

Schankstätten und Speisewirtschaften, Kaffeehäuser und Restaurants

Wagner, Heinrich Darmstadt, 1904

2) Acht Beispiele

urn:nbn:de:hbz:466:1-79183

In einigen neueren Schlafhäusern, wie z. B. in den besferen englischen Lodging houses, sind die einzelnen Schlasstellen, durch etwa 2,00 m hohe Bretterwände getrennt; die dadurch entstehenden Kammern haben verschließbare Türen. Diese Scherwände sind häufig nicht bis auf den Fußboden geführt, sondern in 15 bis 20 cm Höhe darüber abgeschlossen; hierdurch soll die Reinlichkeit gefördert werden.

Außer der Bettstelle (mit Strohmatratze, Kopfkissen und wollener Decke) erhält jeder Schlafgänger zum mindesten einen Stuhl und einen Kleiderhaken; bisweilen wird ihm ein verschließbares Spind zur Aufbewahrung von Kleidern überwiesen. Zur gemeinsamen Benutzung werden im Schlafraum ein Tisch und ein Spiegel untergebracht; auch ist für eine Beleuchtungseinrichtung (Petroleum-Hängelampe u. f. w.) zu forgen. Wo gemeinsame Waschräume nicht vorhanden find, erhält jeder Schlafgänger noch ein Waschbecken.

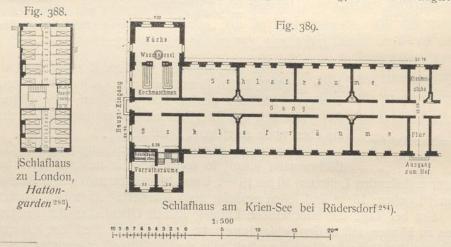
Für Wände und Decken der Schlafräume ist ein Anstrich zu wählen, der sich entweder leicht und billig erneuern oder der sich gründlich abwaschen läßt; im ersteren Falle ist Kalkfarbe, in letzterem Ölfarbe zu wählen. Gedielte Fußböden find mit Rücksicht auf Reinigung und Reinhaltung allen anderen vorzuziehen 282).

Bezüglich der Waschtischeinrichtungen muß auf Teil III, Band 5 dieses "Handbuches" (Abt. IV, Abschn. 5, A, Kap. 5) verwiesen werden.

2) Beispiele.

a) Schlafhaus in London, Hatton-garden 285), von der Society for Improving the Condition of the Labouring Classes 1849 erbaut.

Jedes der drei Obergeschoffe (Fig. 388) enthält einen kleineren Schlaffaal nach vorn, einen größeren nach rückwärts; zwischen beiden befinden sich das Treppenhaus, ein Vorraum und ein Waschraum für die Schlafgänger. In den Schlaffälen sind die Schlafstellen durch Bretterwände begrenzt und von einem gemeinschaftlichen Mittelgang zugänglich. Es sind 57 Schlafstellen eingerichtet;



282) Der "Deutsche Verein für öffentliche Gesundheitspflege" hat 1880 zu Hamburg folgende These angenommen: "Sämtliche Räume (der Schlafhäufer) müffen reinlich gehalten werden, und zu diesem Zwecke müffen a) die Fußböden täglich am Morgen ausgekehrt und an einem zu bestimmenden Tage jeder Woche dieselben, sowie

gleichfalls die Flure, Treppen und Abortsitze gescheuert werden;

b) die Wände und Decken zweimal im Jahre, und zwar im Frühjahr und Herbst getüncht oder, wenn sie mit Ölfarbe gestrichen sind, gründlich abgewaschen werden."

Der englische Common lodging houses act vom Jahre 1851, bezw. 1853 verlangt: "In der ersten Woche des April und Oktober jeden Jahres find Wände und Decken zu weißen to the fatisfaction of the local authority bei einer Strafe bis zu 40 Schilling.

²⁸³) Nach: Builder, Bd. 7, S. 325.

esi) Nach: Die Einrichtungen zum Besten der Arbeiter auf den Bergwerken Preußens. Bd. II. Berlin 1876. S. 61 u. Taf. XXXI b.

Beifpiel

auf jede Schlafftelle entfallen im Durchschnitt 0,91 qm Bodenfläche. Der Schlafgänger zahlt für eine Nacht 4 Pence, wenn er eine ganze Woche übernachtet, für diese 2 Shilling.

