

# SPRAWOZDANIE KOMISYI GAZOWEJ

za czas

od 1 Stycznia 1889 do 31 Grudnia 1889 roku.



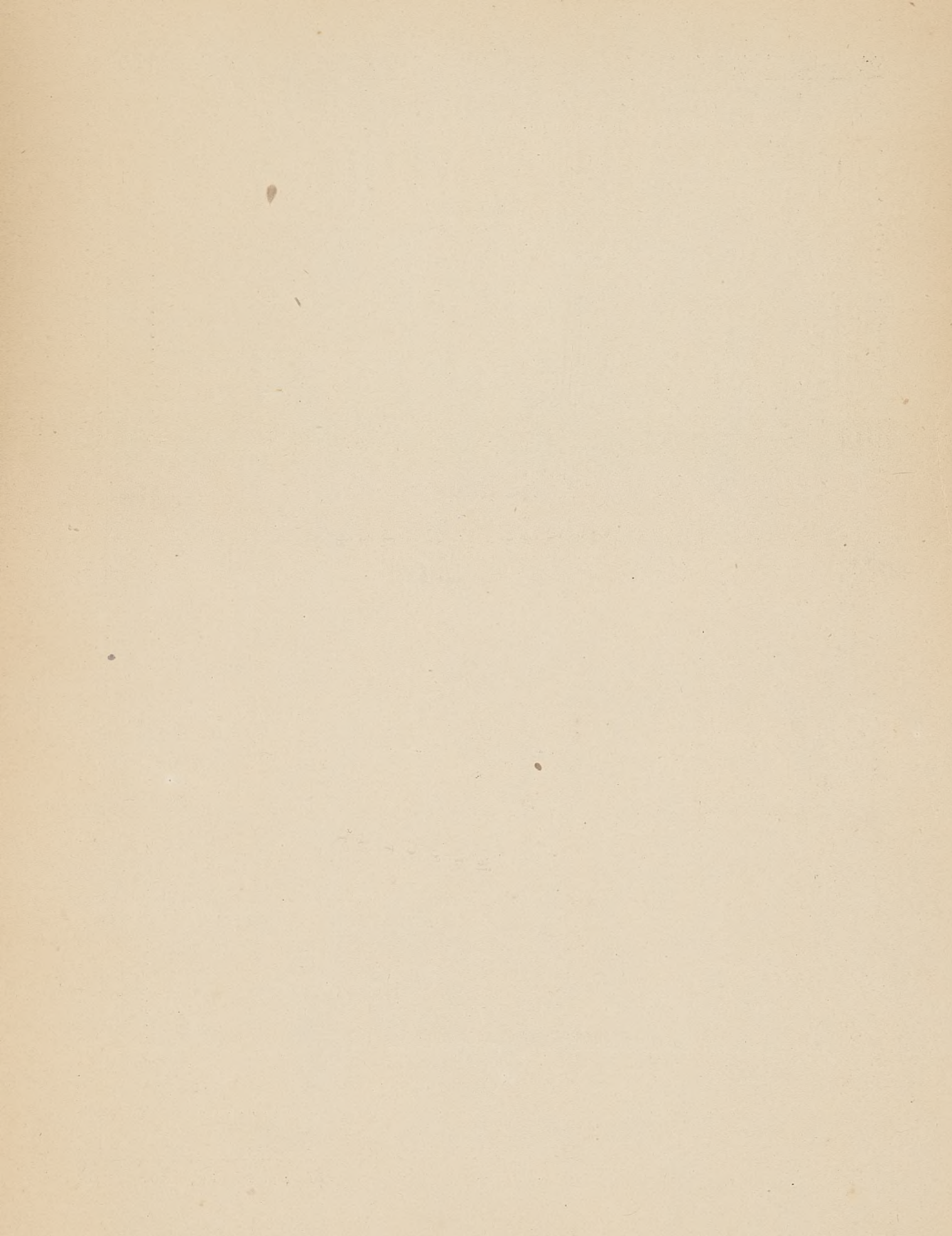
KRAKÓW.

Nakładem Gminy miasta Krakowa.

CZCIONKAMI DRUKARNI ZWIĄZKOWEJ

pod zarządem A. Szyjewskiego.

1890.



# SPRAWOZDANIE KOMISYI GAZOWEJ

za czas

od 1<sup>go</sup> Stycznia 1889 do 31<sup>go</sup> Grudnia 1889 roku.



KRAKÓW.

Nakładem Gminy miasta Krakowa.

CZCIONKAMI DRUKARNI ZWIĄZKOWEJ

pod zarządem A. Szyjewskiego.

1890.



# SPRAWOZDANIE ZARZĄDU GAZOWNI MIEJSKIEJ za rok 1889

z poglądem ogólnym na rozwój fabryki w czteroleciu 1886—1889.

---

Z rokiem 1889 zamyka się pierwszy okres rozwoju miejskiej Gazowni. Już podczas rokowań o kupno zakładu przewidywały obie strony, że będzie trzeba poczynić znaczne wkłady, aby odpowiedzieć wymaganiom konsumentów i aby fabryce umożliwić spokojną a intensywniejszą eksploatację w latach przyszłych. Nie da się zaprzeczyć, że rzeczywistość przeszła wszelkie oczekiwania, a zdwojenie produkcji w ciągu lat 4 zmusiło Gminę do prowadzenia robót inwestycyjnych fabrycznych w przyspieszonym tempie.

Ta chwila względnego spokoju, jaka po zamknięciu czteroletniej czynności się nastęca, jest bardzo właściwą dla pobieżnego choćby poglądu wstecz na dokonane prace. Ułatwiają ten pogląd dwa wykonane plany: *a)* plan rozwoju fabryki, *b)* plan rozszerzenia sieci rur miejskich.

Po przywróceniu oświetlenia gazowego na dawnym obszarze dessauskim, przystąpiono zaraz do wykonania programu Komisji i Rady miasta, a program ten streścił się w życzeniu, aby miasto całe gazem oświetlone zostało. Rozprowadzenie rur po przedmieściach zależnem jednak było od powiększenia kalibru rur opasujących plantacje, co też w roku 1886 wykonano, prowadząc rury na ulice przedmiejskie (Zwierzyńnicką, Karmelicką, Długą). Nagły wzrost konsumeyi spowodowany polepszeniem oświetleniem Rynku i głównych ulic oraz napływem nowych konsumentów, sprowadził w następstwie położenie drugiej głównej rury (300 mm.) przez Dajwor i Starowiśną do Rynku w r. 1887, ponieważ dawna rura 9" ledwie na 1.060.000 m<sup>3</sup> wystarczała, a stunki ciśnienia ze wzrostem konsumeyi stały się w zimie 1886/7 prawdziwie opłakane. Za tem poszło przebudowanie w r. 1887 czyszczalni i powiększenie kalibru rur fabrycznych.

W roku 1887 dostały gaz: ulica Dajwor, Starowiślna, Dietlowska (w dziel. VII i VI), Wolska, przedłużono rury w ulicy Kopernika, Lubicz, łącząc je przez Strzelecką. Komenda wojskowa, szpital św. Łazarza, Collegium novum wprowadzają gaz; do niespodziewanych robót przybywa illuminacja Sukiennic. Personal Gazowni powiększony o dwóch urzędników. Konsumcyja z końcem r. 1887 zwiększa się w stosunku do stanu przed 1886 r. o 40%, a objętość gazometrów w zimie z roku 1887 na 88 okazuje się za małą; za szczytę także szopy na pomieszczenie zapasu węgla.

W roku 1888 zamieniono większy gazometr na teleskopowy, pobudowano nowe szopy na węgle i masę czyszczącą, poprawiono oświetlenie plant, wymieniono rurę w ul. Warszawskiej i oświetlono gazem aż do ulicy Szlak. Rok ten jest względnie najspokojniejszy, bo praca ekstensywna skupioną na paru większych zadaniach. Personal gazowni powiększony jeszcze o jednego urzędnika. Wzrost konsumcyi dochodzi do 57% (od początku), a następstwem tego jest, że się w fabryce okazują wielkie braki, które w r. 1889 usunąć wypada.

Rok ten 1889 jest w ubiegłym czteroleciu najlepszym, a dla personalu urzędniczego najmoźolniejszym. Fabryka doznała radykalnych przeistoczeń i znacznego powiększenia.

W miejsce starych dwóch pieców i starych kotłów parowych postawiono trzy piece ulepszonego systemu, dające wielką w podpałe oszczędność, a przez to zwiększono liczbę retort o 8 (obecnie 49 retort). Nowe kotły parowe stanęły w nowym przybudowaniu tworzącem organiczną całość z powiększoną znacznie izbą maszyn. Motor dwukonny rezerwowo zamieniono na czterokonny, a maszynę parową gruntownie odrestaurowano. Sprawiono nową wielką pompę i przeniesiono stare w inne miejsce, pogłębione, co z powodu obniżenia się koryta Wisły było koniecznem. Sprawiono nową wielką transmisyę, nowy wodociąg wiślany i fabryczny, urządzono elewator parowy do gaszenia ognia w fabryce w każdym punkcie. W czyszczalni przerobiono gruntownie jeden ze skrubców, stanął nowy kondensator powietrzny z wentylem, nowe schody z galerią i przeróbkami, nowy kondensator systemu Drory, doskonale funkcyonujący; w miejsce starej pobudowano nową szopę na węgle, a szopę na masę przedłużono.

W tym stanie, w jakim się obecnie zakład znajduje, możliwe jest powiększenie produkcyi do 2,300.000 m<sup>3</sup>, co według wszelkiego prawdopodobieństwa po upływie czterech lat osiągniemy. Uzupełnienia jakich w następnem czteroleciu fabryka wymagać będzie, są mniej znaczne, jakoto: jeden kondensator a względnie skrub (Standard), wielka cysterna na smołę, waga mostowa, a wreszcie budynek ekonomiczny i szopa na węgle.

