

1. Obiekt

D. WYTWÓRNA KORONEK I GUZIKÓW ERNSTA WEVERA

275/2

WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚNIEN - PRZEMYSŁOWA

2. Czas powstania

1894/1910

3. Miejscowość

ŁÓDŹ

11. Wieża ciśnień od pld. z tkalniami, neg. 1600/785/5. Detal kondygnacji zbiornikowych (od pld.-zach)., neg. 1600/785/6. Orientacja.



4. Adres

Łódź
ul. M. Kopernika 1/3

nr działki 128/1

nr hipoteczny

5. Przynależność administracyjna

województwo łódzkie

gmina Łódź
powiat łódzki

6. Poprzednie nazwy miejscowości

Łódź, ul. Milscha

7. Przynależność administracyjna
przed 1 VI 1975

województwo łódzkie

powiat Łódź

8. Właściciel i jego adres

Zakłady Przemysłu Pasmanteryjnego
LENORA Sp. z o.o.
ul. Srebrzyńska 42, Łódź 94-203
tel. (042) 6333909

9. Użytkownik i jego adres

Zakłady Przemysłu Pasmanteryjnego
LENORA Sp. z o.o.
Oddział ul. Kopernika 3
Łódź

10. Rejestr zabytków

Nr

data

12. Autorzy, historia obiektu, określenia stylu

W 1880 r. Ernst Wever (Wewer) na rogu ulic Milscha (ob. Kopernika) i Wólczańskiej, uruchomił fabrykę guzików. Następnie poszerzył produkcję o wyroby pasmanteryjne, m.in. taśmy, wstążki, koronki.

W 1894 r., na działce o numerze hipotecznym 819, przy ul. Milscha wznosi czterokondygnacyjny budynek produkcyjny, zaprojektowany przez inż. Mitropowa i architekta miejskiego Franciszka Chełmińskiego. Obiekt wyposażono w maszynę parową z systemem przenoszenia napędu na poszczególne kondygnacje. Od wsch. budynek zakończono klatką schodową z prostopadłościennym zbiornikiem wody, posadowionym na wysokości poddasza oraz pionem sanitarnym. Zbiornik stalowy, o pojemności 6 m³ zachowano do dziś.

W 1910 r. wg projektu inż. Romualda Müllera (Millera) - od końca 1909 r. pełnił funkcję zastępcy architekta miejskiego po zmarłym I. Stebelskim - nad klatką schodową nadbudowano kondygnację wieży wodnej ze zbiornikiem o pojemności 30 m³, umieszczonym pod strzelistym dachem wieży.

Przedsiębiorstwo wodę technologiczną czerpało z własnego ujęcia ze studni głębinowej. Wodę tłoczono pompami parowymi, zasilanymi z pobliskiej kotłowni. W wieży gromadzono wodę dla poszczególnych działów przedsiębiorstwa, przede wszystkim dla farbiarni, pralni oraz dla celów socjalnych. Zbiorniki pełniły z siecią tryskaczy także funkcję przeciwpożarową. Wieża pozostawała także głównym pionem komunikacyjnym budynku.

W 1930 r. po śmierci właściciela fabrykę przejął jeden z dyrektorów, tworząc firmę "Fabryka Tasiem, Wstążek i Koronek E. Wever, dzierżawca Gustaw Patberg i Spółka". Część powierzchni produkcyjnej dzierżawili mniejsi producenci: Fabryka Wstążek G. Triebe, farbiarnia T. Maka i inni. W okresie okupacji hitlerowskiej, obok Patberga, G. Triebe przejął pozostałe przedsiębiorstwa.

Dokończenie opisu - Załącznik Nr 1

13. Opis (sytuacja, materiał i konstrukcja, rzut, bryła, elewacje, wnętrze, wyposażenie, instalacje)

Sytuacja. D. Zakłady Ernsta Wevera/ obecnie Oddział Zakładów Przemysłu Pasmanteryjnego LENORA, położone są w obszarze śródmieścia Łodzi, przy płn.-zach. rogu ul. M. Kopernika i Wólczańskiej. Założenie na planie wieloboku, o nieregularnej zabudowie, która powstawała w miarę rozwoju obszaru przedsiębiorstwa. Wodociągową wieżę ciśnień zlokalizowano przy ul. Kopernika 1/3, w szeregowej zabudowie przemysłowej. Od zach. są to: budynek administracyjny, czterokondygnacyjna tkalnia, wieża ciśnień i zamykająca pierzeję ulicy, pięciokondygnacyjna tkalnia. Obiekt jest lokalną dominantą.

Materiał. Wieżę posadowiono na fundamencie ceglanym. Ściany murowane są z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie wapienno-cementowej. Ściany od zewnątrz i wewnątrz tynkowane, malowane. Stropy ceramiczne, odcinkowe, systemu Kleina. Na dwóch ostatnich kondygnacjach zamontowano dwa zbiorniki wody, wykonane w konstrukcji nitowanej, stalowej. Posadzki betonowe, a spoczników schodów z płytek ceglanych. Konstrukcja dachu drewniana, o dużym kącie nachylenia połaci, czterospadowa, zwieńczona latarnią w formie wieżyczki. Dach z dociepleniem z desek drewnianych, obitych papą. Pokrycie dachu stanowi blacha ocynkowana. Połacie wsch. i zach. z szeregiem lukarn nakrytych dachem pulpitowym. Komunikacja pionowa parter - 3 piętro realizowana jest za pomocą schodów dwubiegowych, kamiennych, opartych na ceramicznych spocznikach i ścianach zewnętrznych wieży, ze stalową barierką. Komunikacja na poddasze ze zbiornikiem wieżowym drabinami drewnianymi, opartymi na pomoście drewnianym. Otwory okienne o zróżnicowanym kształcie i wielkości, zamknięte ceglanym łukiem odcinkowym, pełnym, ostrym, prostokątne oraz okrągłe. Ślusarka okienna metalowa, pojedyncza, z drobnymi podziałami wewnętrznymi typu przemysłowego. Drzwi wewnętrzne i zewnętrzne prostokątne, płycinowe drewniane oraz metalowe, dwuskrzydłowe.

