

# GAZETA TECHNICZNA

Dwutygodnik społeczno-techniczny.

Wychodzi 15. i 30. każdego miesiąca.

## Warunki Prenumeraty:

z przesyłką pocztową

|                   |          |            |           |
|-------------------|----------|------------|-----------|
| w Austrii rocznie | 5 zlr. — | kwartalnie | 1.25 zlr. |
| w Niemczech „     | 10 mk. — | „          | 2.70 mk.  |
| w Rosyi „         | 5 rs. —  | „          | 1.25 rs.  |

Przedpłatę przyjmuje Administracja.

## Cena ogłoszeń:

|                        |             |      |      |
|------------------------|-------------|------|------|
| cała stronica          | jednorazowo | zlr. | 16 — |
| $\frac{1}{2}$ stronicy | „           | „    | 9 —  |
| $\frac{1}{4}$ „        | „           | „    | 5 —  |
| $\frac{1}{8}$ „        | „           | „    | 3 —  |
| $\frac{1}{16}$ „       | „           | „    | 2 —  |

Przy powtarzaniu ogłoszenia opust według umowy.

Adres Redakcyi i Administracyi, Lwów, ul. Łyczakowska Nr. 6.

Biuro otwarte codziennie z wyjątkiem świąt od 10—1 przedpołudniem i od 3—6 popołudniu.

Redaktor przyjmuje z wyjątkiem świąt interesantów od 12—1 popołudniu.

## Od Redakcyi.

Wiedząc dobrze jak trudnego zadania podjęliśmy się wydawaniem »Gazety technicznej«, a czując, że kilka jednostek nie poddało temu zadaniu, prosimy na tem miejscu usilnie szanownych techników, wszystkie c. k. władze rządowe, rady powiatowe i gminne, oraz wszystkich ludzi chętnych, których obchodzi nasz stan techników i przemysł krajowy, by raczyli nas o ile możliwości na każdym kroku popierać, już to nadsyłaniem wszelkich wiadomości technicznych i przemysłowych, już ogłaszaniem konkursów i ofert, już też rozszerzaniem »Gazety technicznej«, gdyż zadaniem tej gazety jest popieranie techników a tem samem popieranie naszego przemysłu krajowego, a zdaje się że wszystkim nam na tem zależy, bo tem wzmoże się nasz dobrobyt i dobrobyt kraju.

## Od Administracyi.

Upraszamy ze względu na uregulowanie nakładu pisma o wczesne zamawianie i nadsyłanie prenumeraty.

Następny numer rozestany zostanie tylko tym abonentom, którzy złożą przedpłatę. — Przekazy pocztowe rozestaliśmy z 1 Nr. naszej Gazety.

## Projekt ustawy o postępowaniu dyscyplinarnem dla Stowarzyszeń przemysłowych upoważnionych budowniczych.

Jeszcze do dziś trwają u nas w kraju te przykre stosunki, że młodzieniec poświęcający się zawodowi technicznemu z zamiarem uzyskania niezależnego bytu, ma do wyboru zawód inżyniera, architekta lub budowniczego. Wobec ożywionego ruchu budowlanego ten ostatni zawód znajduje najwięcej zwolenników, inżynier, mechanik, technolog lub chemik dla braku u nas wielkiego przemysłu, nie mając na stopę europejską prowadzonego gospodarstwa rolnego, w bardzo rzadkich wypadkach znajduje swemu wykształceniu odpowiednie zajęcie i zapewnione stanowisko, dlatego jak powiedzieliśmy na początku, jedyne pole dla technika u nas jest zostać architektem cywilnym lub budowniczym. Nie jest ten zawód u nas bardzo przyjemnym lub intratnym to prawda, bo u nas lada malarz lub cieśla trochę sprytniejszy, włożywszy calówkę do kieszeni udaje budowniczego i niestety wszyscy go za takiego mają, a że techników budowniczych jest stosunkowo u nas jeszcze mało a tamtych co nie miara, ludzie mając częstsze z nimi stosunki, wyrobili sobie podług nich opinię o prawdziwych budownicznych, trzeba przyznać nie bardzo pochlebną, dlatego jest obowiązkiem świętym nas budowniczych-techników o ile możliwości stan ten podnieść, iść razem, stan nasz szanować, nie tylko samemu nic nie robić, co by się nie zgadzało z honorem uczciwego człowieka i budowniczego, ale jeszcze dbać o to, aby drudzy tego nie robili. Widocznie do tego samego wyniku doszli i nasi koledzy budowniczowie w Krakowie, gdyż Stowarzyszenie budowniczych w Krakowie w listopadzie zeszłego



roku napisało do Stowarzyszenia budowniczych we Lwowie podając projekt założenia na wzór izb adwokackich i lekarskich postępowania dysbyplinarnego dla swych członków, dla strzeżenia powagi i godności stanu budowniczych. Wydział Stowarzyszenia budowniczych z największą chęcią przychylił się do tej myśli i wybrał komisję z 4-ch, która się zajęła wypracowaniem projektu do ustawy o postępowaniu dyscyplinarnem. Projekt ten po przyjęciu przez wydział i walne zgromadzenie Stow. budowniczych, będzie podany do rządu z prośbą, ażeby ustawę taką przedłożył pod uchwałę rady państwa we Wiedniu. Nie wątpiąc, że wszystkich techników a szczególnie budowniczych i architektów sprawa ta zainteresuje, podajemy tu w całości ten projekt o postępowaniu dyscyplinarnem w stowarzyszeniu budowniczych:

## ROZDZIAŁ I.

### O nadzorze nad budowniczymi.

#### § 1.

Nadzór nad prowadzeniem listy budowniczych prowadzi wydział Stowarzyszenia przem. upoważnionych budowniczych.