Rok 1889 wykazuje największy rozwój w kierunku ekstensywnym, a liczba ulic, które gazem zostały oświetlone wynosi 16 w całości (Smoleńska, Garncarska, Rajska, Dolnych-młynów, Garbarska, Batorego, Łobzowska, Rakowicka, Wielopole, Zielona, Jasna, św. Sebastyana, Koletek, św. Agnieszki, Skawińska, Pusta), 8 w części (św. Filipa reszta, Pędzichów, Polna, Lubicz reszta, Dietlowska VIII, św. Wawrzyńca, Gazowa reszta, Podgórska). Konsumcyja latarni publicznych wzrosła w ciągu roku o 15·17%, kon-

sumeya prywatna o 12·41%. W przecięciu (gaz zapłacony) o 12·98 okrążyło 13%. Odbyt gazu ogólny (obejmujący i własne spożycie, darowizny, stratę) urósł z 1,578.800 m<sup>3</sup> w roku 1888 do 1,819.520 m<sup>3</sup>, to jest o 240.720 m<sup>3</sup> czyli o 15·25%. Większy procent zwiększenia ogólnego odbytu w stosunku do zwiększenia konsumeyi w mieście ma źródło w znacznem zwiększeniu się straty (5·09% w r. 1888 — 6·76% w r. 1889) i w powiększeniu się własnego spożycia (fabryka, motor, urzędnicy). Wysokość straty (122.958 m<sup>3</sup>), która przekracza cyfrę normalną 6% usprawiedliwia się nie tylko rozmiarami robót ulicznych, ale i wielką rozciągłością sieci nie wyzyskanej należycie — prywatni bowiem konsumenci na przedmieściach nie tak licznie i nie odrazu się zgłaszają, a strata gazu w odsetkach wyrażona jest odwrotnie proporcjonalną do odbytu, a proporcjonalną do długości sieci rur.

Latarni publicznych przybyło w 1889 roku 172, a ogólna ich liczba wynosi obecnie w Krakowie 1073, w Podgórzu 46, razem 1119 sztuk.

Pod względem wykonanych prywatnych urządzeń gazowych rok 1889 także nie pozostał w tyle za poprzednimi latami. Wykonano i oddano do użytku wielkie urządzenia gazowe na Nowej poczcie, urządzenia w nowej Klinice chirurgicznej, budynku Kolei państwowych, Domu ubogich fund. Helełów, w „Sokole“, Schronisku Dra Rappaporta, Domu zdrowia Dra Gwiazdomorskiego, Łazienkach krajowych Henisza, w domach nowych przy ulicy Dietlowskiej, w Cyrku (prow.) i wiele innych.

Przybyło w roku 1889 dziewięć motorów gazowych o sile łącznej 24½ koni, między którymi wymienić wypada motor dwunastokonny w krajowych Składach zbożowych. Obecnie jest w Krakowie motorów 17 o łącznej sile 53 koni (było wszystkiego w roku 1886 sześć).

Ogółem przybyło w roku 1889 płomieni 1269, z czego na osoby prywatne przypada 1102, na latarnie publiczne 167. Z powodu powiększenia odbytu dziennego (motory) wzrosła i przeciętna konsumeya płomienia z 137·6 na 138·9 m<sup>3</sup> na rok.

Urządzeń gazowych prywatnych wykonano w roku ubiegłym o kwotę 5660 złr. więcej jak w roku 1888, a mimo tego cyfra zaległości za urządzenia zaledwie o 800 złr. (okrążyło) wzrosła. Miarę zajęcia warsztatów daje wartość wykonanych robót = 50.980 złr. (w roku 1888 tylko 35.090 złr.), zatem wykonały warsztaty robót za 15.890 złr. więcej jak w roku 1888, w co oczywiście wchodzi roboty publiczne na ulicach przedmiejskich.

Ogólny obrót interesu, niemniej jak i rezultat cyfrowy rachunków za rok 1889 jest, mimo niezwyklej czynności na wewnątrz i na zewnątrz zakładu, bardzo pomyślny.

Do tego przyczyniło się najpierw polepszenie cen koksu, z 90 ct. na 1 złr. 20 ct. za 100 kg. w drobnej sprzedaży, a z 65 złr. na 100 złr. w sprzedaży wagonowej, oraz smoły z 1 złr. 60 ct. za 100 kg. (w sprzedaży en gros) na 1 złr. 90 ct. i 2 złr. przy małym co zmienionej cenie węgla, który dopiero na rok 1890 z wiadomych przyczyn niesłychanie podrożał. Znaczny wpływ na korzystny wynik rocznej gospodarki wywarła strona techniczna przedsiębiorstwa, wykazująca w ogóle lepsze rezultaty jak w latach

poprzednich (większa wydajność gazu z 29·92 na 30·05 m<sup>3</sup>, większa wydajność koksu z 65·12% na 66·59%, mniejszy podpał retort z 21·44% na 21·14%). Do ujemnych rezultatów fabrycznych zaliczyć trzeba: mniejszą wydajność smoły z 5·29% na 4·83% z powodu wadliwej kondensacji podczas robót w czyszczalni, mniejszą skuteczność działania masy czyszczącej (z 3382 na 1852 m<sup>3</sup>) tak z powodu zużycia, jak i zanieczyszczenia przez smołę i wodę kondensacyjną.

Rozstrzygającą jednak w rocznym bilansie strat i zysków jest pozycja gazu, która wykazała przyrost zysku o 7·66% wyższy nad preliminowaną kwotę.

Kraków, dnia 1 Kwietnia 1890 r.

Dyrektor Gazowni:

*M. Dąbrowski.*



**Wyrób gazu.** Przeciętnie wyrobiono 30·05 m<sup>3</sup> gazu ze 100 kg. węgla, co jest wynikiem normalnym.

**Siła światła.** Maximum 16·00 świec, minimum 10·47, średnia 12·75 świec normalnych, przy konsumpcji 170 l. gazu na godzinę w palniku otwartym.

**Podpał.** Podpał retort z 21·44% obniżył się w r. 1889 na 21·14%. Nowe piece systemu Hasse-Vacherot w r. 1889 postawione nie były w ruch puszczone.

## II. Wyniki obrotu.

### a) Przychód.

**Sprzedaż gazu.** Przychód wynosi o złr. 12.250·23 więcej jak w r. 1888 za sprzedany gaz prywatny. Cena gazu za metr sześć. była dla prywatnych 9½ centa, dla budynków publicznych 9 centów, dla motorów i do grzania 8 centów.

**Sprzedaż koksu.** Przeciętnie uzyskano za 100 kg. złr. 0·83, w roku 1888 złr. 0·71.

**Sprzedaż smołowca.** Przeciętnie uzyskano za 100 kg. złr. 2·38, w roku 1888 złr. 2·29.

**Sprzedaż amoniaku.** Została normalną w porównaniu do roku przeszłego. Produkcya na rok 1890 została sprzedana po cenie wyższej.

### b) Wydatki.

**Koszta napraw.** Normalne do lat poprzednich.

**Koszta fabryczne.** Zwiększyły się proporcjonalnie do wzrostu zakładu.

**Płace urzędników.** Normalne podług etatu.

**Koszta ogólne.** Normalne do lat poprzednich.

## III. Inwestycje.

Za czas od objęcia Gazowni przez Gminę, t. j. od dnia 1 Marca 1886 r. do 31 Grudnia 1889 r.

### Rok 1889.

W r. 1889 wykonano robót inwestycyjnych w Krakowie podług oddzielnego wykazu: przy rozszerzeniu sieci rur i oświetlenia publicznego . . . . . za złr. 27.091·55  
„ powiększeniu aparatów i rozszerzeniu budynków fabrycznych . . . . . „ 30.704·44  
„ dopływach do konsumentów prywatnych . . . . . „ 828 96  
przeło ogółem wykonano inwestycyją za . . . . . złr. 58.624·95

### Odpisano

wartość starych aparatów, które wymieniono na nowe . . . . . złr. 7.860·91

zapasy rur lanych, które przeniesiono na rachunek ma-

gazy i warsztatu . . . . . „ 4.981·80 złr. 12.842·71

w r. 1889 wartość zakładu podniosła się przeło o . . . . . złr. 45.782·24

	Z przeniesienia . . . . .	złr. 45.782·24
<b>W r. 1886</b>		
wykonano inwestycyę za . . . . .	„	42.304·47
<b>W r. 1887</b>		
wykonano inwestycyę za . . . . .	„	46.796·51
<b>W r. 1888</b>		
wykonano inwestycyę za . . . . .	„	25.959·53
Ogółem wykonano w 4 latach robót inwestycyjnych za . . . . .	złr.	160.842·75
doliczając koszty wstępne przy zakupie Gazowni, oraz należność rzą- dową od przeniesienia własności . . . . .	„	29.522·34
przeło wartość zakładu w Krakowie podniosła się od czasu zakupu gazowni o . . . . .	złr.	190.365·09

#### IV. Ogólne uwagi.

Rok 1889 wykazuje znaczny rozwój zakładu i pomyślny obrót interesów. Konsumcyja prywatna wzrosła o 12·41%, w latarniach publicznych o 15·17%. Sieć rur powiększyła się o 7.816 m., liczba latarni o 170. Znacznemu powiększeniu sieci rur w ulicach mniej ożywionych, gdzie prywatna konsumcyja bardzo nieznaczny przyrost wskazuje, przypisać należy zwiększenie straty (z 5·09% w r. 1888, na 6·76% w r. 1889).

Oświetlono gazem ulice: Św. Filipa, Krupniczą, Św. Sebastyana, Wielopole, Zieloną, Jasną, Św. Agnieszki, Batorego, Smoleńską, Garbarską, Garncarską, Dolnych Młynów, Rajską, Łobzowską, Kołek, Skawińską, Rakowicką, Dietlowską, Św. Wawrzyńca, Pustą i Pawią.

Nadto uzupełniono oświetlenie gazowe w ulicach: Św. Anny, Jagiellońskiej, Szpitalnej, Mikołajskiej, Małym rynku, Kolejowej, Lubicz, Kopernika, Gazowej.

W fabryce dokonano wielkich ulepszeń i przeistoczeń. Powiększono izbę maszyn, ustawiono 2 nowe kotły parowe w osobnem przybudowaniu. Postawiono 2 nowe piece systemu Hasse-Vacherot o 14 retortach, a 1 stary o 6 retortach zburzono, tak, że ogólna liczba retort powiększyła się o 8, co umożliwia powiększenie produkcji dziennej o 2.000 m<sup>3</sup>. W czyszczalni ustawiono jeden nowy kondensator powietrzny, kondensator systemu Drory (w r. 1890 ukończony), nowe schody żelazne i ganki. Wyniki techniczne ruchu fabrycznego (podpał, wydajność koksu, wydajność gazu) lepsze jak w latach poprzednich. Ceny koksu i smoły przysły do pierwotnej normy, co przy wielkim wzroście konsumcyi przyczyniło się do bardzo korzystnego rezultatu rachunkowego.