Plan. Wieża posadowiona jest na rzucie prostokąta (8,07 x 5,26 m), o osi podłużnej płn.-płd. z wejściem od płn. oraz przez hale tkalni. Kondygnacje I - IV służą organizacji komunikacji pionowej (klatka schodowa). Na piętrze 5 i poddaszu zamontowano prostopadłościenne zbiorniki wody. Kondygnacje zbiornikowe z obejściami roboczymi służyły do obsługi rezerwuarów.

Bryła. Wieża częściowo podpiwniczona, sześciokondygnacyjna, prostopadłościenna z użytkowym poddaszem. Bryła obiektu wpisana jest w kubiczne, prostopadłościenne bryły cztero- i pięciokondygnacyjnych tkalni. Wieżę zwieńczono strzelistym, czterospadowym dachem z lukarnami, zaopatrzonym w latarnię w formie wieżyczki, przykrytej hełmem.

Elewacje tynkowane z detalem architektonicznym kształtowanym w otynkowanej cegle, zaczerpniętym ze średniowiecznej architektury obronnej, charakterystycznym dla budownictwa przemysłowego przełomu XIX i XX w. Otwory okienne o zróżnicowanej wielkości i kształcie. Ślusarka okienna metalowa, z drobnymi podziałami wewnętrznymi, typu przemysłowego. Elewacja frontowa (płd.), jednoosiowa, lekko wysunięta przed lico muru tkalni, w postaci ryzalitu wieżowego. W przyziemiu niski, tynkowany cokół w formie odsadzki. Okno przyziemia zamknięte odcinkowym nadprożem - nad nim płycina o kształcie zbliżonym do prostokąta. Kondygnacje II - IV ujęte w lizeny z oknami zamkniętymi łukiem odcinkowym. Nad oknami 1 i 2 piętra płyciny, 3 piętra prosty gzyms. Płaszczyzna elewacji 4 piętra z pozornym podziałem kondygnacyjnym; nad oknem zamkniętym łukiem ostrym umieszczono dwie płyciny, przechodzące w prostokątne, wysokie okna, przedzielone w 3/4 wysokości. Okna te flankowane są dwiema wąskimi płycinami, podkreślającymi artykulację wertykalną. Elewacja zwieńczona masywnym gzymsem "machikułowym" oraz uskokowym. Na osi w płycinie zwieńczonej łukiem ostrym okulus. Elewacja zwieńczona trójkątnym, wysokim, schodkowym szczytem ze strzelistym dachem, zwieńczonym latarnią nakrytą hełmem.

Dokończenie opisu - Załącznik Nr 1

<p>14. Kubatura</p> <p>1 320 m³</p> <p>poj. zbiornika nr I - 6 m³</p> <p>poj. zbiornika nr II - 30 m³</p>	<p>15. Powierzchnia użytkowa</p> <p>ok. 105 m²</p>	<p>16. Przeznaczenie pierwotne</p> <p>Wodociągowa wieża ciśnień. Komunikacja pionowa.</p>	<p>17. Użytkowanie obecne</p> <p>Komunikacja pionowa. Zbiorniki wieżowe wyłączone z eksploatacji.</p>
<p>18. Prace budowlane i konserwatorskie</p> <p>Prace remontowe po II wojnie światowej ograniczały się głównie do remontów bieżących, napraw ślusarki okiennej stolarki drzwiowej, konserwacji pokrycia dachu, wymiany pokrycia (lata 80. XX w.), wymiany instalacji, uzupełnienia tynków.</p>		<p>19. Stan zachowania (fundamenty, ściany zewnętrzne, ściany wewnętrzne, sklepienia, stropy, konstrukcje dachowe, pokrycie dachu, wyposażenie i instalacje)</p> <p>Stan zachowania wieży jest dobry. Stropy, ściany zewnętrzne, pokrycie dachu, instalacje, schody, ślusarka okienna w dobrym stanie technicznym. Szczyt płn. wykazuje pionowe spękanie. Instalacje sprawne.</p> <p>Elewacje utrzymały pierwotny detal architektoniczny, wymagają uzupełnienia odprysków tynku.</p> <p>Wieżba dachowa w znacznym stopniu zagrzybiona, lukarny pozbawione oszklenia, częściowo przegnite, latarnia uszkodzona. Oszklenia wymagają okna kondygnacji zbiornikowych - należy także uporządkować te poziomy.</p> <p>20. Najpilniejsze postulaty konserwatorskie</p> <p>Wodociągowa wieża ciśnień prezentuje wartości architektoniczne oraz historyczno-techniczne, odnoszące się do początków i rozwoju manufaktury pasmanteryjnej Ernsta Wevera oraz przemysłu łódzkiego. Plastyczny wyraz elewacji urozmaicono detalem, bezpośrednio odnoszącym się do architektury średniowiecza, kontrastujący tynkowaną powierzchnią z ceglana elewacją narożnej tkalni, wykorzystującej analogiczne wątki. Wieżę klasyfikujemy w grupie wież typu kolumny, bez wyraźnego podziału elewacji i bryły na trzon i głowicę, niosącą zbiornik wody.</p> <p>Wodociągową wieżę ciśnień objąć ochroną prawną - wpis do rejestru zabytków.</p> <p>Programy prac remontowo-budowlanych uzgadniać z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Opracować dokumentację historyczno-konserwatorską założenia oraz jego elementów.</p>	

21. Akta archiwalne (rodzaj akt, numer i miejsce przechowywania)

- AP w Łodzi, RGP Wydział Budowlany, sygn. 3716, 10945.
- W. Domagała, Inwentaryzacja sieci i urządzeń wodnych dla Łódzkich Zakładów Przemysłu Pasmanteryjnego, Biuro Projektowania Zakładów Włókienniczych, Łódź, czerwiec 1966, w: ZPP LENORA Sp. z o.o., Oddział ul. Gdańska 47, Łódź.