β) Schlafhaus für 192 Bergleute am Krien-See bei Rüdersdorf (Fig. 389 284).

Dasselbe wurde 1863 für die Arbeiter, welche auf den vom Staate und von der Stadt Berlin gemeinschaftlich betriebenen Kalksteinbrüchen zu Rüdersdorf beschäftigt sind und daselbst für die Wochentage Nachtlager suchen, errichtet. Die südliche Längshälfte diese eingeschossigen Schlafhauses ist in Fig. 389 im Grundriß dargestellt. An einen langgestreckten Mittelbau schließen sich quergestellte Flügelgebäude an; letztere sind unterkellert, ersterer nicht. Die Räume des Erdgeschosses sind 3,45 m hoch; jeder Flügelbau hat einen besonderen Eingang und eine besondere innere Bodentreppe; der Mittelbau hat drei Eingänge, wovon zwei an den Enden des Hauses, einer in der Mittel liegen; dieselben stehen durch Gänge und Flur miteinander in Verbindung. Die Lage der Krankenstube inmitten der Schlafräume ist, in Rücksicht auf das etwaige Austreten von ansteckenden Krankheiten, nicht gerade nachahmenswert.

In dem nicht dargestellten nördlichen Flügelbau liegen die Wohnung des Hausmeisters, die Küche für die Arbeiter 285) und ein Waschraum; im füdlichen Flügelbau befinden sich, wie Fig. 389 zeigt, die zweite Küche für die Arbeiter, Vorratsräume, Backosen, Räucherkammer und Kellerräume für Speisenvorräte. Im Mittelbau liegen Schlafzimmer für die Arbeiter und eine Krankenstube, sowie ein Lagerraum für Speisenvorräte, Bettwäsche, Weißzeug u. s. w.

Zur Beschaffung von Trink-, Wasch- und Putzwasser dient eine Wasserleitung, welche aus einem in der Höhe des Dachgeschosses am Nebengebäude stehenden Behälter gespeist wird; in diesen wird das Wasser aus einem Brunnen mittels Druckpumpe gefördert.

Zum Schlafhaufe gehören noch ein im Hofe gelegenes Abortgebäude, ein Wirtschaftsgebäude

mit Speifefaal für die Arbeiter, Schreibstube und Waschküche, sowie eine Kegelbahn.

Die Koften des Schlafhauses ohne Gelände, einschl. des Wirtschaftsgebäudes und der Gerätschaften, haben 61 854 Mark betragen; 1 qm des Schlafhauses kostete 40,3 Mark. Im ganzen sind 16 Schlafzimmer mit 1907 cbm Gesamtinhalt vorhanden; dieselben können 192 Arbeiter aufnehmen, so daß für jeden Arbeiter 9,93 cbm Raum berechnet ist. Jedes Zimmer enthält 6 eiserne Doppelbettstellen für 12 Arbeiter; jeder Arbeiter erhält ein Bett, eine Waschschüfsel, einen Stuhl und einen Kleiderhaken zur Benutzung; gemeinschaftlich sind ein längs der Fenster an der Wand stehender Tisch, ein Spucknapf und eine Petroleumlampe.

Die Heizung jedes Schlafzimmers erfolgt von außen mittels eines eifernen Ofens. Zur Lüftung dienen ein unter dem Fußboden von außen kommender, gemauerter Lüftungskanal von 15 cm lichter Weite, welcher 60 cm über dem Fußboden ausmündet; ferner ein gleich weiter Luftabzugskanal, in der Seitenwand nach dem Schornstein führend, und eine in der Mitte der Zimmerdecke befindliche Holzlutte von 20 cm lichter Weite; fämtliche Öffnungen sind mit Schiebern verschließbar.

γ) Schlafhaus für 250 Bergleute auf der Grube von der Heydt bei Saarbrücken (Fig. 390 u. 301 286).

Dieses Gebäude, 70,70 m lang und 18,20 m tief, ist 1873—74 zweigeschossig in Bruchsteinrohbau erbaut worden. Der Vorslur mit Haupteingang in einem Risalitbau mit dahinter liegendem Treppenhaus, welches durch geschlossen Galerien mit einem Abortgebäude verbunden ist, teilt das Schlashaus in zwei symmetrische Hälsten, die an den Giebeln Nebeneingänge mit besonderen Treppenhaben. In der Längsachse besindet sich der Hauptslur mit Deckenlicht; im Obergeschoß vermitteln die aus Eisen und Backstein konstruierten Galerien den Zugang zu den einzelnen Schlassäumen. Die Verteilung der letzteren, sowie der übrigen Räume des Gebäudes ist aus den beiden Grundrissen ohne weiteres ersichtlich. In einem Nebengebäude sind Waschküche für die Schlashauswäsche und Stallräume für den Hausmeister enthalten.