Z wiadomych przyczyn nieuniknione jest znaczne podrożenie węgla w r. 1890 a temsamem i zwiększenie kosztów produkcji gazu; ubytek jaki ztąd powstanie częściowo pokryje lepsza cena koksu i smoły.

# Zamknięcie rachunków

za czas od 1 Stycznia 1889 do 31 Grudnia 1889 roku.

## WSTĘP.

1. Liczba mieszkańców podług spisu z roku 1889 wraz z załogą		
w Krakowie . . . . .	75.223	mieszkańców
w Podgórzu . . . . .	10.649	„
Ogółem . . . . .	<u>85.872</u>	mieszkańców
2. Liczba domów w Krakowie . . . . .	1.780	
w Podgórzu . . . . .	369	
3. Ogólny odbył gazu w roku 1889 rozkłada się na:		
a) Oświetlenie ulic . . . . .		453.717 m <sup>3</sup> -
b) Budynki publiczne:		
1) do oświetlenia: gminne . . . . .	35.855	m <sup>3</sup>
2) „          różne . . . . .	238.336	„
3) do grzania i motorów . . . . .	<u>19.974</u>	„ 294.165 „
c) Odbiorcy prywatni:		
1) do oświetlenia . . . . .	701.983	m <sup>3</sup>
2) do grzania i motorów . . . . .	<u>48.306</u>	„ 750.289 „
d) Fabryki i t. p.:		
1) do oświetlenia . . . . .	165.582	m <sup>3</sup>
2) do grzania i motorów . . . . .	<u>6.943</u>	„ 172.525 „
e) Spotrzebowanie własne i darowizny . . . . .		25.866 „
f) Strata (przez uchodzenie z rur głównych) . . . . .		<u>122.958</u> „ -
Ogółem . . . . .		<u>1,819.520</u> m <sup>3</sup> ↘

4. Największy odbyt był dnia 16 grudnia	i wynosił	8.360 m <sup>3</sup>
najmniejszy „ „ „ 7 i 9 czerwca	„	2.610 „
największy „ w godz. wiecz. 6 i 27 listopada (5-6)	„	1.170 „
„ wyrób był dnia 18 grudnia	„	8.290 „

**Gazometry (zbiorniki) mają następujące rozmiary.**

	Średnica m.	Wysokość ścian m.	Objętość	
			pojedynczo m <sup>3</sup>	razem m <sup>3</sup>
Zbiornik I. . . . .	18.83	6.27	17.30	1.730
„ II. . . . .	22.46	5.50	21.00	
„ II. teleskop . . . . .	23.16	5.34	24.00	4.500
Objętość ogólna m <sup>3</sup> . . . . .				6.230
Objętość użyteczna m <sup>3</sup> . . . . .				5.500

**Wyszczególnienie gazu sprzedanego w r. 1889.**

Odbiorcy	W mieście				Ogółem	
	Krakowie		Podgórz			
	płomienie	m <sup>3</sup>	płomienie	m <sup>3</sup>	płomieni	m <sup>3</sup>
a) Oświetlenie ulic. . . . .	1.073	441.644	49	12.073	1.122	453.717
b) Budynki publiczne . . . . .	2.764	236.249	43	2.087	2.807	238.336
c) „ gminne . . . . .	311	35.855			311	35.855
d) Odbiorcy prywatni . . . . .	5.719	680.959	126	21.024	5.845	701.983
e) Fabryki i t. p.:						
1. Koleje . . . . .	488	137.318			488	137.318
2. Fabryki maszyn . . . . .	32	1.942			32	1.942
3. Młyny i piekarnie . . . . .	29	12.276	138	8.662	167	20.938
4. Browary . . . . .	47	5.384			47	5.384
Razem . . . . .	596	156.920	138	8.662	734	165.582
f) gaz do grzania:						
1. do motorów . . . . .	518	37.901			518	37.901
2. na inne cele . . . . .	682	36.848	10	474	692	37.322
Razem . . . . .	1.200	74.749	10	474	1.210	75.223
Ogółem poz. a)—f) . . . . .	11.663	1,626.376	366	44.320	12.029	1,670.636

### Motory gazowe.

1 motor	12 konny	= 120 płomieniom	= 729 m <sup>3</sup>
2 "	8 "	= 160 "	= 17796 "
1 "	4 "	= 40 "	= 716 "
1 "	3 "	= 18 "	= 1175 "
7 "	2 "	= 140 "	= 14800 "
3 "	1 "	= 30 "	= 1947 "
2 "	1/2 "	= 10 "	= 738 "
<hr/>			
17 motor.	53 koni	= 518 "	= 37901 m <sup>3</sup>

### Aparata do celów domowych i przemysłowych.

1. Do gotowania:			
a)	przez gazomierze	— szt.	— pł. — m <sup>3</sup>
b)	bez gazomierzy	54 "	56 " 4402 "
2. Piece i kuchnie gazowe:			
a)	przez gazomierze.	13 "	63 " 5235 "
b)	bez gazomierzy	6 "	10 " 846 "
3. Aparata do celów przemysłowych:			
a)	przez gazomierze	15 "	83 " 4522 "
b)	bez gazomierzy	64 "	67 " 6277 "
4. Do celów naukowych (Uniw. i Techn.):			
a)	przez gazomierze.	1 "	2 " 256 "
b)	bez gazomierzy	389 "	411 " 15784 "
		<hr/>	
		542 szt.	692 pł. 37322 m <sup>3</sup>

### Liczba pieców i wymiar retort.

a) **Piece Hasse-Vacherot** (w r. 1889 nowo-wybudowane):

1 piec o 6 retortach

1 " o 8 "

Razem . . . 2 piece = 14 retort.

b) **Piece generatorowe :**

4 piece po 8 retort " . . . 4 " = 32 "

c) **Piece zwykłe :**

1 piec o 3 retortach " . . . 1 " = 3 "

(1 piec o 6 retortach skasowano)

Ogółem a)—c) . . . 7 pieców = 49 retort.

Wymiar retort 523×366 mm. w przekroju i 2.51 m. długości.

Spotrzebowanie węgla do wyrobu gazu i koksu w r. 1889.

	Węgiel	Koks	Spotrzebowano koksu w odsetkach
	kg.	kg.	na wagę
a) Piece Hasse Vacherot.	—	—	—
b) Piece generatorowe . . . . .	5,822.050	1,222 900	21.00
c) Piece zwykłe . . . . .	232.100	56.650	24.41
	6,054.150	1,279.550	przeciętnie 21.14

Wykaz gazomierzy.

Wielkość gazomierzy	Z począt- kiem roku stało u konsumen- tów	Przybyło			Razem poz. 1—4	Odchodzi				Zatem stoi u kon- sumentów <sup>31</sup> / <sub>12</sub> 1889
		Zapas magazynu <sup>1</sup> / <sub>1</sub> 1889	Z fabryk sprowadzo- no	Z różnych źródeł		Zapas magazynu <sup>31</sup> / <sub>12</sub> 1889	Zni- szczono	Ubytek z różnych powodów	Razem poz. 6—8	
3	409	16	69		494	12	9		21	473
5	138	15	19	1	173	13	4		17	156
10	97	4	19	2	122	6	1		7	115
20	56	5	11	1	73	7			7	66
30	28	3	1	1	33	3			3	30
50	23	2			25	2			2	23
60	11		2		13	2			2	11
80	6	1	2		9	2			2	7
100	9	4	1		14	2			2	12
150	—		2		2					2
200	—				—					—
300	1		1		2					2
500	2				2					2
	780	50	127	5	962	49	14		63	899

Z gazomierzy powyższych wskazuje na miarę metryczną 883 szt., na miarę stopową 16 szt. Osobnych gazomierzy do grzania i motorów (w powyższym wykazie objętych) stoi u konsumentów: 14 sztuk 3 płomiennych

3 " 5 "  
 5 " 10 "  
 8 " 20 "  
 4 " 30 "  
 1 " 50 "  
 1 " 60 "  
 1 " 80 "

Razem 37 sztuk gazomierzy.

### Długość sieci rur głównych.

Średnica		Stan	Wyjęto	Nowo założone	Stan
cale	mm.	1 Stycznia 1889 metr. bież.	w roku bieżącym metr.	w roku bieżącym metr.	31 Grudnia 1889 metr.
<b>A) Kraków.</b>					
	300	1896			1896
	225	1013			1013
	200	840			840
	150	1101			1101
	125	4136		328	4464
	100	3686		894	4580
	80	4355		1092	5447
	70	—		2185	2185
	60	3860	17	1996	5839
	50	9212			9212
	40	95			95
		30194	17	6495	36672
<b>B) Podgórze.</b>					
	125	157			157
	100	303			303
	80	272			272
	60	474			474
	50	1258			1258
	40	1662			1662
		4126			4126
Suma A) i B)		34320	17	6495	40798
<b>C) Dopływy do latarni w Krakowie</b>					
	40	5779		1338	7117
		5779		1338	7117
Ogółem A)—C)		40099	17	7833	47915

# Inwestycje.

Zestawienie porównawcze.