22. Bibliografia

- I. Ihnatowicz, Przemysł łódzki w latach 1860-1900, Ossolineum, Wrocław 1965.
- M. Jaskulski, Stare fabryki Łodzi, Towarzystwo Opieki nad Zabytkami, O/ w Łodzi, Łódź 1995.
- Łódź w latach 1945 - 1960, pod red. E. Rosseta, Towarzystwo Przyjaciół Łodzi, Łódź 1962.
- G. Missalowa, Studia nad powstaniem łódzkiego okręgu przemysłowego. T. I. Przemysł, Wydawnictwo Łódzkie, Łódź 1964.
- I. Popławska, Architektura przemysłowa Łodzi w XIX w., PWN, Warszawa 1973.
- L. Skrzydło, Rody fabrykanckie, Część II, Oficyna Bibliofilów, Łódź 2000.
- K. Stefański, Jak zbudowano przemysłową Łódź. Architektura i urbanistyka miasta w latach 1821 - 1914. Regionalny Ośrodek Studiów i Ochrony Środowiska Kulturowego w Łodzi, Łódź 2001.

23. Źródła ikonograficzne i fotograficzne (rodzaj, miejsce przechowywania, sygnatury)

- Winieta reklamowa zakładów pasmanteryjnych E. Wevera z ok. 1920 r. z wieżą ciśnień, w: M. Jaskulski, Stare fabryki Łodzi, Towarzystwo Opieki nad Zabytkami, O/ w Łodzi, Łódź 1995, s. 57.

24. Uwagi różne

25. Opracował: **Program komputerowy karty - Word for Windows - BSiDZT S. Januszewski**

tekst mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

plany, rysunki patrz. p. 21, poz. 1 i 2, mgr inż. Krzysztof J. Madziara sierpień 2002 r.

zdjęcia fotogr. mgr inż. Krzysztof J. Madziara sierpień 2002 r.

miejsce przechowywania negatywów BSiDZT S. Januszewski

KARTA PO WYPEŁNIENIU PODLEGA OCHRONIE NA PODSTAWIE PRZEPISÓW PRAWA AUTORSKIEGO !

26. Adnotacje o inspekcjach, informacje o zmianach (daty, imiona i nazwiska wypełniających)

27. Załączniki

Nr 1 - Dokończenie opisu rubr. 12 i 13, sytuacja.

Nr 2 - Dokumentacja fotograficzna.

Nr 3 - Dokumentacja fotograficzna i rysunkowa.

Nr 4 - Ikonografia i dokumentacja rysunkowa, archiwalna.

Nr 5 - Dokumentacja rysunkowa, archiwalna.

1. Miejscowość Ł Ó D Ź	2. Obiekt D. Fabryka Ernsta Wevera WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚ- NIEN - PRZEMYSŁOWA	3. Zawartość wkładki (nazwa obiektu lub materiału uzupełniającego) Dokończenie opisu rubr. 12 i 13, sytuacja (verte!).
----------------------------------	---	---

Dokończenie opisu rubr. 12.

W 1945 r. przedsiębiorstwo rozpoczęło działalność jako Zjednoczone Fabryki Tasiem i Wstążek Patberg i Triebe, a następnie Państwowe Zjednoczone Zakłady Przemysłu Pasmanteryjnego Łódź-Południe. W 1948 r. przeszły pod zarząd Państwowych Zakładów Przemysłu Dziewiarskiego i Galanteryjnego nr 4, Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione w Łodzi, ul. Gdańska 47 - d. Rudolf Keller, od 1907 r. Emil Eisert i Bracia Schweikert. W 1950 r. przedsiębiorstwo otrzymało nazwę Zakłady Przemysłu Pasmanteryjnego im. Stefana Lenartowskiego w Łodzi. W latach 70. XX w. do nazwy dodano człon "LENORA".

W zakładzie przy ul. M. Kopernika 3 w 1993 r. LENORA zaprzestała produkcji. Obecnie obiekty są wydzierżawiane przez różne przedsiębiorstwa, spółki i hurtownie, prowadzące zróżnicowaną działalność gospodarczą.

Do miejskiej sieci wodociągowej przedsiębiorstwo podłączono ok. 1963 r. Od tego czasu zrezygnowano z eksploatacji własnego ujęcia wody oraz zbiornika mniejszego, wykorzystywanego do gromadzenia wody gospodarczej. Do celów przeciwpożarowych wodę gromadzono w zbiorniku podziemnym o pojemności 200 m³, stąd czerpana była pompą parową o przybliżonej wydajności 100 litrów/s i ciśnieniu 80 m słupów wody. Zbiornik wieży wyłączono z eksploatacji w latach 90. XX w.

Wieża ciśnień to budynek przemysłowy, o wystroju architektonicznym elewacji operującym detałem stylowym, historyzującym, charakterystycznym dla XIX w. budownictwa przemysłowego, użyteczności publicznej przełomu XIX i XX w., czerpiącego z wzorców ikonograficznych. Wieżę tę klasyfikujemy w grupie wież typu "kolumny", bez wyraźnego zewnętrznego podziału bryły i elewacji na trzon służący komunikacji i głowicę mieszczącą zbiorniki wody.

Dokończenie opisu rubr. 13.

Elewacja zach. do wysokości 4 kondygnacji zasłonięta przez bud. tkalni. Elewację ostatniego piętra wypełniają blendy z łukiem ostrym, flankowane wąskimi płycinami. Elewację wieńczy gzyms "machikułowy". Z połaci wysokiego dachu wyprowadzono lukarnę z 7 świetlikami (trzema środkowymi zamkniętymi łukiem pełnym, oraz bocznymi, prostokątnymi). Segment zach. elewacji płn. do wysokości IV kondygnacji zasłonięty pionem sanitarnym. W przyziemiu dwuskrzydłowe drzwi zamknięte łukiem odcinkowym. Okna zamknięte łukiem odcinkowym. Na wysokości IV kondygnacji metalowa przewiązka, łącząca dwie tkalnie, nad nim okno zamknięte łukiem pełnym. Elewacja wyższych kondygnacji powtarza ogólny schemat kompozycji elewacji płd. Elewacja wsch. do wysokości V kondygnacji zasłonięta przez bud. tkalni, wyższych kondygnacji powtarza schemat kompozycji elewacji zach.