Die Einrichtung der Schlafräume ist die bereits durch Fig. 384 (S. 363) veranschaulichte; in den gleich großen Zimmern von 36 qm Grundfläche und 4,00 m Höhe stehen 8 Betten (je 2 übereinander), so daß auf den Mann 18 cbm Luftraum kommen. Jeder Schlafgänger hat einen Schrank zur Aufbewahrung seiner kleinen Ausrüftungsgegenstände, während zu gemeinsamer Benutzung in jedem Zimmer überwiesen sind: 1 Tisch, 8 Schemel, 1 Spiegel, 2 Eckverschläge (mit Segeltuchvorhängen versehen und als Kleiderschränke dienend) und eine Petroleumhängelampe.

Der Saal im Erdgeschoß dient zur Abhaltung von Zusammenkünften verschiedener Art, als Unterhaltungszimmer, das daran stoßende Zimmer als Lesezimmer.

²⁸⁵) Die Zubereitung der Speisen ist den Arbeitern überlaßen.

380. Beifpiel II.

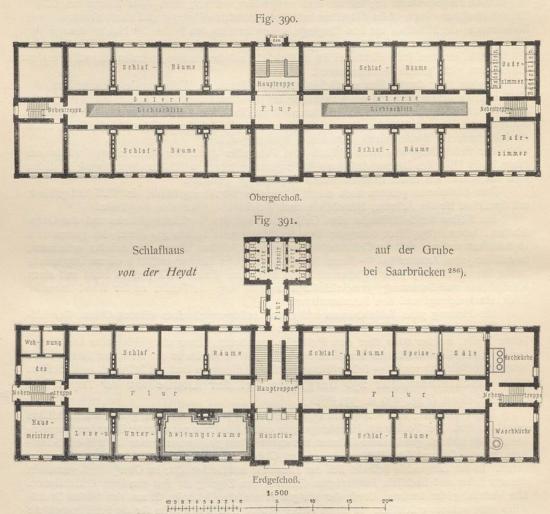
381. Beifpiel



²⁸⁶⁾ Nach: Die Einrichtungen zum Beften der Arbeiter auf den Bergwerken Preußens. Bd. II. Berlin 1876. S. 58 u. Taf. XXIX.

Das Gebäude ift nur zum Teile unterkellert; im Kellergeschoß befinden sich Kohlen- und Wirtschaftskeller, Keller für den Hausmeister und Heizkammern.

In den über den Badezimmern gelegenen Räumen des Dachgeschosses sind 5 große Wasserbehälter von je 5 cbm Inhalt angebracht, welche durch eine aus dem Walde zugeführte Wasserleitung mit natürlichem Druck gespeist werden; von dieser Leitung aus durchlausen Rohre das ganze Gebäude, um Trinkwasser an verschiedenen Stellen zugänglich zu machen. Der Inhalt zweier Behälter wird durch den in einem stehenden Dampskessel erzeugten Damps erwärmt (in der Regel auf 50 Grad C.); aus den verschiedenen Behältern leiten Rohre das kalte und warme Wasser getrennt in die Badezimmer, sowie in die Kochküche und in die Spülküche.



Mit Ausnahme der in den Grundrissen links gelegenen Giebelräume, in denen unmittelbare Ofenheizung stattfindet, und der rechts liegenden Giebelräume, welche mit Koch- und Waschvorrichtungen versehen sind, werden die Zimmer durch warme Luft geheizt; die betreffenden Öfen sind im Keller aufgestellt.

Die Lüftung des Hauptflures geschieht durch vier größere Blechhauben, die im Dachfirst angebracht sind.

Die Gefamtkosten des Schlashauses, einschl. des Nebengebäudes, belaufen sich auf rund 230 700 Mark.

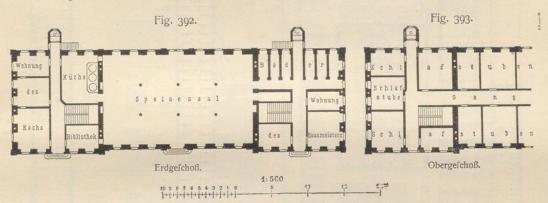
Die in dieses Schlafhaus auf eigenen Wunsch aufgenommenen Bergleute sind zur Teilnahme an der darin bereiteten Verpflegung verpflichtet; die Speisenbereitung geschieht nach Art der Volksküchen.