#### § 2.

Budowniczy, za przekroczenia naruszające obowiązki zawodowe, jakoteż za postępowanie wykraczające przeciwko godności stanu budowniczego, podlega postępowaniu dyscyplinarnemu rady dyscyplinarnej odnośnego Stowarzyszenia przem. upow. budowniczych.

#### § 3.

Analogicznie podlegają temu statutowi dyscyplinarnemu także kandydaci na budowniczych (asystenci i praktykanci budowniczych), którzy do Stowarzyszenia budowniczych zostali wpisani, jako uczestnicy i przynależni.

#### § 4.

Postanowieniu postępowania dyscyplinarnego podlegają także i ci członkowie, którzyby skutkiem nieprzewidzianych przeszkód nie zostali wpisani na listę budowniczych odnośnego Stowarzyszenia.

## ROZDZIAŁ II.

### O Radzie dyscyplinarnej.

#### § 5.

W siedzibie każdego Stowarzyszenia przemysłowego upow. Budowniczych ma się ukonstytuować rada dyscyplinarna z zakresem działania na taki obszar, na jaki ograniczonem jest odnośne Stowarzyszenie.

Rada dyscyplinarna składa się (wliczając w to przewodniczącego): dla Stowarzyszenia liczącego do 50 członków z 7miu członków, dla Stowarzyszenia

liczącego 50 i więcej aż do 100 członków z 9ciu członków, ponad 100 z 15 członków, oraz dla Stowarzyszenia liczącego do 50 członków z 4 zastępców, a liczącego wyżej nad 50 członków z 6ciu zastępców. Przy każdej radzie dyscyplinarnej funguje prokurator, a przy większych czynnościach z 2ma zastępcami.

#### § 6.

Przewodniczący, członkowie i zastępcy członków rady dyscyplinarnej, jakoteż prokurator i zastępcy tegoż wybierani bywają przez Walne Zgromadzenie odnośnego Stowarzyszenia na przeciąg 3 lat. Członkowie wydziału Stowarzyszenia mogą być zarazem członkami rady dyscyplinarnej.

O wyborach zawiadamia się Władzę przemysłową i c. k. Namiestnictwo.

Zastępcy fungują w tem następstwie, w jakim zostali wybrani w razie przeszkody członków rady dyscyplinarnej. Zastępca prokuratora zastępuje tylko miejsce tego.

#### § 7.

Każdy członek Stowarzyszenia jest obowiązany wybór przyjąć, a tylko ten jest uwolnionym od wyboru:

- a) kto bezpośrednio przez ostatnie 3 lata należał do rady dyscyplinarnej;
- b) kto przekroczył 60. rok życia, lub jest chorowity;
- c) kto się wykaże, że interesa jego wymagają dłuższej nieobecności w okręgu Stowarzyszenia.

Wzbraniający się przyjęcia godności członka lub zastępcy członka rady dyscyplinarnej oraz godności prokuratora lub zastępcy tegoż, podpada karze od 20 zł. do 100 zł., która to kwota przypada na rzecz Stowarzyszenia Budowniczych bez odwołania się.

#### § 8.

Przewodniczący jakoteż połowa członków rady dyscyplinarnej muszą mieć siedzibę zamieszkania w miejscu siedziby Stowarzyszenia.

#### § 9.

Członkowie rady dyscyplinarnej jakoteż prokurator pełnią swe czynności bezpłatnie. W wypadkach, gdyby ich czynności połączone były z większymi wydatkami, jak na podróże przedsiębrane w celu urzędowania, poczynione wydatki powracane im będą z kasy Stowarzyszenia na podstawie osobnego regulaminu, który ma być przez c. k. Namiestnictwo zatwierdzony.

#### § 10.

Członkowie i zastępcy rady dyscyplinarnej, jakoteż prokurator i tegoż zastępcy nie mogą wypełniać swych czynności, jeżeli podpadli podczas urzędowania pod ustawę karną i przeciwko nim śledztwo lub rozprawa sądowo-karna jest w toku, aż do ukończenia tego postępowania sądowego.



### § 11.

Kary dyscyplinarne są następujące:

- a) Pisemne upomnienia.
- b) Grzywny aż do 300 zł., które wpływają do kasy chorych odnośnego Stowarzyszenia.
- c) Zabronienie wykonywania przemysłu, najwyżej przez rok 1, co ma potwierdzić Namiestnictwo.

Praktykantom i asystentom budowniczym może być przedłużoną praktyka o rok 1.

- d) Wykreślenie z listy budowniczych.

Każda z tych kar ma być zastosowaną w miarę przewinienia i z tego powstałych szkodliwych następstw, tak dla stanu budowniczego, jakoteż osób prywatnych.

### § 12.

Wykreślenie z listy budowniczych następuje:

- a) Jeżeli wpis na listę uskutecznił, wbrew istniejącym prawnym przeszkodom.
- b) Jeżeli członek Stowarzyszenia wbrew orzeczeniu rady dyscyplinarnej prowadzi swój przemysł.

### § 13.

Członek Stowarzyszenia budowniczych, który został z listy budowniczych wykreślonym na podstawie karno-sądowego wyroku, nie może być do listy wpisanym tak długo, jak długo ten skutek karno-prawny trwa, a wykreślenie na podstawie wyroku rady dyscyplinarnej nie może być dłuższe nad lat 3 (trzy) od daty ustania skutku wyroku karno-sądowego. Jeżeli wykreślenie nastąpiło z innego powodu, w takim razie członek budowniczy jakoteż asystent i praktykant nie może być wpisanym na nowo na listę Stowarzyszenia przed upływem 3 lat.