Instalacje. Elektryczna, grzewcza (CO), odgromowa, tryskaczowa. Wodociągowa i kanalizacyjna odcięte.

Wypozażenie. Na V kondygnacji wieży utrzymano prostopadłościenny zbiornik wody, ze ścianami wykonanymi z blach stalowych, nitowanych, powiązanych prętami stalowymi. Wymiary zbiornika nr I z 1894 r.: długość, szerokość - 1,95 m, wysokość - 1,7 m, pojemność - 6 m³. Posadowiony jest na belkach stalowych, dwuteownikowych stropu ceramicznego. Na poddaszu wieży zachowano zbiornik nr II, z okresu budowy wieży (1910), wykonany z blachy stalowej, grubości 5 mm, nitowany. Wymiary zbiornika: długość - 5,93 m, szerokość - 2,5 m, wysokość - 2,48 m, pojemność - 30 m³. Posadowiony jest na belkach stalowych, dwuteownikowych, stropu ceramicznego, zakotwionych w ścianach zewnętrznych budowli.

Wkładkę założył: mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

Miejsce przechowywania negatywów: BSiDZT S. Januszewski

Plan sytuacyjny dawnej fabryki Ernsta Wevera



- 1- tkalnia.
 - 2 - wieża ciśnień.
 - 3 - tkalnia.
 - 4 - budynek administracyjny.
 - 5 - przedszkole.
 - 6 - portiernia, trafo.
 - 7 - farbiarnia.
 - 8 - "plecionki".
 - 9 - warsztat mechaniczny.
- Skala 1:1000

1. Miejscowość

Ł Ó D Ź

2. Obiekt D. Fabryka Ernsta Wevera
**WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚ-
NIEN - PRZEMYSŁOWA**

3. Zawartość wkładki (nazwa obiektu lub materiału uzupełniającego)

Dokumentacja fotograficzna (verte!).



1. Detal architektoniczny kondygnacji zbiornikowych wieży od pld.-zach., strzelisty dach z latarnią, neg. 1600/785/4.
2. Wieża od ptn. - stanowi połączenie komunikacyjne między tkalniami, neg. 1600/786/1.
3. Szczyt elewacji ptn. wieży, neg. 1600/786/2.

Wkładkę założył: mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

Miejsce przechowywania negatywów: BSiDZT S. Januszewski

4. Zbiornik nr I na V kondygnacji, neg. 1600/828/3.
5. Zbiornik nr II na poddaszu wieży, neg. 1600/828/2.
6. Schody z barierką, drzwi wieży, neg. 1600/828/1.



1. Miejscowość

ŁÓDŹ

2. Obiekt D. Fabryka Ernsta Wevera
WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚ-
NIENI - PRZEMYSŁOWA

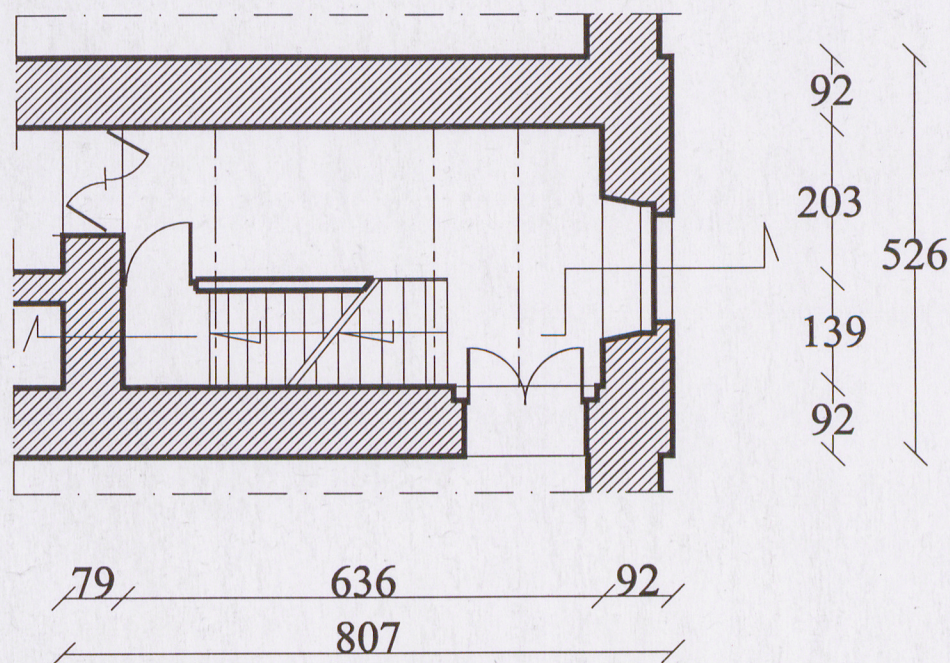
3. Zawartość wkładki (nazwa obiektu lub materiału uzupełniającego)

Dokumentacja fotograficzna i rysunkowa (verte).

1. Łata wodowskazu zbiornika nr II
w przyziemiu wieży, neg. 1600/828/4.