δ) Schlaf- und Speisehaus des Blei- und Silberwerkes bei Ems 287).

Ein großer Teil der in den genannten Werken arbeitenden Bergleute hat seinen Familienstand in Ortschaften, welche in Entsernungen bis zu 15 km von der Arbeitsstelle liegen; für Unterkunft und Verpflegung dieser Leute während der Wochentage wurde 1874 das in Fig. 392 u. 393 dargestellte Gebäude ausgeführt; dasselbe enthält 200 Schlafstellen und gestattet die Speisung von gleichzeitig 300 Mann.

Das Schlaf- und Speisehaus besteht aus zwei dreigeschossigen Flügelbauten von je 12,65 m Länge, 14,34 m Tiese und einem zweigeschossigen Mittelbau von 19,24 m Länge, 13,42 m Tiese; jeder Flügelbau hat einen Abortanbau. Das ganze in Backsteinen ausgesührte Gebäude ist unterkellert, und jeder Teil hat ein vollständig ausgebautes Dachgeschoß; die Geschoßhöhen betragen im Erd-, I. und II. Obergeschoß bezw. 3,90, 3,60 und 3,30 m. Jeder der 3 Hauptgebäudeteile hat nach der Straßenseite eine Haustür; in jedem Flügelbau ist eine Steintreppe vorgesehen.

Im Erdgeschoß des nördlichen Flügels liegen die Wohnung des Hausmeisters und 6 Warmwasserbäder, im Erdgeschoß des südlichen Flügels die Wohnung des Koches, ein Lohnzimmer, welches mit dem Speisesal durch einen Schalter verbunden ist und zur Aufnahme der Arbeiterbibliothek dient, sowie die Küche der Speiseanstalt; im Erdgeschoß des Mittelbaues liegt der große Speise- und Aufenthaltssaal für die Arbeiter mit 300 Sitzplätzen, 19,50 m lang und 12,10 m breit. Das I. Obergeschoß sämtlicher Gebäudeteile, sowie das II. Obergeschoß der beiden Flügelbauten und das Dachgeschoß des Mittelbaues enthalten nur Schlafstuben. Die Dachräume der Flügelbauten



Schlaf- und Speisehaus des Blei- und Silberwerkes bei Ems287).

find zu Lagerräumen für Menagevorräte, Weißzeug und Bettwäsche, sowie zu Trockenräumen für die Wäsche bestimmt. Das Kellergeschoß dient dem Hausmeister, den Menagezwecken und der Wasserheizung; von den beiden Kesseln der letzteren sind Heizrohre und -Spiralen in alle Schlafund Aufenthaltszimmer geführt; sie münden in zwei im Dachgeschoß aufgestellte Expansionsbehälter.

Die 40 Arbeiter-Schlafzimmer haben einen Gefamtrauminhalt von 2573 cbm, fo daß auf jeden der 200 Schlafgänger 12,8 cbm Luftraum kommen. Die Zimmer haben 3 bis 7 eiferne Bettstellen; jeder Arbeiter erhält ein Bett, eine Waschschüssel, einen verschließbaren Schrank, einen Stuhl und einen Kleiderhaken in Benutzung; gemeinschaftlich sind im Zimmer Tisch, Spucknapf und Petroleumlampe.

In allen Außenmauern eines jeden Geschosses befinden sich in der Mitte der Fensterpfeiler 24 cm weite Lüftungsöffnungen.

Der Längsverbindungsgang der beiden Obergeschosse wird durch ein in der Firstmitte des Mittelbaues angebrachtes, 4 qm großes Deckenlicht erhellt.

Zur Beschaffung von Trink-, Wasch- und Putzwasser dient eine Kaltwasserleitung, welche aus zwei im Dachgeschoß der beiden Flügel stehenden Behältern gespeist wird; letztere erhalten das Wasser mittels eines in der ersten Erzausbereitungsanstalt der Silberau ausgestellten Pumpwerkes aus einem eigens zu diesem Zwecke abgeteuften Brunnen.

Im Hofe find noch ein Abortgebäude und ein Schuppen mit Waschküche, Holz- und Kohlenmagazin errichtet.