Czas ten może być nawet przedłużonym w wypadkach, gdy członek Stowarzyszenia, lub asystent i praktykant skazany został z powodu przeniewierzenia. Orzeczenie w tym wypadku takie, może mieć swój skutek także i wtenczas, gdyby oskarżony wpisał się przedtem do listy budowniczych w innym Stowarzyszeniu budowniczych.

### § 14.

W wypadkach, gdyby Rada dyscyplinarna uznała przekroczenie członka Stowarzyszenia podpadające pod ustawę karną, zrobi o tem doniesienie sądowi karnemu i jak długo to postępowanie sądowe nie jest ukończonem, nie może być przedsiębrane postępowanie dyscyplinarne przeciwko temu członkowi, jednakowoż w wypadkach nadzwyczajnych może rada dyscyplinarna zawiesić wykonywanie nawet podczas śledztwa karno-sądowego, a o tem postanowieniu należy zawiadomić obwinionego, prokuratora rady dyscyplinarnej, jakoteż wydział Stowarzyszenia budowniczych.

### § 15.

Sąd karny obowiązany jest zawiadomić radę dyscyplinarną Stowarzyszenia o rozpoczęciu lub za-

niechaniu śledztwa przeciwko członkowi Stowarzyszenia budowniczych, lub asystentowi i praktykantowi budowniczych i udzielić radzie dyscyplinarnej odnośnego Stowarzyszenia odpis tgo orzeczenia.

Tejże radzie może być dozwolonem na żądanie wglądnięcie do aktów sądowych.

(Ciąg dalszy nastąpi).

## Projekt reorganizacji Magistratu lwowskiego.

Projekt reorganizacji Magistratu lwowskiego i jego urzędów pomocniczych. dalej projekt nowej ustawy służbowej, tudzież instrukcyj szczegółowych dla każdego działu czynności, opracowany przez pp. wicepr. Romanowskiego i radcę Lukasa ma już być w druku i będzie obejmować kilkanaście arkuszy.

Nas techników i w ogóle budujących interesuje oprócz tego projektu ogólnego, osobna reorganizacja urzędu budowniczego, nad którą właśnie teraz pracuje wybrana specjalnie komisya, a cel ma jasny, aby urząd budowniczy, mógł spełniać swe zadanie ku zadowoleniu tak budowniczych, jak i budujących.

Do komisji należą, obaj wiceprezesi pp. Schayer i Michalski, członkowie rady: pp. Gołąb, Heppe, Janowski, Machan, Rawski i Zacharyewicz, oraz ze strony Magistratu dyr. urzędu bud. Hochberger i radca bud. Gorecki, jak widać cała prawie komisya składa się z ludzi fachowych.

Dotychczas na kilku posiedzeniach uchwaliła komisya główne zasady przyszłej organizacji. Przede wszystkim (jak tego dotychczas wszyscy technicy się upominali) uchwaliła konieczne znaczniejsze pomnożenie pracujących sił technicznych, następnie podział całego urzędu na trzy główne oddziały, na czele których mają stanąć radcy budownictwa, lub starsi inżynierowie. Dalej wyraziła komisya przekonanie, że urząd budowniczy ma być zupełnie odrębnym i niezależnym od departamentu budowniczego (administracyjnego) magistratu, tudzież iż dyrektor urzędu ma zasiadać w gremium magistratu z prawem głosu stanowczego w sprawach odnoszących się do jego resortu.

Praca komisji postępuje w dość rażnem tempie, albowiem istnieje zamiar dokonania reorganizacji urzędu budowniczego jak najprędzej, a w każdym razie prędzej i niezależnie od reorganizacji całego magistratu i jego urzędów pomocniczych, co wprowadzie już się przygotowuje, jednak obejmując ogrom pracy i materiału wymagać będzie jeszcze dość wiele czasu.

Miedzy uchwałami komisji nową jest myśl ustanowienia zupełnej odrębności urzędu budowniczego od takiegoż departamentu administracyjnego magistratu, czyli zupełnej jego samoistności.

Ażebym urząd w ten sposób zorganizowany mógł funkcjonować należycie, musiałby być zaopatrzony w stosowną liczbę urzędników administracyjnych z wykształceniem prawniczym, stojących pod zwierzchnictwem dyrektora-technika, nie prawnika. „Słowo polskie“ z dnia 10. b. m. podając powyższą wiadomość pisze:

„W stosunkach naszych byłaby to nowość, albowiem w całym państwie, zarówno w władzach rządowych, jak autonomicznych, poczynawszy od władz centralnych w ministerstwach do najniższych władz pierwszej instancyi — wszędzie departamenty techniczne sprawują



funkeye urzędów pomocniczych władz administracyjnych. Zadaniem ich jest dawać opinie w rzeczach dotyczących spraw budowniczych, decyzya jednak na podstawie tych opinij należy zawsze do prawników — jako uczonych w prawie.

O ile tedy teraz porządek rzeczy miałby być odwrócony i prawnicy mieliby się stać organami pomocniczymi techników — o tyle pomysł komisji jest ciekawą nowością.

Prawda, że u nas byłaby to nowość, ale tak już jest we Francji, gdzie roboty techniczne są w szerszym zakresie wykonywane niż u nas, a mimo tego organizacya ta okazała się bardzo dobrą, dla rozwoju robót technicznych i dla techników. Bo tak samo jak dotychczas jest niestety w Austrii, że technicy są doradczym tylko organem w sprawach technicznych, dla czego by nie mogli być prawnicy, co by było daleko naturalniejszym być organem doradczym a technicy decydującym. Bo czemuż nikomu przez myśl nie przyjdzie na konsylium lekarzy wezwać prawnika, choćby tylko z głosem doradczym a już nie mówię decydującym?