Rzut przyziemia

skala 1:100

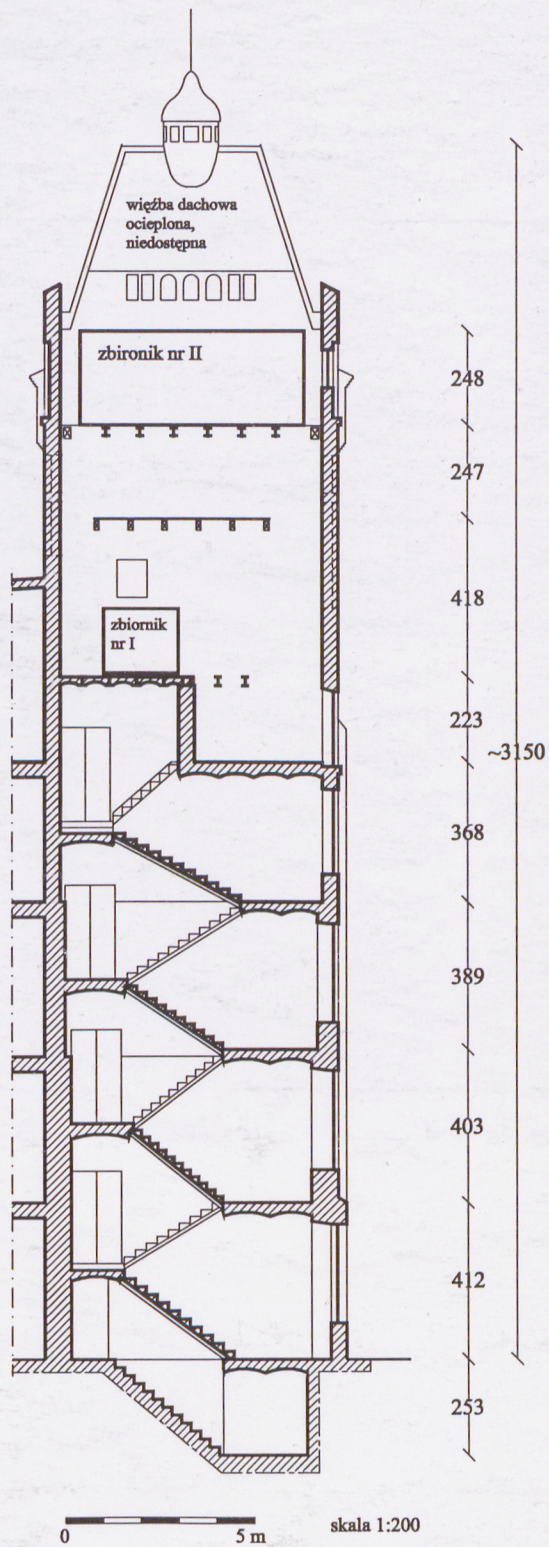


0 5 m

Wkładkę założył: mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

Miejsce przechowywania negatywów: BSiDZT S. Januszewski

Przekrój pionowy



1. Miejscowość

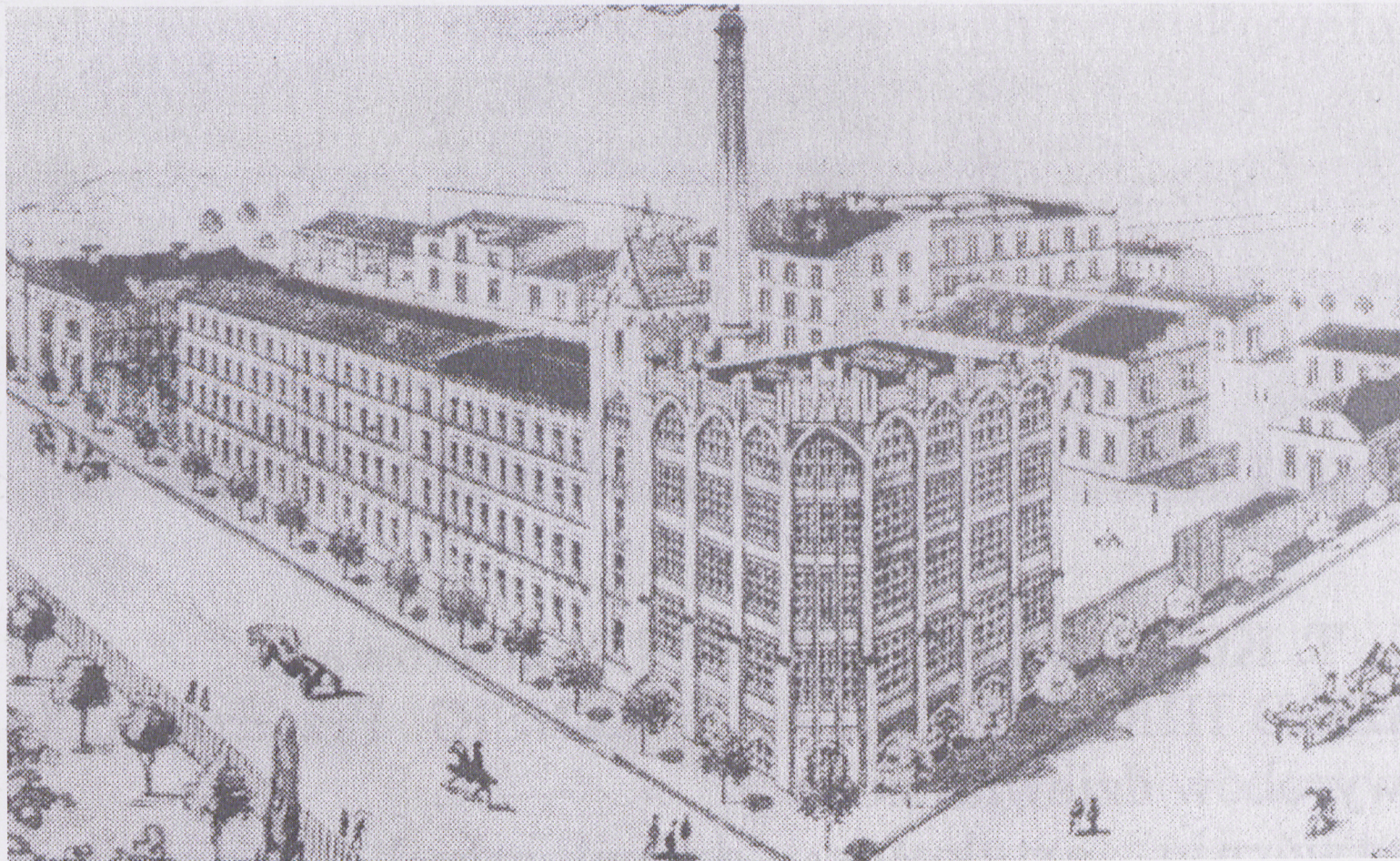
ŁÓDŹ

2. Obiekt D. Fabryka Ernsta Wevera
WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚ-
NIEN - PRZEMYSŁOWA

3. Zawartość wkładki (nazwa obiektu lub materiału uzupełniającego)

Ikonografia i dokumentacja rysunkowa, archiwalna (verte).