Poz.	Przedmiot	Liczba i data uchwały	Kwota		Uwagi
			kosztorysu	wykonania	
<b>K R A K Ó W</b>					
<b>I. Rozszerzenie oświetlenia ulic :</b>					
1	11 latarni w ul. Lubiez . . . . .	29 marca	1550	—	1025 32
2	8 " Rakowickiej . . . . .	"	1450	—	1297 64
3	19 " Łobzowskiej . . . . .	"	3100	—	2839 52
4	5 " Garbarskiej . . . . .	"	730	—	907 57
5	7 " Rajskiej . . . . .	"	1270	—	1180 22
6	7 " Smoleńskiej . . . . .	"	1200	—	1115 15
7	10 " ś. Agnieszki i Koletek	"	1470	—	1458 81
8	7 " Skawińskiej . . . . .	"	1000	—	832 08
9	3 " Mikołajskiej, M. rynek	16 kwiet.	bez	—	174 56
10	11 " Wielopole, Tandeta .	29 marca	1650	—	1108 91
11	1 " Szpitalnej . . . . .	16 kwiet.	bez	—	56 07
12	1 " Kolejowej (poczta) .	"	bez	—	72 09
13	3 " Dietla i rury główne	konsumeya prywat.			979 92
14	3 " Kopernika . . . . .	"	"		317 17
15	2 " Most Podgórski (Kr.)				58 52
16	4 " ś. Filipa . . . . .	29 marca	700	—	631 18
17	3 " ś. Anny, Jagiellońska	16 kwiet.	bez	—	164 59
18	11 " Zielonej, Jasnej . . .	29 marca	1800	—	1504 43
19	7 " ś. Sebastyana . . . . .	"	1200	—	1183 48
20	4 " Krupniczej . . . . .	29 kwiet.	170	—	356 56
21	2 " Wolskiej . . . . .	komsum. pryw. Sokół			555 04
22	3 " Pawiej . . . . .	16/11 1888	bez	—	479 75
23	4 " Wielopole (N. poczta)	" "	"	—	139 63
24	13 " Gazowej, nad Wisłą, Tryni- tarskiej, Pustej, ś. Wawrzyńca	27 kwiet.	"	—	— —
25	1 " Karmelickiej (bez nazwy)	"	"	—	2800 89
26	8 " Batorego . . . . .	"	"	—	177 52
27	9 " Garbarskiej . . . . .	29 marca	1570	—	1139 93
28	5 " Dolnych Młynów . . .	29 marca	1340	—	1410 09
		"	700	—	697 08
	Do przeniesienia . . .				24663 72

Poz.	Przedmiot	Liczba i data uchwały	Kwota		Uwagi
			kosztorysu	wykonania	
	Z przeniesienia . . .			24663	72
29	Główne rury w ul. Polnej (Pędzichów)	kons. pryw.	bez	—	2305 46
30	Rury do przestawienia latarni w ulicy Długiej. . . . .	regulacya ulicy	„	—	6 06
31	Obrukowanie zbiorników wodnych	29/3 i 16/14	„	—	116 31
	Razem na oświetlenie ulic			zr.	27091 55
32	Materyał do dopływów prywatn.	kons. pryw.	bez	—	828 96
<b>II. Budowa pieców retortowych.</b>					
1	1 piec „Hasse Vacherot“ o 8-miu retortach, nowy . . . . .	29 marca	4600	—	3838 97
2	2 piece „Hasse Vacherot“ o 3-ch i 6-ciu retortach . . . . .	„	bez	—	8062 10
3	Hydraulika i rury kute . . . . .	„	2600	—	2495 44
<b>III. Kanał ogniowy.</b>					
	Cegła, schody, robota kanału, za- piecowego . . . . .	„			618 07
<b>IV. Rozszerzenie czyszczalni.</b>					
1	Kondensator powietrzny i wentyl Baumerta . . . . .	29 marca	1800	—	1630 78
2	Nowe schody żelazne. . . . .	„		—	278 21
3	Rury, fracht, cło, cegła do skru- bera „Drory’ego“ . . . . .	„	4000	—	500 32
<b>V. Rozszerzenie izby maszyn.</b>					
	Transmisye, pasy, robota, rury itp.	27 czerwca			1768 38
<b>VI. Motor gazowy 4-konny.</b>					
	Motor, rury, kurki itp. . . . .	29 marca	1100	—	1871 37
<b>VII. Nowe pompy.</b>					
	Pompy, wentyle, urządzenie wo- dociągu . . . . .	„	400	—	466 60
<b>VIII. Kotły parowe.</b>					
	2 kotły, obmurowanie, kanał, ar- matura. . . . .	„	5500	—	4656 03
	Do przeniesienia . . . . .				54106 78

wykonany  
będzie  
w r. 1890

Poz.	Przedmiot	Liczba i data uchwały	Kwota		Uwagi	
			kosztorysu	wykonania		
	Z przeniesienia . . . . .			54106	78	
	<b>IX. Budynek fabr.</b>					
1	Kotłownia i przybudowa izby masz.	27 czerwca	"	—	3533	17
2	Okna w dachu kotłowni i piecowni	"	"	—	114	13
	<b>X. Nowa pompa smołna.</b>	"	"	—	202	07
	<b>XI. Różne.</b>					
	Przybudówka na młyn koksowy .	"	"	—	53	40
	Dach nad schodami budynku ad- ministracyjnego . . . . .	"	"	—	55	—
	Rurociąg do elewatora sikawko- wego . . . . .	"	"	—	100	51
	Latarnie na placu fabrycznym .	"	"	—	27	91
	Wodociąg wiślany powiększony .	"	"	—	269	72
	Parociąg teleskopowy . . . . .	"	"	—	78	11
	Gazomierz dzienny „Podgórze“ .	"	"	—	27	74
	Urządzenie gazowe w budynku mieszkalnym bocznym . . . . .	"	"		56	41
	Ogółem wykonano . . . . .				58624	95
	<b>Odpisano :</b>					
	Wartość starego motoru gazowego		1140	—		
	2 stare kotły . . . . .		1181	24		
	stary kondensator rurowy . . . . .		834	67		
	2 stare piece . . . . .		4705	—	7860	81
	Inwestycje zwiększyły się o				50764	04
	Nadto przeniesiono inwentarną wartość rur lanych i t. p. na rachunek magaz. i warszt. . . . .				4981	80
	Przeto conto zabudowań i przyrz. Krakowa powiększyło się o . . . . .				45782	24
	<b>PODGÓRZE.</b>					
	2 latarnie na moście od strony Podgórza . . . . .				110	51
	Conto przyrządów Podgórza po- większyło się o . . . . .				110	51

do poz. VI  
" VIII  
" IV  
" II

Inwestycye.  
Wykaz szczegółowy.

		Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Kraków.</b>					
<b>I. Rozszerzenie oświetlenia ulic.</b>					
<b>1. Ul. Lubicz.</b>					
464 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .		344	72		
11 latarni i 11 kandelabrow . . . . .		260	70		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .		57	07		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .		29	33		
Roboty ślusarskie . . . . .		130	87		
„ ziemne . . . . .		190	29		
„ brukarskie . . . . .		12	34	1025	32
<b>2. Ul. Rakowicka.</b>					
351 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .		807	62		
8 latarni, 8 kandelabrow i 1 kroksztyn . . . . .		197	80		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .		49	91		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .		22	68		
Roboty ślusarskie . . . . .		79	44		
„ ziemne . . . . .		129	78		
„ brukarskie . . . . .		10	41	1297	64
<b>3. Ul. Łobzowska.</b>					
878 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .		1461	85		
19 latarni i 19 kandelabrow . . . . .		442	60		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .		110	02		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .		60	57		
Roboty ślusarskie . . . . .		334	87		
„ ziemne . . . . .		356	81		
„ brukarskie . . . . .		51	24		
„ murarskie w kanałach . . . . .		21	56	2839	52
<b>4. Ul. Garbarska.</b>					
258 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .		578	05		
5 latarni i 5 kandelabrow . . . . .		118	75		
Do przeniesienia . . . . .		696	80	5162	48

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	696	80	5162	48
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	32	96		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	19	80		
Roboty ślusarskie . . . . .	57	53		
„ ziemne . . . . .	89	77		
„ brukarskie . . . . .	10	05		
„ murarskie . . . . .	—	66	907	57
<b>5. Ul. Rajska.</b>				
335 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	701	70		
7 latarń i 7 kandelabrow . . . . .	166	25		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	40	71		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	21	41		
Roboty ślusarskie . . . . .	71	39		
„ ziemne . . . . .	109	90		
„ brukarskie . . . . .	5	27		
„ murarskie . . . . .	3	59	1180	22
<b>6. Ul. Smoleńska.</b>				
323 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	533	54		
7 latarń i 7 kandelabrow . . . . .	108	—		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	63	49		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	26	41		
Roboty ślusarskie . . . . .	85	52		
„ ziemne . . . . .	154	09		
„ brukarskie . . . . .	84	10	1115	15
<b>7. Ul. św. Agnieszki i Kołetek.</b>				
396 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	775	97		
10 latarń i 10 kandelabrow . . . . .	237	50		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	70	48		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	31	55		
Roboty ślusarskie . . . . .	146	40		
„ ziemne i drzewo na szperunki . . . . .	188	69		
„ brukarskie . . . . .	318	22	1458	81
<b>8. Ul. Skawińska.</b>				
303 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	469	50		
7 latarń, 6 kandelabrow i 1 konsola . . . . .	140	13		
Do przeniesienia . . . . .	609	63	9824	23

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	609	63	9824	23
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	39	39		
Oszklenie i opokostowanie latarni . . . . .	16	50		
Roboty ślusarskie . . . . .	38	04		
„ ziemne . . . . .	120	18		
„ brukarskie . . . . .	8	34	832	08
<b>9. Ul. Mikołajska i Mały rynek.</b>				
18 m. rur lanych i łączniki . . . . .	20	99		
3 latarnie, 3 kandelabry, 1 konsola . . . . .	77	13		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	34	67		
Oszklenie i opokostowanie latarni . . . . .	3	20		
Roboty ślusarskie . . . . .	10	05		
„ ziemne . . . . .	15	64		
„ brukarskie . . . . .	12	88	174	56
<b>10. Ul. Wielopole i Tandeta.</b>				
276 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	492	58		
11 latarni i 11 kandelabrow . . . . .	266	—		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	75	65		
Oszklenie i opokostowanie latarni . . . . .	26	38		
Roboty ślusarskie . . . . .	114	43		
„ ziemne . . . . .	127	88		
„ brukarskie . . . . .	5	99	1108	91
<b>11. Ul. Szpitalna.</b>				
6 m. rur lanych i łączniki . . . . .	11	70		
1 latarnia i 1 konsola . . . . .	13	88		
Rury kute, łączniki, kurek, reometr . . . . .	16	29		
Oszklenie i opokostowanie latarni . . . . .	2	—		
Roboty ślusarskie . . . . .	4	88		
„ ziemne . . . . .	3	—		
„ brukarskie . . . . .	4	32	56	07
<b>12. Ul. Kolejowa.</b>				
8 m. rur lanych i łączniki . . . . .	16	95		
1 latarnia i 1 kandelabr . . . . .	23	75		
Rury kute, łączniki, kurek i reometr . . . . .	13	45		
Oszklenie i opokostowanie latarni . . . . .	9	68		
Do przeniesienia . . . . .	63	83	11995	85