Prawda każdy odpowie, bo się na tem prawnicy nie znają. Tak samo sądzimy też i w sprawach technicznych.

Łatwiej jest rzecz fachowo załatwioną ubrać w formy prawne, niżeli dać orzeczenie fachowe. Dlatego co komu przeznaczone, prawnik niech decyduje w sprawach prawnych, technik w technicznych, a będą logiczniej i lepiej załatwione.

## Kronika zamiejscowa.

**W Wiedniu** w roku 1897 wybudowano 596 nowych domów, przerobiono 173, dobudowano części lub nasadzono piętra przy starych budynkach 761. Analogicznie w roku 1896 nowych 510, przerobionych 218 i rozszerzonych 845; w 1895 pierwszych było 413, drugich 199 trzecich 824. Jak widać z tych cyfr, że Wiedeń tak jak i Lwów co roku więcej buduje nowych domów

**Rudowle wolne od podatków** ze względów komunikacyjnych i asanacyi Miasta Wiednia na lat osiemnaście w liczbie ogólnie 1263, mimo że gmina miasta Wiednia nie posiada jeszcze dla tych budowli prawa expropriacyi, wznoszą się normalnie, a mianowicie do końca roku zeszłego rozebrano w dziewiętnastu okręgach miasta 347 starych budynków i postawiono na miejscu tychże budowle nowe, do roku 1903 w którym termin dla tego wyjątkowego uwolnienia od podatków się kończy, pozostaje do rozebrania 916 starych domów i prawdopodobnie czas ten należyce wykorzystanym będzie. Dotychczas ruch ten budowlany najwyższym był w śródmieściu i na Mariahilf (po 46 domów), najmniejszy: Fünfhaus i Döbling (3 i 5 domów). U nas we Lwowie z pomiędzy 164 realności przeznaczonych do zdemolowania, dotychczas uskuteczniiono cztery i wybudowano naticzke miejsce Hotel Belle vue przy ulicy Karola Ludwika, dom inżyniera G. Ziembickiego przy ulicy Grodzickich i dwa domy przy ulicy Krakowskiej.

**Nowe wynalazki.** Frankfurcka gazeta donosi z Göttingen, że obiega tam pogłoska jakoby firma Siemens i Halske zakupiła za pięć milionów marek nowy wynalazek tamtejszego profesora Nersta dla elektrycznych lamp żarowych. Wrzeczywistości jednak obecnie toczą się dopiero układy między rzeczoną firmą a wynalazcą o nabycie tego wynalazku na wyłączną własność firmy. Wynalazek ten na który obecnie już patent uzyskano, tworzy nowe ciało żarowe dla lamp elektrycznych,

mające długości 30 milimetrów a średnicy 5 milimetrów, niemymagające, jak dotychczasowe lampy żarowe; zamknięcia w próżni powietrznej (Vacurim), świecące na wolnym powietrzu i wymagające tylko jedną trzecią część siły i kosztów lamp terażniejszych.

**W ostatnich czasach** podniosła się wartość akcyi Auerowskich z ośmiu na jedynastę tysięcy za sztukę; przyczyną tej nadzwyczajnej zwwyżki ma być przez Dr. Auera konstruowana nowa lampa elektryczna swą jakością przewyższająca znacznie dzisiejsze lampy żarowe, a który to wynalazek istniejące austriackie akcyjne Towarzystwo Auerowskie ua własność nabyło.

**Z Berlina** doszły wiadomości o bardzo ważnym interesującym wynalazku w dziedzinie telegrafu i telefonu; a mianowicie odbywają się obecnie w biurze technicznem centralnej Dyrekcyi poczt i telegrafów Państwa niemieckiego w Berlinie, próby z nowym aparatem Würzburgskiego inżyniera Leona Kamm, którego główną zaletą jest iż funkcyonuje automatycznie i nie wymaga żadnej obsługi tak że nadający depeszę udziela takową aparatowi, odbierający takową nie potrzebuje w czasie funkcyonowania aparatu, być przy tem obecnym; aparat ten nazwany „Cerograph“ może być do sieci telefonicznej przyłączonym bez przeszkody dla działalności tejże. Próby na odległość 180 kilometrów robione okazały zupełną doskonałość działania, tak że odnośnie Władze w Berlinie zaproponowały zastosowanie i użycie tego aparatu na wszystkich liniach żądowych.

**Teatr jubileuszowy w Wiedniu** W miniony Poniedziałek dnia 21-go Lutego rozpoczęto roboty ziemne pod budowę tego gmachu kosztem 600.000 złr. postawić się mającego a kierujący architekci Graf i Kraus dają pewną rękojmię, że teatr ten w dzień jubileuszowy t. j. dnia 2-go Grudnia uroczyste otwartym zostanie.

**Panorama kolei syberyjskiej.** Zarząd budowy drogi żelaznej syberyjskiej przygotowuje na wystawę paryską 1900 r. panoramę całej linii. Wykonanie panoramy akwarelą powierzono Dr. Piaseckiemu. Przedsięwzięcie to ma kosztować według dotychczasowych obliczeń 59.000 rubli. Obraz będzie się składać z 3 części i przedstawiać linie od Wołgi do stacyi Listwienoje, dalej od Baikału do Srieieńska i wreszcie od Chabarowska do Władywostoku.

Część od Wołgi do stacyi Kainsk jest wykonana i długość tej części w rysunku wynosi 250 arszynów co odpowiada przestrzeni blisko dwa tysięcy wiorstr.

**250 strejków** przy budowach zapowiada na wiosnę centr. związek murarzy w Niemczech. W 80 miastach pomiędzy innemi w Szpandawie i Poczdamie przedłożyli robotnicy już majstrom swoje żądania. Na konferencyi murarzy przyjęto wniosek, aby murarze we wszsztkich miejscowościach, o które chodzi, przedłożyli majstrom swe żądania. a jeżeli nie będą uwzględnione, ogłaszają się strejki, wystrzegać się jednak będą strejku jeneralnego.