Winieta reklamowa zakładów pasmanteryjnych E. Wevera z ok. 1920 r. z wieżą ciśnień,
w: M. Jaskulski, Stare fabryki Łodzi, Towarzystwo Opieki nad Zabytkami, O/ w Łodzi, Łódź 1995, s. 57



Wkładkę założył: mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

Miejsce przechowywania negatywów: BSiDZT S. Januszewski

AP w Łodzi, RGP Wydział Budowlany, sygn. 3716.
 Elewacja frontowa tkalni, przekrój pionowy przez klatkę schodową ze zbiornikiem nr I z 1894 r.

Проект фасада каменной 4-этажной фабрики пошива, постройки камен. Архитект. фирмы. Для отделки фасада пошива, разбивки каменного фасада по уклонной линии по всей высоте, а также постройки камен. 2-этажного и камен. 1-этажного каменного фасада в постройке камен. З. Вебер под № 819 по Архитект. бюро в г. Лодзи.

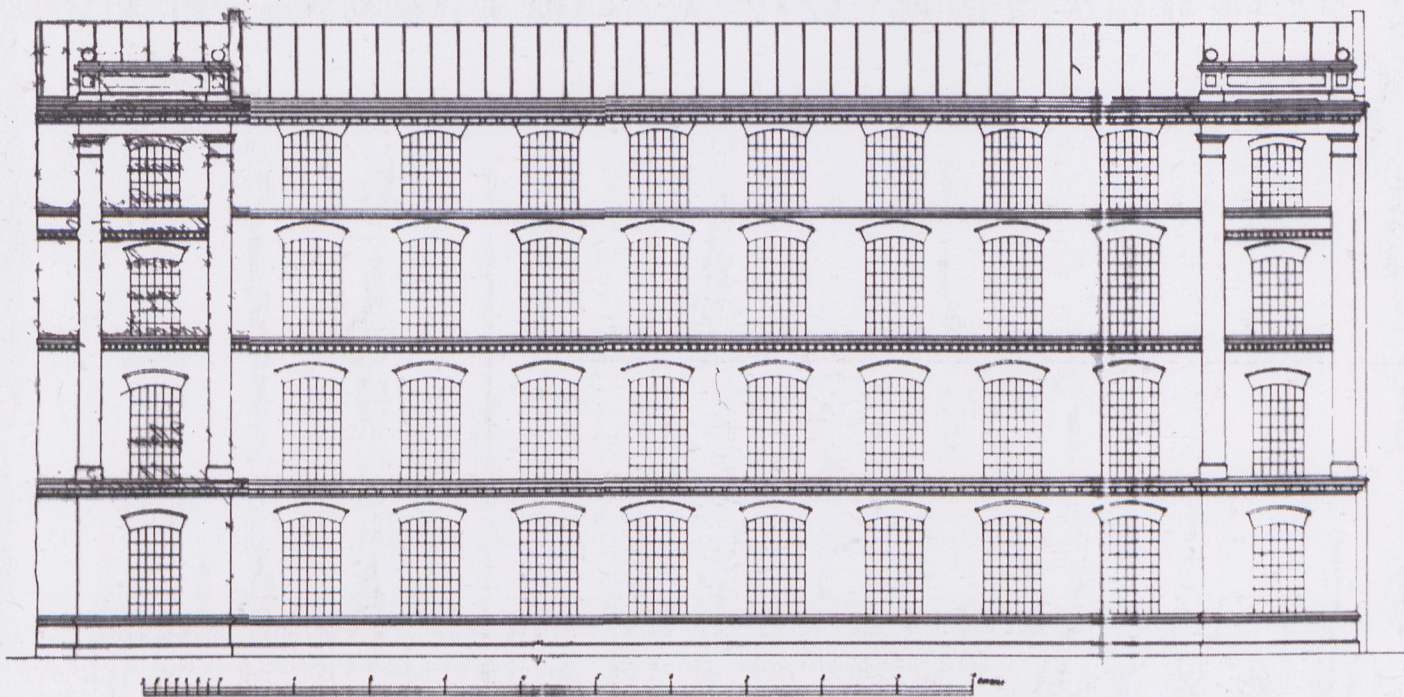
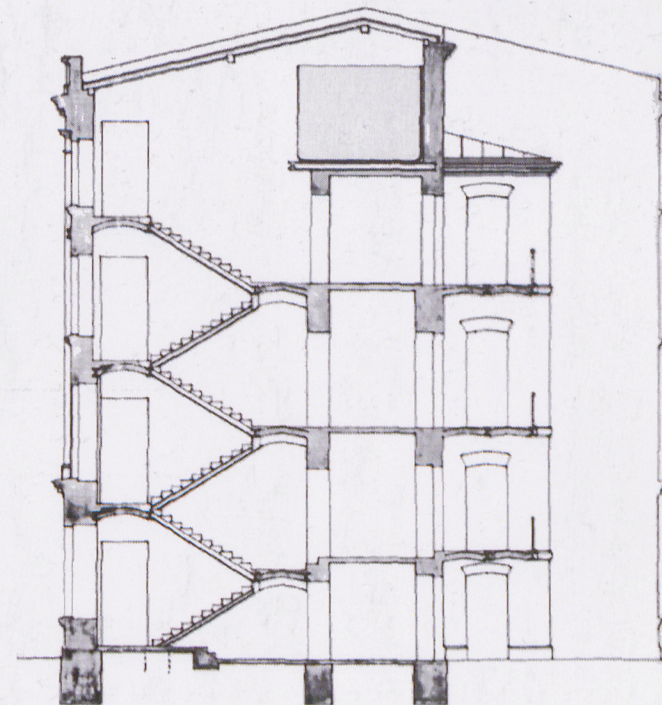


Рисунок № 60.