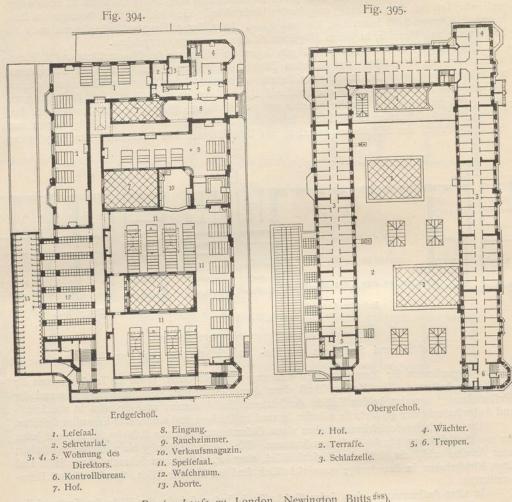
Die Kosten der Gesamtanlage, ohne Geländeankauf, betragen annähernd 90 000 Mark, also für 1 am Baufläche rund 140 Mark.

²⁸⁷) Nach ebendaf., Bd. I (1875), S. 67; Bd. II (1876), S. 63 u. Taf_e XXXII, XXXIII.

Beispiel

ε) Rowton-house zu London, Newington Butts (Fig. 394 u. 395 288).

Dieses Gebäude soll als Beispiel für die bereits in Art. 374, unter 3 (S. 359) erwähnten Rowton-Häufer dienen. Es enthält 805 Schlafzellen und wurde 1897 in einem dicht bevölkerten Viertel Londons errichtet; das Grundstück hat eine Länge von 74,90 m (= 214 engl. Fuß) und eine mittlere Tiefe von 42,09 m (= 138 engl. Fuß) und liegt mit der Hauptfront an einem öffentlichen Garten. Das Haus besteht aus Sockel-, Erd- und 5 Obergeschossen und besitzt nur zwei in den Seitenecken angebrachte Treppen; in den beiden Treppenaugen find Aufzüge untergebracht. Für Licht und Luft ist neben den in den 4 Fronten befindlichen Fenstern durch 3 Binnenhöfe gesorgt.

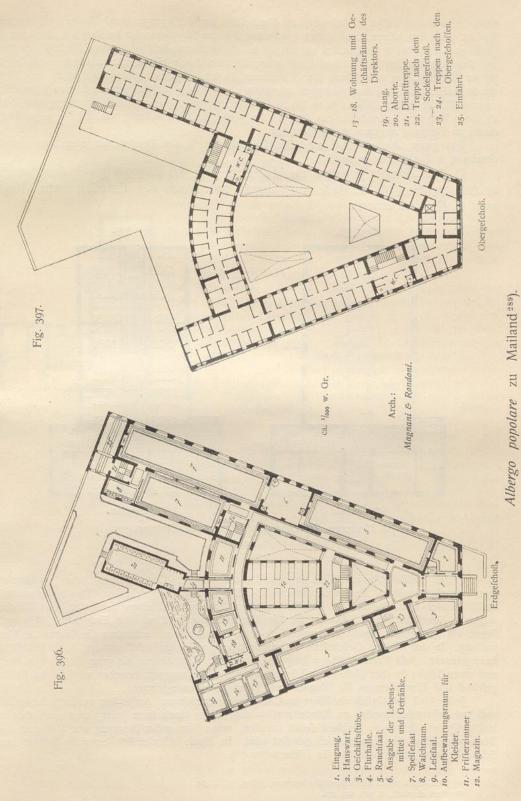


Rowton-house zu London, Newington Butts ess). 1/750 w. Gr.

Das Sockelgeschoß enthält je einen Gesellschaftsraum für Männer und Frauen, Badegelasse, Waschraum, Küche, Räume für die Angestellten, Magazine, eine Schneiderwerkstätte u. s. w. Die Anordnung der Räume im Erdgeschoß geht aus Fig. 394, diejenige in den 5 Obergeschossen aus Fig. 395 hervor. Der ankommende Gast löst im Bureau eine Marke, für die er 6 Pence (für 1 Nacht) zu zahlen hat; er kann sich seine Schlafzelle auch für eine ganze Woche sichern, wofür er 31/2 Shilling zu entrichten hat.