Zeszłoroczne strejki murarskie kosztowały 300000 marek, z tej sumy pokrył komitet centralny 195.000 z kasy strejkowej. Tegoroczne strejki będą prawdopodobnie kosztowały znacznie więcej.

**Technicy polscy w Rosyi.** Inżynier warszawski I. Kiernowski prowadzi jako przedsiębiorca budowę kolei z Samarkandy wgłąb Azji. Wyjechało tam sporo techników polaków, a niedawno znów technik-buchalter p. Antoni Dąbrowski.

Naczelnikiem oddziału na nowo wybudowanej kolei ze strony ministrstwa komunikacyi od 2 lat, jest inżynier p. Feliks Skwierczyński warszawianin.



**Koncesye** na przeprowadzenie wstępnych robot technicznych w celu budowy zwykłotorowej kolei lokalnej z Cieszyna do Polskiej Ostrawy (przez Bładowice i Szoenhof) z połączeniem z Morawską Ostrawą, otrzymali adwokaci w Cieszynie Dr. Sobiesław Klucki i Dr. Izidor Kohn. —

**Studia** przygotowawcze do budowy kanału łączącego Narew z Wisłą, będą dokonane w ciągu nadchodzącej wiosny.

**Zjazd techników** specjalistów dla ogrzewania i wentylacji, odbędzie się w lecie roku 1898 w Monachium. Tak uchwaliła komisya zjazdowa wybrana na takim zjeździe a odbytym 1896 w Berlinie. Obrano dla tego Monachium, aby mogli wziąć liczny udział w zjeździe technicy Austro-węgierscy.

Zjazd będzie trwał 3 dni i będzie połączony z wyieczką w góry bawarskie. Bliższych wyjaśnień udziela na razie inżynier Beranek, inspektor dla ogrzewania i wentylacji, Wiedeń I. Ratusz. Zawiązuje się też komitet zjazdowy miejscowy w Wiedniu.

**Budowa nowego teatru** miejskiego w Kijowie ma kosztować pół miliona rubli.

**Instytut politechniczny** w Warszawie został zatwierdzony.

## Konkursy.

**Gmina Miasta Florisdorf** rozpisuje ogólny konkurs na szkołę miejską dla chłopców i dziewcząt. Żąda rzutów poziomych, przekroi i widoków w skali 1 : 200 i sytuacji w skali 1 : 720. Nagrody wyznacza w wysokości 600, 450 i 300 fl. a gmina może też polecone przez jury plany zakupić Termin do 1-go kwietnia 1898 roku.

Bliższe szczegóły podane są w czasopiśmie „Wiener Banindustrie Zeitung“ Nr. 21. z dnia 17-go lutego 1898 str. 239.

**Dyrekcya** szwedzkich kolei państwowych w Sztokholmie rozpisuje powszechny konkurs na zaprojektowanie dworca kolejowego. Nagrody są naznaczone w wysokości 12.000, 6000 i 4000 koron szwedzkich. Termin do 31 sierpnia 1898. Bliższych wyjaśnień udziela i sytuacyjnych planów dostarcza Dyrekcya jeneralna szwedzkich kolei państwowych w Sztokholmie, za nadesłaniem 50 koron.

**Dyrekcya ck. kolei** państwowych w Stanisławowie ogłasza konkurs na 6 posad aspirantów z rocznem adjutem 600 zlr. dla technicznie wykształconych kandydatów. Patrz ogłoszenie.

**Przypominamy** że jest posada inżyniera powiatowego w Turce, pomocnika technicznego w Wydziale powiatowym w Drohobyczu i 3 posady asystentów na politechnice lwowskiej. Również konkurs na plakat dla wystawy w Dreźnie w roku 1899. Patrz Nr. 2. „Gazety technicznej“ z dnia 15 lutego br.

**Dyrekcya kasy** oszczędności w Elbogen (Czechy) rozpisuje konkurs powszechny na gmach dla tamtejszej kasy oszczędności. Nagrody są 800, 500 i 300 koron. Termin do 30 marca 1898. Bliższych wyjaśnień i sytuacji udziela powyższa Dyrekcya.

**Kilkanaście** posad asystentów przy inspektoratach przemysłowych będzie do obsadzenia w r. 1898. Na razie miejsca będą prowizorycznie obsadzone. Starający mają się wykazać ukończeniem jednej z politechnik krajowych i złożeniem dwu egzaminów rządowych, oraz odpowiednią praktyką w fabrykach lub przy budowach. Mają się również wykazać znajomością języka niemiec-

kiego i polskiego, lub innego słowiańskiego. Przy jednako uakwalifikowanych pierwszeństwo będą mieli ci, którzy nieukończyli jeszcze 30-go roku życia.

Bliższych wyjaśnień udziela c. k. centralny inspektorat przemysłowy Ministerium dla handlu w Wiedniu.

**Przy państwowej szkole** przemysłowej we Lwowie będzie od początku roku szkolnego 1898/99 do obsadzenia posada nauczycieli rzeczywistego rysunków odręcznych (kompozycje ornamentalne na wydziale budowlanym i artystycznym).

Do posady tej przywiązane są pobory IX klasy rangi, mianowicie: płaca 1200 zlr., dodatek aktywalny 300 zlr. i dodatek sustentacyjny 100 zlr., oraz ewentualnie przyznać się mające 5 dodatków pięcioletnich po 200 zlr.