1. Miejscowość

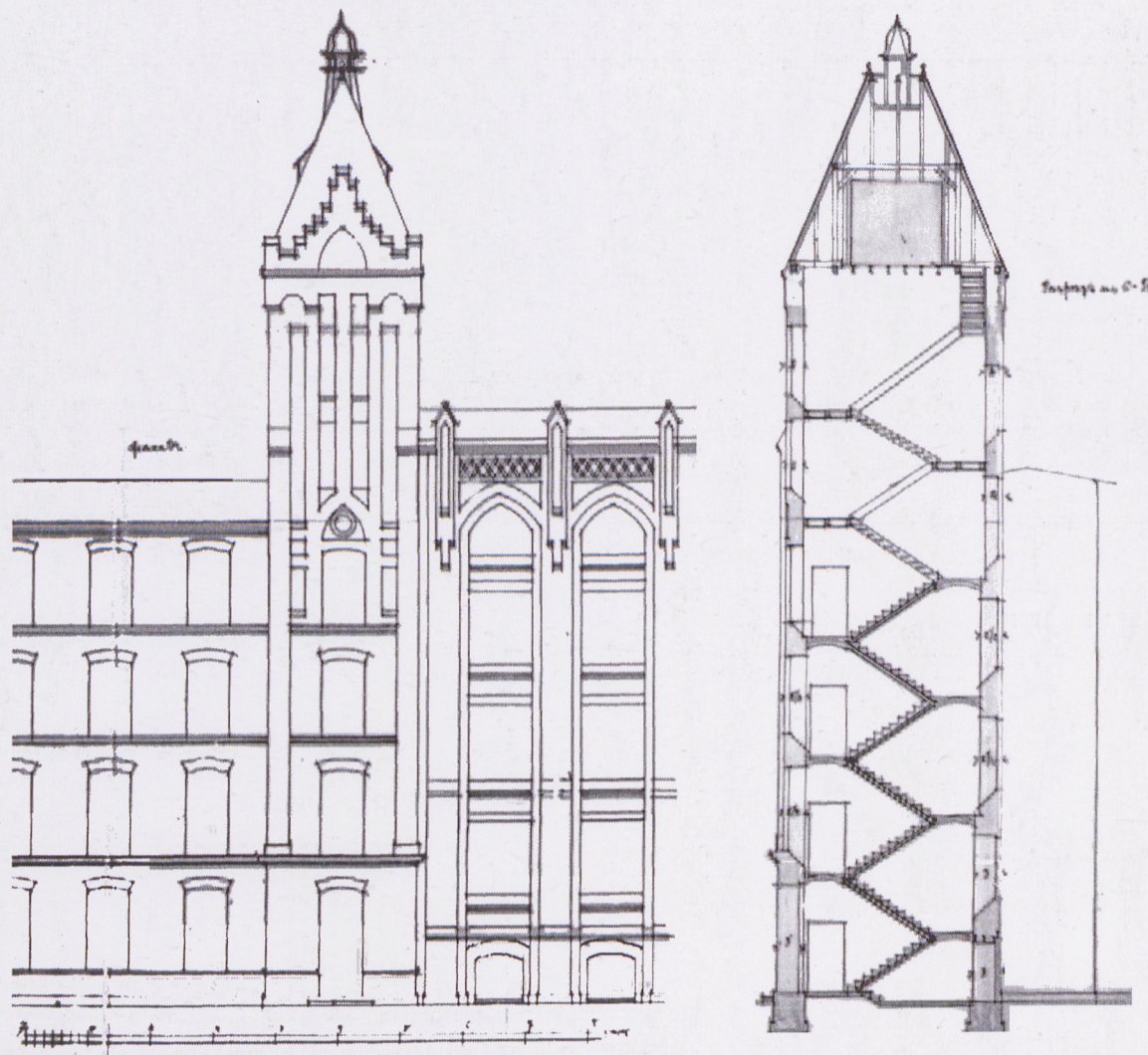
ŁÓDŹ2. Obiekt D. Fabryka Ernsta Wevera
**WODOCIĄGOWA WIEŻA CIŚ-
NIEŃ - PRZEMYSŁOWA**

3. Zawartość wkładki (nazwa obiektu lub materiału uzupełniającego)

Dokumentacja rysunkowa, archiwalna (verte).

AP w Łodzi, RGP Wydział Budowlany, sygn. 10945 z 1910 r.

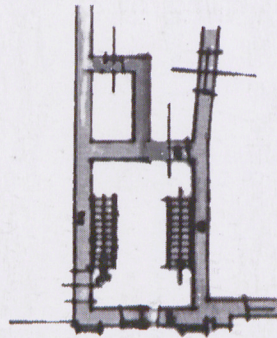
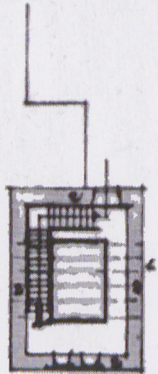
Elewacja frontowa wieży i przekrój pionowy.



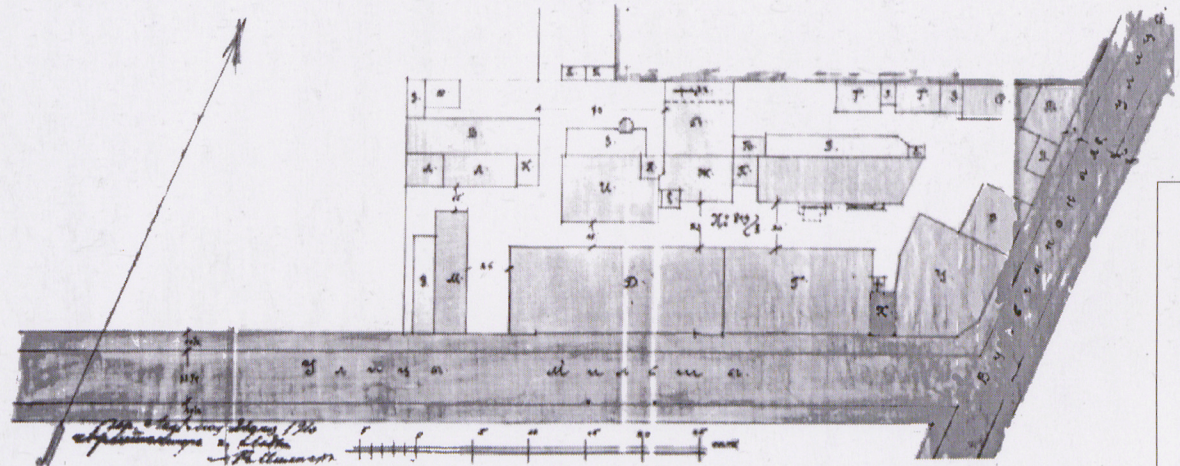
Wkładkę założył: mgr inż. Krzysztof J. Madziara 10 września 2002 r.