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	63	83	11995	85
Roboty ślusarskie . . . . .	4	73		
„ ziemne . . . . .	1	52		
„ brukarskie . . . . .	2	01	72	09
<b>13. Ul. Dietla.</b>				
466 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	737	13		
3 latarnie i 3 kandelabry . . . . .	71	25		
Rury kute, łączniki i t. p. . . . .	19	37		
Roboty ślusarskie . . . . .	45	87		
„ ziemne . . . . .	106	30	979	92
<b>14. Ul. Kopernika.</b>				
50 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	103	19		
3 latarnie i 3 kandelabry . . . . .	72	—		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry i t. p. . . . .	33	66		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	14	96		
Roboty ślusarskie . . . . .	38	58		
„ ziemne . . . . .	54	78	317	17
<b>15. Most Podgórski</b> (ze strony Krakowa) zmieniono latarnie zwycz. na intensywne.				
Rury kute, łączniki, kurki, reometry . . . . .	11	02		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	12	50		
Robota ślusarzy . . . . .	35	—	58	52
<b>16. Ul. św. Filipa.</b>				
226 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	305	81		
4 latarnie i 4 kandelabry . . . . .	96	—		
Rury kute, łączniki, kurki, reometry . . . . .	33	27		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	7	70		
Roboty ślusarskie . . . . .	82	22		
„ ziemne . . . . .	91	06		
„ brukarskie . . . . .	10	71		
„ murarskie . . . . .	4	41	631	18
<b>17. Ul. św. Anny i Jagiellońska.</b>				
21 m. rur lanych i łączniki . . . . .	54	88		
3 latarnie i 3 kroksztyny . . . . .	41	23		
Do przeniesienia . . . . .	96	11	14094	73

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	96	11	14094	73
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	32	06		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	3	28		
Roboty ślusarskie . . . . .	23	26		
„ ziemne . . . . .	1	67		
„ brukarskie . . . . .	8	21	164	59
<b>18. Ul. Zielona i Jasna.</b>				
580 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	828	79		
11 latarń i 11 kandelabrow . . . . .	261	25		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	65	31		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	15	92		
Roboty ślusarskie . . . . .	130	75		
„ ziemne . . . . .	199	96		
„ brukarskie . . . . .	2	45	1504	43
<b>19. Ul. św. Sebastjana.</b>				
330 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	653	99		
7 latarń i 7 kandelabrow . . . . .	168	—		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry . . . . .	53	81		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	7	55		
Roboty ślusarskie . . . . .	134	80		
„ ziemne . . . . .	123	24		
„ brukarskie . . . . .	17	91		
„ murarskie . . . . .	18	70		
Drzewo na szperunki . . . . .	5	48	1183	48
<b>20. Ul. Krupnicza.</b>				
34 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	94	54		
4 latarnie, 2 kandelabry i 2 konsole . . . . .	75	60		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry . . . . .	47	21		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	1	97		
Roboty ślusarskie . . . . .	52	89		
„ ziemne . . . . .	78	22		
„ brukarskie . . . . .	6	13	356	56
<b>21. Ul. Wolska.</b>				
103 m. rur lanych, łączniki, syfony i szybry . . . . .	325	58		
2 latarnie i 2 kandelabry . . . . .	47	50		
Do przeniesienia . . . . .	373	08	17263	79

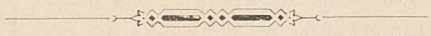
	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	373	08	17263	79
Rury i łączniki kute, kurki, reometry . . . . .	19	44		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	5	18		
Roboty ślusarskie . . . . .	49	06		
„ ziemne . . . . .	22	22		
„ murarskie . . . . .	8	21		
„ ciesielskie . . . . .	77	85	555	04
<b>22. Ul. Pawia.</b>				
148 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	318	29		
3 latarnie, 2 kandelabry i 1 konsola . . . . .	61	13		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry . . . . .	18	11		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	3	40		
Roboty ślusarskie . . . . .	35	54		
„ ziemne . . . . .	43	28	479	75
<b>23. Ul. Wielopole (Nowa Poczta).</b>				
Łączniki . . . . .	8	12		
4 latarnie i 4 kandelabry . . . . .	96	—		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry . . . . .	25	58		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	4	60		
Roboty ślusarskie i ziemne . . . . .	5	33	139	63
<b>24. Ul. Gazowa, Nad Wisłą, Pusta, Trynitaraska i św. Wawrzyńca.</b>				
691 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	1895	78		
13 latarń, 12 kandelabrów i 1 konsola . . . . .	301	80		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	117	80		
Oszklenie i opokostowanie latarń . . . . .	31	31		
Roboty ślusarskie . . . . .	168	02		
„ ziemne . . . . .	248	29		
„ brukarskie . . . . .	37	89	2800	89
<b>25. Ul. Karmelicka.</b>				
52 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	86	15		
1 latarnia i 1 kandelabr . . . . .	23	75		
Do przeniesienia . . . . .	109	90	21239	10

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .	109	90	21239	10
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	31	29		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	2	87		
Roboty ślusarskie . . . . .	17	08		
„ ziemne i brukarskie . . . . .	16	38	177	52
<b>26. Ul. Batorego.</b>				
375 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	678	65		
8 latarń i 8 kandelabrow . . . . .	192	—		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	45	23		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	15	04		
Roboty ślusarskie . . . . .	75	54		
„ ziemne . . . . .	130	62		
„ brukarskie . . . . .	2	85	1139	93
<b>27. Ul. Garncarska.</b>				
436 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	822	35		
9 latarń i 9 kandelabrow . . . . .	213	75		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	51	89		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	26	67		
Roboty ślusarskie . . . . .	113	86		
„ ziemne . . . . .	172	09		
„ brukarskie . . . . .	9	48	1410	09
<b>28. Ul. Dolnych Młynów.</b>				
230 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	389	60		
5 latarń i 5 kandelabrow . . . . .	120	—		
Rury i łączniki kute, kurki, reometry i t. p. . . . .	28	31		
Oszklenie i opokostowanie . . . . .	20	40		
Roboty ślusarskie . . . . .	59	82		
„ ziemne . . . . .	77	30		
„ brukarskie . . . . .	1	65	697	98
<b>29. Ul. Pędzichów, Polna.</b>				
572 m. rur lanych, łączniki i syfony . . . . .	1837	70		
Rury kute i łączniki . . . . .	41	61		
Roboty ślusarskie . . . . .	173	51		
„ ziemne . . . . .	252	64	2305	46
Do przeniesienia . . . . .			26969	18

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .			26969	18
<b>30. Ul. Długa.</b>				
6 m. rur lanych i robota . . . . .			6	06
<b>31. Obrukowanie zbiorników wodnych . . . . .</b>			116	31
<b>Razem na oświetlenie ulic . . . . .</b>			27091	55
<b>32. Dopywy prywatne.</b>				
Rury i łączniki lane . . . . .			828	96
<b>II. Budowa pieców retortowych.</b>				
1 piec nowy o 8 retortach (Hasse Vacherot) . . . . .	3838	97		
2 piece przebudowane o 3 i 6 retortach (z tych jeden o 6 retortach syst. Hasse Vacherot) . . . . .	8062	10		
Hydraulika i rury kute . . . . .	2495	44	14396	51
<b>III. Kanał ogniowy.</b>				
Cegła, schody i robota murarska . . . . .			618	07
<b>IV. Rozszerzenie czyszczalni.</b>				
1) Kondensator powietrzny				
L. Zieleniewskiemu za kocioł . . . . .	568	16		
Rury kute, kurki, łączniki, śruby . . . . .	32	12		
Wentyl Baumerta . . . . .	318	84		
Rury i łączniki lane . . . . .	352	43		
Dźwigary, roboty blacharskie i t. p. . . . .	127	19		
Roboty ślusarskie . . . . .	167	64		
„ murarskie . . . . .	64	40	1630	78
2) Nowe schody żelazne kręcone . . . . .	278	21		
3) Rury, fracht kolejowy, cło, cegła i t. p. do skrubera (Drory'ego) . . . . .	500	32	2409	31
<b>V. Rozszerzenie izby maszyn.</b>				
Transmisye, pasy, rury kute, robota monterów i ślusarzy . . . . .			1768	38
Do przeniesienia . . . . .			47112	78

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . . . .			47112	78
<b>VI. Motor gazowy.</b>				
Za motor 4ro konny fabryce Langen & Wolf . . . . .	1812	39		
Rury kute, kurki, łączniki i t. p. . . . .	58	98	1871	37
<b>VII. Nowe pompy.</b>				
Pompy, wentyle i urządzenie wodociągu . . . . .			466	60
<b>VIII. Dwa kotły parowe.</b>				
L. Zieleniewskiemu za kotły z armaturą . . . . .	3270	—		
Ankrowanie i montowanie rur . . . . .	231	99		
Pompa ręczna . . . . .	55	—		
Kanał ogniowy i obmurowanie kotłów . . . . .	993	94		
Rury kute, kurki, łączniki . . . . .	89	36		
Wykop fundamentu . . . . .	15	74	4656	03
<b>IX. Budynek fabryczny.</b>				
Kotłownia i przybudowa izby maszyn . . . . .	3533	17		
Okna w dachu kotłowni i piecowni . . . . .	144	13	3647	30
<b>X. Nowa pompa do smołowca.</b>				
1 pompa skrzydłowa . . . . .	122	81		
Rury kute, kurki, łączniki i t. p. . . . .	79	26	202	07
<b>XI. Różne.</b>				
Przybudówka na młyn koksowy . . . . .			53	40
Dach nad schodami budynku administracyjnego . . . . .			55	—
Rurociąg do elewatora sikawkowego . . . . .			100	51
Latarnie na placu fabrycznym . . . . .			27	91
Powiększenie wodociągu wiślanego . . . . .			269	72
Parociąg teleskopowy . . . . .			78	11
Gazomierz dzienny dla Podgórza . . . . .			27	74
Urządzenie gazowe w budynku mieszkalnym bocznym . . . . .			56	41
Ogółem wykonano robót inwestycyjnych za . . . . .			58624	95
Do przeniesienia . . . . .			58624	95

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . .			58624	95
<b>Odpisano :</b>				
Koszta starego dwukonnego motoru . . . . .	1140	—		
Dwa stare kotły parowe . . . . .	1181	24		
Stary kondensator rurowy . . . . .	834	67		
Dwa stare piece . . . . .	4705	—	7860	91
Inwestycje zwiększyły się o . . .			50764	04
Nadto przeniesiono wartość rur lanych w zapasie się znajdujących na rachunek magazynu i warsztatu			4981	80
Przeto Rach. zabudowań i przyrządów Krakowa po- większył się o . . . . .			45782	24
 <b>Podgórze.</b>				
Dwie nowe latarnie intensywne na moście od strony Podgórza . . . . .			110	51
Rach. przyrządów Podgórza powiększył się o . .			110	51