Kandydaci, zamierzający się ubiegać o tę posadę, winni najpóźniej do 15 marca br. wnieść na ręce dyrekcyi tutejszej c. k. szkoły przemysłowej podanie wystosowane do ministerstwa oświaty w Wiedniu, należyście ostemplowane z dołączeniem świadectw szkolnych, odbytych studyów, metryki urodzenia i innych dokumentów, oraz krótkiego opisu życia (curriculum vitae)

**Magistrat** miasta Jasła ogłasza konkurs na posadę budowniczego miejskiego z płacą roczną 600 zlr.

Wymagane są studia techniczne i wiek normalny kompetenta, 40 lat nieprzekraczający. Termin do wnoszenia podań do 15 marca 1898.

## Wiadomości bieżące.

**Ze Stowarzyszenia przem. upow Budowniczych we Lwowie.**

Posiedzenie Wydziału Stowarzyszenia przem. upow. Budowniczych odbędzie się w piątek dnia 4. Marca br. o godzinie 6-tej wieczór w lokalu Stowarzyszenia przy ul. Łyczakowskiej l. 6. Na porządku dziennym oprócz ważnych spraw bieżących, odczytanie i przyjęcie statutu dla „Kasy zapomogowej“, którą to instytucję zamysła Stowarzyszenie w życie wprowadzić. — Zaproszenia na odbyć się mające posiedzenie wydziału porozesłał Sekretaryat Stowarzyszenia.

**Od Towarzystwa Przyjaciół Sztuk Pięknych w Krakowie** otrzymaliśmy następujące pismo: „Dla usunięcia możliwych wątpliwości co do położenia i konfiguracji gruntu przeznaczonego pod budowę domu dla Towarzystwa przyjaciół sztuk pięknych, postarała się Dyrekcya o odbitki planiku sytuacyjnego całego placu Szczepańskiego, które kancelarya Towarzystwa jako uzupełnienie programu konkursowego wyda mającym chęć wzięcia udziału w konkursie.“

**Mapa Galicyi i Bukowiny inżyniera S. Kornmana.** Nakład księgarni H. Altenberga, Lwów 1898. Bardzo dokładnie opracowana ze wszystkimi szczegółami, przedstawia się dobrze zewnątrz, jest przejrzystą i z łatwością można się na niej oryentować. — Ceny tej mapy są bardzo przystępne i nie ulega wątpliwości, że mapa ta wyruguje z kraju wydawnictwa niemieckie.

**Kościół Kłayrsek** na Komorze. Miejski urząd budowniczy pracuje nad wykończeniem planów dla przerebienia kościoła wyższego dla użytku. W zewnętrznym wyglądzie kościoła zostanie fasada mało co zmienioną i ozdobioną; przed głównem wejściem, które będzie od ul. Łyczakowskiej, będzie dobudowany przedsionek, na środku dachu zbudowana wieżyczka drewniana pokryta miedzianą blachą. Mur od ul. Łyczakowskiej będzie zastąpiony ozdobnymi stachetami żelaznymi. We-



wnętrz kościoła mają być ustawione 3 oktarze, główny i 2 boczne, dalej stale ozdobne w prezbiterium ławki dębowe na środku kościoła i 3 konfesjonały. Przy tylnej ścianie kościoła (od ul. Czarneckiego) będzie dobudowany chór a nim ustawione będą organy wyrobu tutejszego fabrykanta Jana Śliwińskiego. Koszt zupełnej restauracji ma wynosić około 25.000.

Kościół tak przerobiony wielce przyczyni się do ożywienia i przyozdobienia początku ul. Łyczakowskiej, który dotychczas szpecił długi jednostajny mur.

Magistrat powinien się jeszcze postarać, aby mury okalające klasztor OO. Bernardynów, albo całkiem znieść lub przynajmniej w możliwie dobrym stanie utrzymywać, gdyż teraz nie tylko, że przez ten mur ta część miasta niezachwycająco wygląda, ale też jest np. przez ul. wałową niebezpiecznie przechodzić, bo na głowę leżą dachówki i cegły. Wątpimy żeby mur ten był tak ważnym i pięknym zabytkiem architektonicznym, żeby go koniecznie w tak obszarpanym stanie zatrzymywać. Przerobienie go byłoby i pięknie i bezpieczniej.

**Nowa kolej**, bardzo ważna dla Lwowa, łącząca Rosyą z Galicyą została już ustalona. Ma się poczynąć od stacji kolei Nadwiślańskiej Traniki, pójdzie przez Żółkiewkę, Turobin, Zamość, Krasnobród od granicy austriackiej do Tomaszowa lubelskiego, naprzeciw austriackiej stacji granicznej Bełzce. Plany mają być gotowe do 1-go maja br. Będzie to najkrótsze połączenie kolejowe Lwowa z Rosyą względnie z Warszawą.

**Ustawy i rozporządzenia drogowe w Galicyi.** Pod powyższym tytułem wyszedł podręcznik, wydany przez Mikołaja Latyszyńskiego koncepc. Wydz. kraj. Zawiera on wszelkie ustawy i rozporządzenia drogowe dla Galicyi z wyjątkiem Lwowa i Krakowa. Książka ta będzie bardzo pożytecznym nabytkiem dla urzędników technicznych gminnych i powiatowych. Cena egrzeplarza 2 złr. w. a.

**Światło elektryczne w Podgórzu.** Sprawa zatargu miasta Podgórza z Krakowem o gaz zakończy się tem, że Podgórze zaprowadza u siebie oświetlenie elektryczne. Komisja rady miejskiej miasta Podgórza prowadzi rokowania z firmą Schuckert & Co. Koszta budowy zakładu elektrycznego, który będzie własnością gminy, wyniosą około 80 000. Na razie ma być zaprowadzone 33 lamp łukowych, każda o sile 1.100 świec, oraz 120 lamp żarowych o sile 25 świec. Roczne koszta oświetlenia miałyby kosztować około 3000 złr.