Der Speisesaal hat eine Grundfläche von nahezu 500 qm und enthält Sitzplätze für 400 Perfonen; die Wände find auf eine Höhe von etwa 1,45 m mit weißen und braunen glasierten Backsteinen verkleidet. Jeder Gast kauft seine Nahrung, roh oder gekocht, im Verkaufsmagazin oder

²⁸⁸⁾ Fakl.-Repr. nach: La conftruction moderne, Jahrg. 16, S. 581 u. 594.



24

Handbuch der Architektur. IV. 4, a. (3. Aufl.)

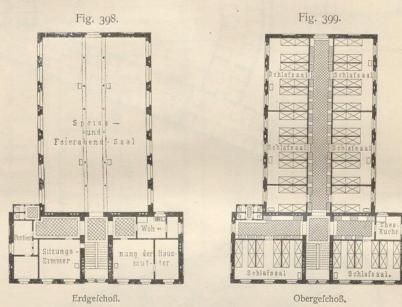
kann sie auch von außen mitbringen; ein Herd steht zur Verfügung, ebenso kaltes und warmes Waffer. Das Rauchzimmer mißt etwa 150 qm und hat 112 Sitzplätze; der Lefefaal hat eine Grundfläche von etwa 240 gm und besitzt 170 Sitzplätze. 41 Spülaborte sind vorhanden; die Scheidewände zwischen den einzelnen Zellen sind 1,90 m hoch; überdies ist ein Pissoir mit 12 Ständen und selbsttätiger Wafferspülung vorgesehen. Der Waschraum ist mit blaßgrauen, glasierten Kacheln verkleidet; die 80 Waschstände sind in 10 Gruppen angeordnet, und in die Waschbecken kann man kaltes oder warmes Wasser fließen lassen. Je 12 bis 16 Schlafzellen sind zu einem Saale vereinigt; jede Zelle ift 2,20 m lang und 1,53 m breit; das Bett ift 1,90 m lang und 0,76 m breit; die Erhellung geschieht durch im Flurgang angebrachte Gasflammen.

Das ganze Gebäude wird zur kalten Jahreszeit durch eine Fernheizanlage erwärmt; es ift

durchweg in Backsteinen aufgeführt. 384.

Beifpiel

(5) Das Albergo popolare zu Mailand (Fig. 396 u. 397 289), von dem bereits in Art. 374 (S. 359) die Rede war, wurde 1901 nach den Entwürfen von Magnani & Rondoni erbaut.



Herberge für Fabrikarbeiterinnen zu Stuttgart 201). 1/500 w. Gr. Arch.: Tafel.

Dieses Gebäude befindet sich in einer Nebenstraße des Corso Genova, etwa 15 Minuten vom Domplatz entfernt. Es besteht aus Sockel-, Erd- und 5 Obergeschofsen. Das Sockelgeschoß enthält Wasch- und Baderäume, Gelasse für einen Schufter und einen Schneider, das Wäschemagazin, Wirtschaftsräume, Räume für die Fernheizanlage u. s. w. Im Erdgeschoß (Fig. 396) liegen ein geräumiger Speiselaal, große Lese- und Rauchzimmer, außerdem die Räume der Verwaltung. In den übrigen Geschoffen sind die luftigen und hellen Schlafkammern, sowie Waschsäle untergebracht. Jede Kammer (2,30 m lang und 1,80 m breit) enthält nur ein gutes Bett, einen Stuhl und einen Tisch; sie darf bloß von 7 Uhr abends bis 9 Uhr morgens bewohnt werden. Im Kellergeschoß sind Einrichtungen für Wannen- und Brausebäder untergebracht.

Jeder Gast hat täglich an Miete 50 Centesimi zu entrichten. Außerdem werden schmackhaft und gut zubereitete Speifen zu Mindeftpreifen abgegeben; doch kann jeder, dem auch dies zu koftspielig ift, sich seine Mahlzeit selbst bereiten, wozu ihm außer Feuerung und Salz auch das Koch- und Eßgeschirr unentgeltlich geliefert wird. Im Hause befindet sich ferner ein Barbier, eine Schneider- und Schuhwerkstätte für Flickarbeiten 200).

²⁸⁰⁾ Fakf.-Repr. nach: La construction moderne, Jahrg. 17, S. 524.

²⁹⁰) Nach ebendal., S. 525, 536, 572.
²⁹¹) Nach: Schittenhelm, F. Privat- und Gemeindebauten. Stuttgart 1876-78. Heft 9, Bl. 4.