10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20

## Wyszczególnienie kosztów ogólnych.

		Złr.	ct.	Złr.	ct.
1	<b>Oświetlenie:</b> biur i mieszkań urzędników . . . . .	386	73		
	na inne cele . . . . .	46	93	433	66
2	<b>Opał:</b> biur i mieszkań urzędników . . . . .			507	34
3	<b>Koszta biurowe:</b> dyurna, zapłata za czynności pozabiurowe, obsługa, roboty podwórzowe itp.				
	zwyczajne . . . . .	622	60		
	nadzwyczajne . . . . .	2700	—	3322	60
4	<b>Księgi:</b> introligator, stęple . . . . .	169	89		
	Przybory do pisania . . . . .	139	63	309	52
5	<b>Druki:</b> formularze i t. p. . . . .			482	25
6	<b>Ogłoszenia</b> i czasopisma techniczne . . . . .			174	03
7	<b>Podatki:</b> państwowe . . . . .	10727	71		
	gminne . . . . .	31	65	10759	36
8	<b>Asekuracja</b> . . . . .			412	26
9	<b>Koszta podróży:</b> inspektora . . . . .	766	45		
	urzędników . . . . .	43	49	809	94
10	Stęple na kwity i rachunki . . . . .			173	88
11	Telegramy i portorya . . . . .			128	18
12	Koszta sądowe . . . . .			20	73
13	Darowizny i remuneracje . . . . .			84	30
14	<b>Wydatki różne:</b> obsadzenie i utrzymanie stoków gazometrowych, potrzeby biurowe, doróżki, utrzymanie telefonów i t. p. . . . .			904	05
15	Czynsz za mieszkanie Inkasanta i urządzenie gazowe tamże . . . . .			362	90
	Razem . . . . .			18885	—

## Inwentarz z dnia 31 Grudnia 1889 roku.

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>I. Aktywa.</b>				
<b>Conto kasy.</b>				
Zapas gotówki . . . . .	2.789	15	2.789	15
			2.789	15
<b>Conto ruchomości.</b>				
Wartość następujących przedmiotów:				
2 Kasy ogniotrwałe . . . . .	190	—		
2 Sikawki ogniowe wraz z 7 m. wężem spiralowym i 20 m. wężem parcianym . .	130	—		
75 m. węża do elewatora sikawkowego . . .	120	—		
1 Aparat do cechowania gazomierzy . . . .	290	—		
1 Ciśnioskaz samodzielny Brouardel'a . . .	70	—		
3 Nowe szafy do akt . . . . .	100	—	900	—
			900	—
<b>Conto materiału czyszczącego.</b>				
Za następujące zapasy:				
Nowa masa czyszcząca . . . . .	200	—		
1000 kg. opilek . . . . .	25	—	225	—
			225	—
<b>Conto kosztów i sprzętów oświatl. publ.</b>				
Za następujące zapasy:				
26 Drabin dla lampiarzy . . . . . po 2 złr.	52	—		
23 Zapalaczy . . . . . „ 1 „	23	—		
Tapezany i sienniki oraz urządzenie biura na strażnicy . . . . .	100	—		
Zapłacony czynsz strażnicy na rok 1890 . . .	375	—	550	—
<i>NB.</i> Przedmioty w stanie używalnym się znajdujące i z tego conta pochodzące, których wartość już jest odpisana, są objęte oddzielnym wykazem.				
			550	—

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Conto urządzeń prywatnych.</b>				
Za różne należności, za urządzenia gazowe .	27.945	63	27.945	63
			27.945	63
<b>Conto wynajętych gazomierzy.</b>				
Za wartość wynajętych gazomierzy:				
<b>z r. 1882</b>				
64 gazomierzy 3 płomiennych . . po 25 złr.	1.650	—		
3 " 5 " . . . " 35 "	105	—		
2 " 10 " . . . " 45 "	90	—		
	1.845	—		
odchodzi: $8 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 8letnia amortyzacja .	1.229	88	615	12
<b>z r. 1883</b>				
22 gazomierzy 3 płomiennych . . po 25 złr.	550	—		
2 " 5 " . . . " 35 "	70	—		
1 " 10 " . . . . .	45	—		
1 " 20 " . . . . .	60	—		
1 " 30 " . . . . .	80	—		
	805	—		
odchodzi: $7 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 7letnia amortyzacja .	467	56	335	44
<b>z r. 1884</b>				
21 gazomierzy 3 płomiennych . . po 25 złr.	525	—		
5 " 5 " . . . " 35 "	175	—		
1 " 10 " . . . . .	45	—		
	745	—		
odchodzi: $6 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 6letnia amortyzacja .	372	50	372	50
<b>z r. 1885</b>				
15 gazomierzy 3 płomiennych . . po 25 złr.	375	—		
2 " 5 " . . . " 35 "	70	—		
1 " 10 " . . . . .	45	—		
	490	—		
odchodzi: $5 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 5letnia amortyzacja .	204	16	285	84
Do przeniesienia . .			1.608	90

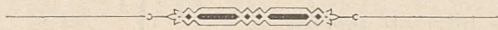
	Złr.	ct.	Złr.	ct.
Z przeniesienia . . .			1.608	90
<b>z r. 1886</b>				
26 gazomierzy 3 płomiennych . . po 23 złr.	598	—		
9     "      5     " . . . " 30 "	270	—		
4     "      10    " . . . " 40 "	160	—		
1     "      20    " . . . . .	55	—		
	1.083	—		
odchodzi: $4 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 4letnia amortyzacja .	361	—	722	—
<b>z r. 1887</b>				
28 gazomierzy 3 płomiennych . . po 23 złr.	644	—		
8     "      5     " . . . " 30 "	240	—		
5     "      10    " . . . " 40 "	200	—		
1     "      20    " . . . . .	55	—		
1     "      80    " . . . . .	155	—		
	1 294	—		
odchodzi: 1 sprzedany 3 płomienny . . . .	23	—		
	1.271	—		
odchodzi: $3 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 3letnia amortyzacja .	317	75	953	25
<b>z r. 1888</b>				
32 gazomierzy 3 płomiennych . . po 23 złr.	736	—		
5     "      5     " . . . " 30 "	150	—		
4     "      10    " . . . " 40 "	160	—		
1     "      20    " . . . . .	55	—		
	1.101	—		
odchodzi: $2 \times 8\frac{1}{3}\%$ = 2letnia amortyzacja .	183	43	917	57
<b>z r. 1889</b>				
50 gazomierzy 3 płomiennych . . po 23 złr.	1.150	—		
14    "      5     " . . . " 30 "	420	—		
4     "      10    " . . . " 40 "	160	—		
1     "      20    " . . . . .	55	—		
	1.785	—		
odchodzi: $8\frac{1}{3}\%$ = 1 roczna amortyzacja . .	148	74	1.636	26
			5.837	98
drobne należności czynszowe . . . . .			9	25
			5.847	23

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Conto smołowca.</b>				
Za następujące zapasy:				
74.184 kg. smołowca . . . . . po 2.70 złr.	2.002	97		
132 beczki duże na smołowiec . „ 1.50 „	198	—		
61 beczek małych na smołowiec „ —.50 „	30	50	2.231	47
<b>Należności:</b>				
Bracia Nothmann . . . . .	371	67		
Wałkowiński . . . . .	43	90		
Zieleniewski . . . . .	12	95		
Ekonomat . . . . .	13	70		
Lazar . . . . .	11	40	453	62
			2.685	09
<b>Conto amoniaku.</b>				
Za następujące zapasy:				
59.060 kg. wody amoniakowej . po 0.28 złr.	165	37		
1.550 „ salmiaku . . . . . „ 13.02 „	204	60		
1 Odparnik ołowiany . . . . .	100	—	469	97
			469	97
<b>Conto koksu.</b>				
Za następujące zapasy:				
95.800 kg. koksu . . . . . po 1 złr.	958	—		
różne należności . . . . .	2.361	70	3.319	70
			3.319	70
<b>Conto zaprzęgów.</b>				
Za wartość tychże jak następuje:				
5 Koni . . . . . po 150 złr.	750	—		
3 Wozy do węgla i dwa wozy do koksu z uprzężą . . . . . „ 100 „	500	—		
Powóz i sanie z uprzężą . . . . .	400	—	1.650	—
			1.650	—

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Conto utrzymania maszyn.</b>				
Za następujące zapasy:				
200 kg. oleju mineralnego . . . . . po 20 złr.	40	—		
150 „ „ rzepakowego . . . . . „ 48 „	72	—		
3 pasy rezerwowe . . . . .	80	—	192	—
			192	—
<b>Conto sprzętów i kosztów fabrycznych.</b>				
Wartość następujących przedmiotów:				
6 Koryt do ładowania retort . . . . . po 30 złr.	180	—		
3 Wózki koksove . . . . . „ 90 „	270	—		
1 Maszyna do łamania koksu . . . . .	200	—	650	—
<i>NB.</i> Przedmioty drobne w dobrym stanie, jednak z rachunku powyższego już odpisane, są objęte oddzielnym wykazem.				
			650	—
<b>Conto utrzymania pieców.</b>				
Za następujące zapasy:				
6.000 kg. glinki ogniotrwałej . . . . . po 2— złr.	120	—		
4.000 „ szamotu tłuczonego . . . . . „ 2— „	80	—		
3.366 „ cegieł szamot. fasonow. „ 9-20 „	309	67		
1.142 „ „ „ Nr. 6, 33 i 60 „ 12— „	137	04		
10.036 „ „ „ „ 30 . . . . . „ 3-60 „	361	30		
3 retorty . . . . . „ 62— „	186	—	1.194	01
			1.194	01
<b>Conto gazu.</b>				
Za zapas:				
3.340 m <sup>3</sup> gazu w zbiornikach (gazometrach) . . . . . po 45 ct.	150	30	150	30
			150	30
<b>Conto odbiorców gazu.</b>				
Za różne należności, za wypalony gaz . . . . .	13.735	53	13.735	53
			13.735	53