**Projekt budowy centralnej stacji ogniowej** przyjdzie prawdopodobnie do wykonania. Sprawa ta była tymi dniami przedmiotem obrad na posiedzeniu Magistratu, który jednomyślnie oświadczył się za budową wedle planów przez urząd budowniczy miejski sporządzony.

Stacya ma stanąć poniżej teatru letniego przy Wałach i ulicy Podwale, front ma być ku placowi Strzeleckiemu. Będzie to budynek 2 piętrowy, a prócz koszar dla straży ogniowej, stajni, rewir magazynów mieszkań dla naczelnika i urzędników straży, znajdzie w nim pomieszczenie także laboratorium chemika miejskiego, tudzież stacya ratunkowa.

Czy nie możnaby tam też udzielić bezpłatnego pomieszczenia dla ochotniczej straży ogniowej? Warto by aby się nad tem ojcowie miasta zastanowili.

Co będzie gdy tych cegieł będzie potrzeba stokilkadziesiąt tysięcy do powyższych robót. Osobliwie znając wymagania i somienność p. dyrektora Hochbergera który ładajakiej cegły nie przyjmie Czy przedsiębiorca choćby

najsumienniejszy, będzie mógł dotrzymać w naszych warunkach dostawy terminu?

Magistrat powinien więc albo z góry zapewnić sobie potrzebną ilość cegły fasadowej, lub też wykonać budynki w wyprawie.

**Doszły nas wiadomości**, że pewne osobistości forytują na posadę dyrektora przyszłej gazowni miejskiej cudzoziemca. Niechcemy temu wierzyć, gdyż mamy dość polskich techników-technologów uzdolnionych, ale gdyby się sprawdziła ta wiadomość, byłoby to dalszym dowodem traktowania i popierania polskich techników przez własnych rodaków, ale prawda, że u nas jeszcze zawsze wszystko zagraniczne jest lepszem. Niepowinni do tego dopuścić technicy zasiadający w Radzie miejskiej, gdyż byłoby to dla nas osobiście w tym czasie, bardzo kompromitującym. Właśnie teraz dowiadujemy się, że we Francyi przy noworocznych odznaczeniach został mianowany oficerem legii Honorowej polak, technik p. Koziorowicz, jeneralny inspektor dróg i mostów. Widać z tego, że za granicą polscy technicy mają większą wartość niż w własnym kraju, mogą zajmować wysokie stanowiska i otrzymywać jeszcze odznaczenia.

**Telefon Lwów-Kraków-Wiedeń** ma być już stanowczo tymi dniami otwarty.

**Minister handlu** na podstawie organicznych postanowień co do udziału w wystawie paryskiej w r. 1900, mianował krajową komisję dla Galicyi powierzając w niej przewodnictwem namiestnikowi księciu Sangusze. — Wice-prezydentami mianowani: Dr. Z. Marchwicki i Andrzej hr. Poicki. — Członków mianowanych zostało 117.

**Urząd budowniczy** miasta Lwowa zaprojektował plan na centralną rzeźnię miejską, która ma stanąć na Gabryjelówce i będzie się składać z kilkudziesięciu osobnych budynków. Tak budynki dla rzeźni jak i projektowana centralna stacya pożarna są projektowane do wykonania w surowej cegle. Niebysmy przeciw temu nie mieli, gdyż jest to najracjonalniejszym i najpraktyczniejszym, ale czy zastanowił się a osobliwie, czy zapewnił sobie Magistrat, względnie urząd budowniczy, dostawę potrzebnej do tego wybranej cegły; bo mamy przykład smutny, wiele trudności miał przedsiębiorca, wykonujący w roku zeszłym pawilon dla nieuleczalnych przy ul. Bielińskich, z dostawą tych kilkanaście tysięcy sztuk cegieł, i z tego powodu nie mógł nawet budynku pod dach doprowadzić.

**Telegraf bez drutu.** Docent wiedeńskiego uniwersytetu, Dr. Thuma odbywa próby telegraficznego porozumienia się bez pomocy drutu, w obecności kilku wybitnych przedstawicieli ministerstwa handlu i sekcji marynarki. Jak dotąd próby między jedną stacyą, umieszczoną na zewnątrz ratusza i drugą na wieży Votivkirche, wydały bardzo zadawalniające rezultaty.

**P. Ignacy Brunek** Inżynier Magistratu lwowskiego wyjeżdża do Pesztu i Wiednia celem studyowania planów i urządzeń tamtejszych łaźni a to w tym celu, aby przy odnowieniu i przerobieniu łaźni Ducheńskiego z tych wzorów mógł Magistrat skorzystać i we Lwowie zastosować.

---

*Budowniczych i przedsiębiorców budowlanych robimy uważanymi, na ogłoszenie licytacji, na budowę szpitala w Gorlicach, zamieszczone w dziale inseratowym, a techników na ogłoszenie c. k. Dyrekcyi kolei państw. w Stanisławowie.*



Złotym medalem nagrodzona w r. 1894

parowa fabryka wyrobów stolarskich  
pod firmą

**MARCIN PRUGAR I SYN**

Lwów, — Supińskiego 5. i Pełczyńska 16.

poleca dostawę wszelkich robót budowlanych i posadzek dla P. T. architektów budowni-  
czych i przedsiębiorstw kolejowych — **ręcząc za dotrzymanie terminu dostawy a po  
cenach przystępnych.**

## Obwieszczenie.

Celem oddania w przedsiębiorstwo budowy szpitala w Gorlicach rozpisuje Wydział powiatowy publiczną licytację w dniu 8. marca 1898 o godzinie 10-tej przed południem w własnym biurze odbyć się mającą.