η) Herberge für Fabrikarbeiterinnen zu Stuttgart.

Von dieser Anstalt wurde bereits die mit derselben verbundene Volksküche auf S. 165 beschrieben. Das von Tafel entworfene Gebäude 200) hat außer dem Keller- und Erdgeschoß noch 3 Obergeschoffe. Im Sockelgeschoß (fiehe Fig. 210, S. 165) wurden die Räume für die Volksküche, eine Waschküche und 2 Badezellen untergebracht. Im Erdgeschoß (siehe Fig. 211, S. 165 u. Fig. 398) befindet sich der Saal, der von jeder Bewohnerin der Anstalt stets besucht werden kann; derselbe bietet insbesondere zur Feierabendzeit den gemeinschaftlichen Versammlungsort zum Nähen, Stricken, Vorlesen, Singen u. s. w. Steinerne Treppen führen in die 3 Obergeschosse. Von diesen enthält ein jedes (Fig. 399) 6 Säle zu 12 und 2 Zimmer zu 4 Betten, fowie eine Küche, demnach Raum für 80 Schlafgängerinnen. Jeder Schlaffaal ist durch 2,00 m hohe Zwischenwände, welche an der Fensterwand einen genügend breiten Gang frei lassen, in 3 Zellen zu je 4 Betten eingeteilt.

Für Lüftung ist durch Fenster sowohl gegen Hof und Straße, als gegen den Gang reichlich

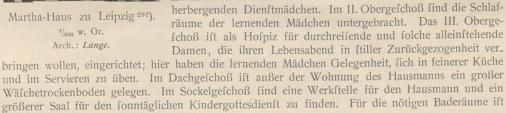
geforgt. In den Gängen find, wie in Fig. 399 erfichtlich, verschließbare Kasten aufgestellt; jede Bewohnerin erhält einen solchen, ferner eine verschließbare Kiste, einen Stuhl und ein Waschbecken; je 4 Mädchen haben zufammen einen Tisch und Spiegel.

Die Herstellungskoften des ganzen Gebäudes betragen etwa 170 000 Mark, die Kosten des Mobiliars u. s. w. etwa 28 000 Mark.

8) Martha-Haus zu Leipzig.

Diefes nach den Plänen Lange's 1887-88 ausgeführte Gebäude dient in erster Linie fremden, oder außer Stellung befindlichen weiblichen Dienftboten als Zufluchtsftätte; diese wird von Dresdener Diakoniffinnen geleitet, und eine Lehranstalt für weibliche Dienstboten ist damit vereinigt. In letzterer werden die jungen Mädchen in allen weiblichen Handarbeiten (Kochen, Waschen, Plätten, Nähen u. s. w.) unterrichtet und nehmen Teil an Sprach-, Gefangs- und chriftlichen Erbauungsftunden.

Im Erdgeschoß (Fig. 400292) befinden sich die Versammlungs- und Arbeitsräume, im Flügelbau Waschküche, Plättstube und Trockenboden. Das I. Obergeschoß enthält außer einigen Zimmern für die Diakonissinnen die Schlafräume für die zu beherbergenden Dienstmädchen. Im II. Obergeschoß sind die Schlaf-



geforgt. Die gefamten Baukoften haben, einschl. der schwierigen Gründung, 103 000 Mark betragen 292).

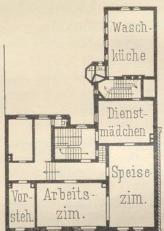


Fig. 400.

Martha-Haus zu Leipzig 292). 1/500 W. Gr. Arch.: Lange.

Literatur.

über "Gasthöfe niederen Ranges und Schlashäuser".

a) Anlage und Einrichtung.

GÖTTISHEIM, F. Ueber Koft- und Logirhäuser etc. 2. Ausg. Basel 1870.

GOLTDAMMER. Ueber die Kost- und Logirhäuser für die ärmeren Volksklassen. Viert. f. ger. Medicin, Bd. 29, S. 296.

Ueber die Anforderungen der Hygiene an Kost- und Logirhäuser. Deutsche Viert. f. öff. Gesundheitspfl. 1880, S. 55.

GOLTDAMMER, Hygienische Anforderungen an Schläferherbergen. Deutsche Viert. f. öff. Gesundheitspfl. 1881, S. 8.

902) Nach: Leipzig und seine Bauten. Leipzig 1892. S. 533 u. 534-

Beifpiel VII.

Beifpiel