Miejsce przechowywania negatywów: BSiDZT S. Januszewski

Przekroje poziome wieży z kondygnacją zbiornikową. Sytuacja.

[illegible]

1. *Opus* 1000 *Alchemia*
 2. *Opus* 1000 *Alchemia*
 3. *Opus* 1000 *Alchemia*
 4. *Opus* 1000 *Alchemia*
 5. *Opus* 1000 *Alchemia*
 6. *Opus* 1000 *Alchemia*
 7. *Opus* 1000 *Alchemia*
 8. *Opus* 1000 *Alchemia*
 9. *Opus* 1000 *Alchemia*
 10. *Opus* 1000 *Alchemia*
 11. *Opus* 1000 *Alchemia*
 12. *Opus* 1000 *Alchemia*
 13. *Opus* 1000 *Alchemia*
 14. *Opus* 1000 *Alchemia*
 15. *Opus* 1000 *Alchemia*
 16. *Opus* 1000 *Alchemia*
 17. *Opus* 1000 *Alchemia*
 18. *Opus* 1000 *Alchemia*
 19. *Opus* 1000 *Alchemia*
 20. *Opus* 1000 *Alchemia*
 21. *Opus* 1000 *Alchemia*
 22. *Opus* 1000 *Alchemia*
 23. *Opus* 1000 *Alchemia*
 24. *Opus* 1000 *Alchemia*
 25. *Opus* 1000 *Alchemia*
 26. *Opus* 1000 *Alchemia*
 27. *Opus* 1000 *Alchemia*
 28. *Opus* 1000 *Alchemia*
 29. *Opus* 1000 *Alchemia*
 30. *Opus* 1000 *Alchemia*
 31. *Opus* 1000 *Alchemia*
 32. *Opus* 1000 *Alchemia*
 33. *Opus* 1000 *Alchemia*
 34. *Opus* 1000 *Alchemia*
 35. *Opus* 1000 *Alchemia*
 36. *Opus* 1000 *Alchemia*
 37. *Opus* 1000 *Alchemia*
 38. *Opus* 1000 *Alchemia*
 39. *Opus* 1000 *Alchemia*
 40. *Opus* 1000 *Alchemia*
 41. *Opus* 1000 *Alchemia*
 42. *Opus* 1000 *Alchemia*
 43. *Opus* 1000 *Alchemia*
 44. *Opus* 1000 *Alchemia*
 45. *Opus* 1000 *Alchemia*
 46. *Opus* 1000 *Alchemia*
 47. *Opus* 1000 *Alchemia*
 48. *Opus* 1000 *Alchemia*
 49. *Opus* 1000 *Alchemia*
 50. *Opus* 1000 *Alchemia*
 51. *Opus* 1000 *Alchemia*
 52. *Opus* 1000 *Alchemia*
 53. *Opus* 1000 *Alchemia*
 54. *Opus* 1000 *Alchemia*
 55. *Opus* 1000 *Alchemia*
 56. *Opus* 1000 *Alchemia*
 57. *Opus* 1000 *Alchemia*
 58. *Opus* 1000 *Alchemia*
 59. *Opus* 1000 *Alchemia*
 60. *Opus* 1000 *Alchemia*
 61. *Opus* 1000 *Alchemia*
 62. *Opus* 1000 *Alchemia*
 63. *Opus* 1000 *Alchemia*
 64. *Opus* 1000 *Alchemia*
 65. *Opus* 1000 *Alchemia*
 66. *Opus* 1000 *Alchemia*
 67. *Opus* 1000 *Alchemia*
 68. *Opus* 1000 *Alchemia*
 69. *Opus* 1000 *Alchemia*
 70. *Opus* 1000 *Alchemia*
 71. *Opus* 1000 *Alchemia*
 72. *Opus* 1000 *Alchemia*
 73. *Opus* 1000 *Alchemia*
 74. *Opus* 1000 *Alchemia*
 75. *Opus* 1000 *Alchemia*
 76. *Opus* 1000 *Alchemia*
 77. *Opus* 1000 *Alchemia*
 78. *Opus* 1000 *Alchemia*
 79. *Opus* 1000 *Alchemia*
 80. *Opus* 1000 *Alchemia*
 81. *Opus* 1000 *Alchemia*
 82. *Opus* 1000 *Alchemia*
 83. *Opus* 1000 *Alchemia*
 84. *Opus* 1000 *Alchemia*
 85. *Opus* 1000 *Alchemia*
 86. *Opus* 1000 *Alchemia*
 87. *Opus* 1000 *Alchemia*
 88. *Opus* 1000 *Alchemia*
 89. *Opus* 1000 *Alchemia*
 90. *Opus* 1000 *Alchemia*
 91. *Opus* 1000 *Alchemia*
 92. *Opus* 1000 *Alchemia*
 93. *Opus* 1000 *Alchemia*
 94. *Opus* 1000 *Alchemia*
 95. *Opus* 1000 *Alchemia*
 96. *Opus* 1000 *Alchemia*
 97. *Opus* 1000 *Alchemia*
 98. *Opus* 1000 *Alchemia*
 99. *Opus* 1000 *Alchemia*
 100. *Opus* 1000 *Alchemia*



June 1st - 1900

Name of the person:

