro objekt, neboť ztežuje i sledování zásahů při střelbě do zdíva, ale zachycuje též rozrušený beton, jehož části pak zůstávají v zemině násypu a zmenšují účinky dalších střel. Z toho důvodu je třeba ve všech případech a u všech objektů prováděti zemní násypy.

4/ V případech, kde z taktických důvodů jsou některé objekty situovány v těsné blízkosti vodních toků, jejichž břehy nejsou

Tratičně zde uvedené v platobech ředitel O. P. má pouze informační význam na všeobecnou výzvu k tomu, aby postupným podrobněním nabyly skutečné objektivní charakter.

Ředitel OP:

*Jan Žáček*

Příloha č. 23 výjimka a vložka k č. 1  
17. 800 str. 36.

*19/8/88 mjr. Kostík*