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Conto węgla gazowych.</b>				
Za następujące zapasy:				
244.450 kg. węgla karwińskiego po 80·04 złr.	1.956	58		
420.600 „ „ Deutschland „ 70·07 „	2.947	14	4.903	72
			4.903	72
<b>Conto magazynu i warsztatu.</b>				
Za następujące zapasy:				
1) gazomierze . . . . .	1.874	—		
2) łączniki mosiężne . . . . .	1.452	76		
3) szkło, porcelana, węże gumowe . . . . .	989	13		
4) palniki, regulatory, podstawki, kopciki . . . . .	415	06		
5) aparata do gotowania, motory . . . . .	2.249	75		
6) świeczniki . . . . .	1.602	60		
7) przedmioty iluminacyjne . . . . .	1.331	73		
8) rury i łączniki kute . . . . .	3.719	87		
9) przedmioty różne . . . . .	865	66		
10) przedmioty lane (do robót inwestycyjnych)	4.551	97		
11) narzędzia . . . . .	570	—		
12) należności . . . . .	122	58		
13) rozpoczęte a nieskończone roboty . . . . .	4.987	17	24.732	28
			24.732	28
odchodzi: zapłacone rachunki w r. 1890 . . . . .			241	49
			24.490	79
<b>Conto przyrządów Podgórze.</b>				
Za wartość sieci rur dla Podgórze wraz z kandelabrami, kroksztykami i latarniami oraz z różnymi dopływami prywatnymi . . . . .				
	15.238	24	15.238	24
			15.238	24
<b>Conto zabudowań i przyrządów Krakowa.</b>				
Za wartość realności, budynków, aparatów, sieci rur, kandelabrow, kroksztynow i latarni oraz różnych doplywow prywatnych . . . . .				
	620.847	86	620.847	86
			620.847	86

	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>Conto Kasy oszczędności m. Krakowa.</b>				
Za ulokowane . . . . .	200	—	200	—
			200	—
<b>Conto Towarzystwa wzajemnego kredytu.</b>				
Za ulokowane . . . . .	605	25	605	25
			605	25
<b>Conto zaliczek.</b>				
Za udzielone zaliczki na płać, spłacalne w ratach	1.264	—	1.264	—
			1.264	—



	Złr.	ct.	Złr.	ct.
<b>II. Passywa.</b>				
<b>Conto ciężarów hipotecznych.</b>				
Za dług hipoteczny ciężący na realności gazowni	7.310	—	7.310	—
			7.310	—
<b>Conto Boden-Credit-Anstalt.</b>				
Saldo z zaciągniętej pożyczki . . . . .	544.125	44	544.125	44
			544.125	44
<b>Conto kaucyj.</b>				
Kaucye w gotówce (za sprzedane produkta) .	400	—	400	—
			400	—
<b>Conto Stettiner-Chamotte-Fabrik.</b>				
Reszta za materyał do nowych pieców . . .	5.153	20	5.153	20
			5.153	20
<b>Conto Władysław Grabowski.</b>				
Za dostarczoną robotę murarską i ciesielską .	91	53	91	53
			91	53
<b>Conto L. Zieleniewski.</b>				
Reszta za dostarczone kołły, hydraulicke, transmisye i t. d. . . . .	3.869	95	3.869	95
			3.869	95
<b>Conto kosztów ogólnych.</b>				
Za zapłacone podatki w r. 1890 . . . . .	396	61	396	61
			396	61

RACHUNEK  
ZYSKÓW I STRAT

oraz

RACHUNEK BILANSU.



Wydatki.

Rachunek

Str. ks. gł.	Poz.		Złr.	ct.	Złr.	ct.
2	1	Naprawa ruchomości . . . . .			97	19
70	2	Materyał czyszczący i robocizna . . . . .			926	91
79	3	Zapłata robotnikom piecowym . . . . .			4175	74
80	4	Zapłata lampiarzom . . . . .			3310	40
83	5	Oszklenie, lakierowanie i naprawa latarń publ. oraz czynsz, opał i oświetlenie strażnicy i naprawa narzędzi lampiarzy . . . . .			1808	67
6	6	Koks do podpału retort . . . . .			10620	26
78	7	Płace urzędników . . . . .			8970	—
16	8	Odsetki od kapitału hipotecznego . . . . .			228	97
59	9	Utrzymanie maszyn . . . . .			1043	85
81	10	Lekarz i lekarstwa dla robotników . . . . .			293	22
71	11	Naprawa narzędzi fabrycznych oraz różna robo- cizna fabryczna . . . . .			2968	53
54	12	Utrzymanie pieców fabrycznych . . . . .			5161	—
87	13	Naprawa aparatów i sieci rur . . . . .	6317	91		
		Naprawa bruków i czynsz za grunta pod ru- rami gazowemi . . . . .	8053	—	14370	91
69	14	Nieściągalne należytości . . . . .			58	02
72	15	Węgle do wyrobu gazu . . . . .			45817	85
57	16	Podatki, utrzymanie biur, opał, oświetlenie, księgi, druki, roboty podwórzowe i t. p. podług wykazu . . . . .			18885	—
62	17	Procent od pożyczki amortyzacyjnej . . . . .			27316	72
64	18	<b>Zysk gazowni . . . . .</b>			38725	55
					184778	79

zysków i strat.

Dochody.

Str. ks. gł.	Poz.		Złr.	ct.
67	1	Z wynajętych gazomierzy . . . . .	197	09
82	2	Ze sprzedaży smołowca . . . . .	7111	49
50	3	Ze sprzedaży amoniaku . . . . .	2255	94
76	4	Ze sprzedaży koksu . . . . .	33592	05
56	5	Ze sprzedaży gazu . . . . .	133279	65
86	6	Z magazynu i warsztatu . . . . .	8342	57
			184778	79

Stan czynny.

Rachunek

Bilansu.

Stan bierny.

Str. ks. gł.	Poz.		Złr.	ct.	Złr.	ct.
74	1	Zapas gotówki 31 grudnia 1889 . . . . .	2789	15		
47	2	Lokacya w Kasie Oszczędności . . . . .	200	—		
60	3	„ w Tow. wzaj. kredytu . . . . .	605	25	3594	40
52	4	Należytości za urządzenia prywatne . . . . .	27945	63		
69	5	„ za wypalony gaz . . . . .	13735	53		
82	6	„ za smołowiec . . . . .	453	62		
76	7	„ za koks . . . . .	2361	70		
84	8	Zaliczki zwrotne . . . . .	1264	—	45760	48
70	9	Zapas materiału czyszczącego . . . . .	225	—		
82	10	„ smołowca i beczek . . . . .	2231	47		
50	11	„ amoniaku . . . . .	469	97		
76	12	„ koksu . . . . .	958	—	3884	44
59	13	„ oleju i pasów . . . . .	192	—		
54	14	„ cegieł i retort . . . . .	1194	01		
56	15	„ gazu . . . . .	150	30		
72	16	„ węgla gazowych . . . . .	4903	72		
86	17	„ magazynu . . . . .	24490	79	30930	82
2	18	Wartość ruchomości . . . . .	900	—		
83	19	„ narzędzi i sprzęt. lampiarzy . . . . .	550	—		
67	20	„ wynajętych gazomierzy . . . . .	5847	23		
85	21	„ zaprzęgów . . . . .	1650	—		
71	22	„ narzędzi i sprzęt. fabryczn. . . . .	650	—	9597	23
58	23	„ Zakładu w Krakowie . . . . .	620847	86		
28	24	„ przyrządów Podgórze . . . . .	15238	24	636086	10
					729853	47

**O. Bischoff,**  
rachmistrz Gazowni.

Zrewidował  
naczelnik wydziału rachun. miejsk.  
**Goetze,**

K O M I S Y A

**J. Geisler,**  
radaea miasta.

Str. ks. gł.	Poz.		Złr.	ct.	Złr.	ct.
15	1	Dług hipoteczny ciężący na realności . . . . .			7310	—
57	2	Do zapłażenia w roku 1890 . . . . .			396	61
61	3	Pożyczka w Boden Credit Anstalt w Wiedniu . . . . .			544125	44
88	4	Kaucye . . . . .			400	—
89	5	Szczecińska fabryka szamotów . . . . .			5153	20
90	6	Władysław Grabowski . . . . .			91	53
90	7	L. Zieleniewski . . . . .			3869	95
63	8	Rachunek kapitału:				
		Saldo z roku 1888 . . . . .	100711	29		
		Kasa miejska gotówką . . . . .	28616	41		
		Wpływy z ulokowanej gotówki . . . . .	453	49		
		Za zysk z roku 1889 . . . . .	38725	55	167506	74
					729853	47

**M. Dąbrowski,**  
dyr. Gazowni.

R E W I Z Y J N A:

**Gwiadomorski,**  
radaea miasta.

**Szancer,**  
radaea miasta.

## Sprawozdanie Komisji kontrolującej.

Komisja kontrolująca poddała zamknięcie rachunkowe Gazowni miejskiej za rok 1889 ścisłej i szczegółowej rewizji i nabrała przekonania, że wszystkie pozycje zamieszczone w rachunku „Zysków i strat“ jak niemniej w rachunku „Bilansu“ są usprawiedliwione i zgodnie z odnośnymi księgami wstawione; Komisja kontrolująca stwierdza zatem, że wykazany w rachunku „Zysków i strat“ czysty zysk w kwocie złr. 66.042<sup>27</sup> jest rzeczywistym wynikiem z obrotu za rok 1889, dalej stwierdza Komisja kontrolująca, że rachunek „Bilansu“ przedstawia faktyczny stan czynny i bierny Gazowni miejskiej z końcem grudnia 1889 roku.

Z czystego zysku wykazanego na . . . . .	66.042 złr. 27 ct.
zapłacono procenta od pożyczki w kwocie . . . . .	27.316 „ 62 „
tak, że jako czysty zysk z r. 1889 pozostaje . . . . .	<u>38.725 złr. 55 ct.</u>
Koszt węgla do wyrobu gazu wynosił w r. 1889 . . . . .	45.817 złr. 85 ct.
za smołowiec, amoniak i koks odzyskano . . . . .	42.959 „ 48 „
różnica niepokrytego kosztu węgla za r. 1889 wynosi . . . . .	<u>3.258 złr. 37 ct.</u>

Z uwagi, że Zarząd Gazowni w sprawozdaniu swoim wszystkie sprawy i rachunki w bardzo szczegółowy sposób omawia — przeto Komisja kontrolująca nie widzi potrzeby powtarzania rzeczy już przedstawionych — i kończy sprawozdanie swoje wnioskiem:

„Komisja gazowa przyjmuje sprawozdanie Zarządu i Komisji kontrolującej do „zatwierdzającej wiadomości i udziela Zarządowi Gazowni miejskiej absolutorium z rachunków za rok 1889“.

Nakoniec z przyjemnością stwierdza także Komisja kontrolująca, że księgi rachunkowe tak główne jak i posiłkowe we wzorowym są porządku i na zupełne zasługują uznanie.

Kraków, 10 maja 1890 r.

**J. Geister,**  
r. m.

**Gwiazdomorski,**  
r. m.

**Szancer,**  
r. m.

Komisja gazowa na posiedzeniu w dniu 10 maja 1890 roku przyjęła powyższe sprawozdanie do wiadomości i udzieliła Zarządowi Gazowni absolutorium z rachunków za rok 1889.

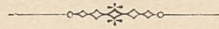
# Budżet na rok 1890.

## Wydatki.

## Dochody.

		Złr.	ct.			Złr.	ct.
1	Naprawa ruchomości .	100	—	1	Z wynajętych gazo-		
2	Materyał czyszczący .	950	—		mierzy . . . . .	200	—
3	Zapłata robotn. wyrobu			2	Ze smołowca . . . .	8800	—
	gazu . . . . .	4600	—	3	Z amoniaku . . . . .	2500	—
4	Zapłata lampiarzy . .	3650	—	4	Z koksu . . . . .	43600	—
5	Podpał retort . . . .	12450	—	5	Z gazu . . . . .	143000	—
6	Utrzymanie latarń i			6	Z magazynu i warszta-		
	strażnicy lamp. . . .	1700	—		tów . . . . .	6000	—
7	Płace urzędników . .	11600	—				
8	Nieściągalne należy-						
	tości . . . . .	300	—				
9	Odsetki hipoteczne .	500	—				
10	Utrzymanie maszyn .	800	—				
11	Lekarz i lekarstwa . .	250	—				
12	Sprzęty i koszty fa-						
	bryczne . . . . .	2500	—				
13	Utrzymanie pieców .	8000	—				
14	Naprawy (z brukami) .	15000	—				
15	Węgle gazowe . . . .	60700	—				
16	Koszta ogólne . . . .	19500	—				
	Ogólne wydatki .	142600	—				
	% pożyczki . . . . .	27168	23				
	Saldo zysk . . . . .	34331	77				
		204100	—			204100	—

## Roboty inwestycyjne na rok 1890.



### A) W fabryce:

1) Kondensator Drory . . . . .	1200.—
2) Zbiornik na smołę . . . . .	2760.—
3) Waga mostowa . . . . .	1200.—
4) Zabrukowanie reszty dziedzica . . . . .	360.—
5) Małe przeróbki w czyszczalni (szyber przy nowych skrzyniach, słupki przy wentylu) . . . . .	120.—
6) Galerya i schodki żelazne na piece . . . . .	560.—
Razem . . . . .	<u>6200.—</u>

### B) W mieście:

Rozprowadzenie rur gazowych z latarniami na ulicach: Pędzichów, Polna, Bernardyńska, Kapucyńska, Loretańska, Studencka, Garncarska, Krzywa, Krótka, Pawia, Dietłowska (część uregulowana), Miodowa, Krowoderska, Biskupia, Łazienna, Zaciszce, Kurniki, Nad Rudawą, Mała, Plac Latarnia, Rynek Kleparski, oraz zmiana rury głównej w ulicy Szewskiej . . . . .

	18700.—
Ogółem . . . . .	<u>24900.—</u>

### C) Należności z r. 1889 nie zapłacono dla braku gotówki (pozyce bilansowe):

L. Zieleniewski . . . . .	3869·95
Stettiner Chamotte Fabrik . . . . .	5153·20
Inne . . . . .	<u>488·14</u>
Razem . . . . .	<u>9511·39</u>

Uchwalono na posiedzeniu dnia 1 kwietnia 1890 r. złr. 34411·29

Nadto uchwalono na posiedzeniu w dniu 10 maja 1890 przebudować dwa stare piece generatorowe Dessauskie na piece po 8 retort = 16 retort syst. Hasse Vacherot za . . . złr. 8000.—  
złr. 42411·29

Przyjąwszy produkcją roczną gazu na 2,000.000 metrów sześciennych, potrzebuje Zakład rocznie od 58.000 do 60.000 metrycznych cetnarów węgla.

Chcąc się zapewnić względem dostawy węgla na rok 1890, zażądał Zarząd gazowni ofert od dotychczasowych dostawców; wskutek czego Wollheim oświadczył, iż węgla dostarczyć nie może, zaś Karwin złożył ofertę na 20.000 metn., a ewentualnie 25% więcej, po **92** centy, gdy w roku zeszłym Zakład płacił po **70** centów metn., zaś Bracia Schweizerowie złożyli ofertę na 15.000 metn., a ewentualnie na 20.000 metn., po **75**<sup>1</sup>/<sub>2</sub> centa, zaś w roku zeszłym płacono metn. po **59**<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ct.

Oferty te przyjęte być musiały, gdyż nikt inny dostawy podjąć się nie chciał.

Przez podwyższenie ceny węgla zwiększa się koszt produkcji gazu w tym roku o 12.730 złr., czyli blisko o centa na 1 metrze sześciennym.

Ponieważ mimo zwiększenia się ceny węgla, dostarczenie onegoż nie jest zapewnionem i łatwo przewidzieć, iż jego cena jeszcze pójdzie w górę, okazuje się konieczna potrzeba podniesienia ceny gazu o 1 cent na metrze sześciennym, aby gminę zastronić od znacznych strat.

Komisya gazowa wnosi:

Rada miejska uchwali:

1. Sprawozdanie Komisji gazowej z zarządu Gazownią miejską za czas od 1-go stycznia 1889 do końca grudnia 1889 przyjmuje się do wiadomości.
2. Udziela się Komisji gazowej z zarządu Gazownią za powyższy czas absolutoryum.
3. Cena gazu dla prywatnych konsumentów podniesioną zostaje o 1 centa na metrze sześciennym, to jest z ceny 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> centa podnosi się cena 1 metra sześciennego gazu na 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> centa, począwszy od 1 maja 1890.

W Krakowie dnia 16 maja 1890 r.

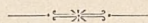
Sprawozdawca

***Dr. Faustyn Jakubowski.***

# OBLICZENIE ZYSKU

jaki miałyby z Gazowni Towarzystwo dessauskie

w czasie od dnia 1 marca 1886 r. do dnia 31 grudnia 1891



I.	rok	1886/7	za 12	miesiące	wynosił	zysk	. . . .	złr.	67.786·18
II.	"	1887	"	10	"	"	"	"	56.960·26
III.	"	1888	"	12	"	"	"	"	72.264·98
IV.	"	1889	"	12	"	"	"	"	93.374·50
V.	"	1890	"	12	"	"	"	"	93.984·74
VI.	"	1891	"	12	"	"	"	"	złr. 384.370·66
<b>12 miesięcy:</b>									
					Zysk	podług	zamknięcia	złr.	25.719·58
					Procent	od	pożyczki	"	27.012·21
					Odpisanie	z	wartości	"	17.031·93
					Za	użycie	gruntów	"	13.130·47
					Różnica	w	cenie	złr.	106.757·96
					Zysk	dessauski	wynosi	złr.	491.128·62
							od 1		
							marca		
							1886		
							do		
							31		
							grudnia		
							1891		

## Zestawienie

1)	Zysk z obrotu gazowni w roku 1886	złr.	50.746·74
	" " " " " " 1887	"	39.651·29
	" " " " " " 1888	"	50.473·62
	" " " " " " 1889	"	66.042·27
	" " " " " " 1890	"	54.967·13
	" " " " " " 1891	złr.	314.612·84
2)	Za użycie bruków i gruntów zapłacono w r. 1886	złr.	8.053·78
	" " " " " " " " 1887	"	7.509·63
	" " " " " " " " 1888	"	8.053·—
	" " " " " " " " 1889	"	8.053·—
	" " " " " " " " 1890	"	16.870·59
	" " " " " " " " 1891	złr.	61.670·47
3)	Różnica w cenie gazu Gminie dostarcz. w r. 1886	"	8.985·66
	" " " " " " " " 1887	"	9.799·34
	" " " " " " " " 1888	"	13.738·36
	" " " " " " " " 1889	"	19.279·23
	" " " " " " " " 1890	"	22.147·02
	" " " " " " " " 1891	złr.	97.813·38
4)	Odpisanie z wartości gazowni w r. 1891	"	17.031·93
	Zysk jak wyżej od 1 marca 1886 do 31 grudnia 1891	"	491.128·62



# OBLICZENIE ZYSKU

jaki miałyby z Gazowni Towarzystwo dessauskie

w czasie od dnia 1 marca 1886 r. do dnia 31 grudnia 1889 r.

I. rok 1886/7 za 12 miesięcy wynosił zysk . . . . .	złr.	67.786·18
II. rok 1887 " 10 " " . . . . .	"	56·960·26
III. rok 1888 " 12 " " . . . . .	"	72.264·98
Zysk dessauski za pierwsze 3 lata wynosił . . .		złr. 197.011·42
IV. rok <b>1889 za 12 miesięcy:</b>		
Zysk podług zamknięcia . . . . .	złr.	66·042·27
Za użycie gruntów i bruków . . . . .	"	8·053·—
Różnica w cenie gazu Gminie dostarczanego "	"	19.279·23
		złr. 93.374·50
Zysk dessauski wynosi od 1 marca 1886 do 31 grudnia 1889		złr. 290.385·92

## Zestawienie.

1) Zysk podług zamknięcia z roku 1886 . . . . .	złr.	50.746·74
" " " " 1887 . . . . .	"	39·651·29
" " " " 1888 . . . . .	"	50·473·62
" " " " 1889 . . . . .	"	66·042·27
		złr. 206.913·92
2) Za użycie bruków i gruntów zapłacono w r. 1886	złr.	8.053·78
" " " " " " 1887	"	7.509·63
" " " " " " 1888	"	8.053·—
" " " " " " 1889	"	8.053·—
		złr. 31.669·41
3) Różnica w cenie gazu Gminie dostarcz. w r. 1886	złr.	8.985·66
" " " " " " 1887	"	9.799·34
" " " " " " 1888	"	13.738·36
" " " " " " 1889	"	19.279·23
Zysk jak wyżej od 1 marca 1886 do 31 grudnia 1889 . .		<b>złr. 290.385·92</b>









