- 1. Mannschafts-
- 1'. Offiziers-
- Wohngebäude. I". Sergeanten-
- 2. Wache.
- 3. Offiziers-Pferdeftall.
- 4. Kiiche.
- 5. Tageszimmer u. Speisefaal.
- 6. Mannschafts-Aborte.
- 7. Munitions-Magazin.
- 8. Patronen-Anfertigung.
- 9. Gewehr-Plattform.
- 10. Kinderschule.
- 11. Lehrerin. 12. Lehrer.
- 13. Aborte.
- 14. Capellen-Schule. 15. Verheirathete Unteroffiziere
- u. Soldaten. 16. Frauenbad etc.
- 17. Verheirathete Unteroffiziere
- u. Soldaten.
- 18. Magazin u. Wafchhaus.
- 19. Bedeckter Ballspielplatz.
- 21. Turnhalle.
- 22. Cantine. 23. Kegelfpielplatz.
- 24. Ingenieur-Kanzlei.

Fig. 557. Arch.: Morgan.

Garde-Infanterie-Caferne zu Chelfea.

1/5000 n. Gr.

- 25. Werkstätten.
- 26. Magazine.
- 27. Kohlenhof.
- 28. Kohlenschuppen.
- 29. Werkstätten u. Quartiermeisters-Niederlagen.
- 30. Arresthaus.
- 31. Kugelgiesshaus.
- 32. Mannschafts-Aborte. 33. Tages- und Speisesaal.
- 34. Küche.
- 35. Mannschaftsbad.
- 36. Sergeanten-Aborte.

ift, dass der Gang zwischen den Mannschaftssälen weder directes Licht hat, noch unmittelbar gelüftet werden kann, daher unter Umständen als communicirendes Rohr wirken wird, durch welches fich die verdorbene Luft der Zimmer mit einander mischt. Vom gefundheitlichen Standpunkte aus würde ferner vorzuziehen fein, dass die Blocks

als felbständige Gebäude behandelt, nicht, wie im obigen Falle, zu einem Einheitsgebäude an einander gereiht würden. In diesen beiden Punkten ist die Cavallerie-Caferne zu York beffer angeordnet. Fig. 558 stellt den Erdgefchofs-Grundrifs eines Mannschafts-Blocks derfelben dar.

Das Gebäude hat nur ein Obergeschofs, gewährt also Wohnraum für 2 troops (nach Abrechnung der Verheiratheten). Auf den Kopf entfallen 4,65 qm Zimmergrundfläche und, bei 3,66 m Höhe, 17,0 cbm Luftraum. Der Piffoirstand jedes Waschraumes darf nur Nachts benutzt werden.

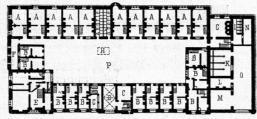
Am Schluffe diefer Skizzirung englischer Casernen sei noch eines eigenthümlichen Bauwerkes gedacht, in welchem das Princip der Selbständigkeit des englischen Familien-Wohnhauses auf eine Caferne übertragen erscheint; es ist dies die Miliz-Caferne zu Chefter, deren Erdgeschoss-Grundriss in Fig. 559 dargestellt ift.

Da die Caferne nur den befoldeten Stamm eines Miliz-Regimentes - fast durchweg verheirathete



Cavallerie-Caferne zu York. - 1/1000 n. Gr. Mannschafts-Wohngebäude für 2 troops.

Fig. 559.



Miliz-Caferne zu Chefter. 1/1000 n. Gr. Arch .: Penson.

- A. 11 Unteroffiziere mit je 3 Schlafzimmern im Obergeschofs.
- n n 2 2
- C. Mannschaftsstuben (im Obergeschofs Räume gleicher Bestimmung).
- D. Durchfahrt.
- E. Adjutanten-Haus.
- F. Terraffe.
- G. Waschhaus.
- H. Entwässerungsschacht.
- I. Aborte.
- K. Pferdeftall.
- L. Sattelkammern.
- M. Wagenhaus.
- N. Asche u. Kehricht.
- O. Stallhof.
- P. Haupthof.