Pisemne w 10<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (dziesięcioprocentowe) wadium zaopatrzone oferty wnoszone być mają najpóźniej do dnia 5. marca 1898 do Wydziału powiatowego w Gorlicach, gdzie także warunki licytacyjne, plany i kosztorysy przejrzane być mogą.

Cena kosztorysowa wynosi 40.400 złr. w. a.

**Z Wydziału powiatowego**

*Gorlice, dnia 8. lutego 1898.*

Pierwsze połączone pracownie  
blacharska, slusarska i koncesyonowany  
zakład dla wodociągów itp.

**Z. Gościcki i Wł. Iliasiewicz**

majster blacharski

majster slusarski

**Lwów, ul. Zielona 48**

wykonują wszelkie roboty w zakres blacharstwa i slusarstwa wcho-  
dzące w miejscu i na prowincyi.

**Kompletne urządzenia wodociągów,**

łazienek i klozetów, jak i reperacja pomp i wszelkich innych  
w zakres ten wchodzących.

*Powierzone roboty wykonuje się wzorowo, w ściśle ograniczo-  
nym czasie i po cenach najprzystępniejszych.*

C. k. uprzyw. zakład art. ślusarski

**Jan Stankiewicz**

**Lwów**

ul. Franciszkańska l. 11 i Artura  
Grottgera l. 12

wykonuje wszelkie roboty artystyczne z kutego że-  
laza: balkony, balustrady, poręcze schodowe, kraty  
ozdobne, sztachety ogrodowe, bramy, pająki lampy  
wiszące, łalarnie; wszelkie roboty budowlane, oku-  
cia do bram, drzwi i okien według najnowszych  
modeli; wykonuje konstrukcye żelazne, jako to:  
dachy, schody, werandy, altany, stragany, wyciągi  
i wszelkie inne w ten zakres wchodzące, według  
żądania lub rysunków. — Odgradza plantacye lub  
klomby słupkami żelaznymi. — Wyrabia krzesła,  
stoły żelazne, ławki ogrodowe i t. d. — Wykonuje  
łatarnie grobowe, sztachety do nagrobków z żelaza  
kutego i ma takowe na składzie.

*Wszelkie zamówienia tak w miejscu jak i  
z prowincyi skutecznia w jak najkrótszym  
czasie.*

**Skład materiałów budowlanych**

**Stowarzyszenia przemysł. upow. Budowniczych  
we Lwowie, ul. Łyczakowska 6.**

poleca wszystkie artykuły budowlane po cenach najniższych  
wyłączne zastępstwo firm:

**Knapp & Simel** Meissnerowskich Pieców kaflowych  
porcelanowych.

**N. Schefftel** pierwsz. austr. fabryki asfaltu, płyt  
izolacyjnych papy dachowej, i t. p.

## Drobne ogłoszenia

po 1 ct. od wyrazu.

Od Administracji „Gazety Technicznej“.

Zwracamy uwagę, że drobne ogło-  
szenia przyjmujemy tylko za gotówkę,  
licząc po 1 ct. za słowo.

Znaczkę pocztową przyjmujemy  
również za pieniądze.

**Kami-nica jednopiętrowa**, dwufro-  
ntowa, łatwo do nabycia. Adres wskaże  
administracja „Gazety Technicznej“.

**Szkic projektu ustawy budowniczey**  
dla król. stol. miasta Lwowa, wydany  
staraniem Stowarzysz. Budowniczych,  
napisany przez M. Kowalczyka, archi-  
tektę-budowniczego. Egzemplarz po 25  
ct. do nabycia w sekretaryacie Stowa-  
rzyszenia, przy ul. Łyczakowskiej l. 6.



# Fabryka dachówek maszynowych Jana LEWIŃSKIEGO, AL. DOMASZEWICZA i Sp. we Lwowie ul. Janowska.

Dachówki francuskie prasowane, mające prócz po-  
dłużnych także poprzeczne falce i podwójne nosy  
naturalne, dymione o terowane. — Cegły fasadowe  
prasowane. — Cegielki okładzinowe o różnych profi-  
lach i kolorach. — Rury drenowe o przekroju od  
4—16 ctm.

Kaflowe piece i kominki, kuchnie i  
wannы kąpielowe. — Terrakota i ma-  
joliak budowlana. — Płytki szamotowe  
na posadzki. — Rury szteingutowe. —  
Nasady na kominki. — Mączka szamo-  
towa. — Gлина ogniotrwała.  
Gips prażony miazki i płyty gipsowe na  
ścianki poleca jako specjalnie swój  
fabrykat. Cement i inne artykuły bu-  
dowlane.  
Na sprzedaż parcele pod wille i ka-  
mienice, oraz wille gotowe na Kaste-  
lowce we Lwowie.

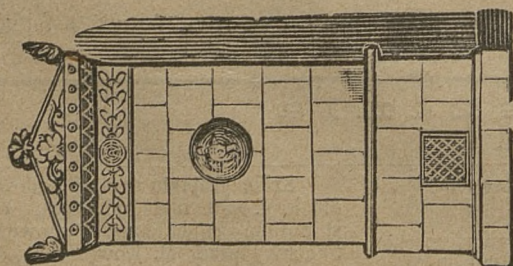
Fabryka pieców kaflowych

JANA

LEWIŃSKIEGO

we Lwowie

Kantor: ulica Kopernika nr. 18.



## Ogłoszenie konkursu.

W okręgu c. k. Dyrekcyi kolei państwowej  
w Stanisławowie jest do obsadzenia sześć posad  
aspirantów z rocznem adjutem zhr. 600 w. a.  
dla technicznie wykształconych kandydatów.  
Kompetenci, którzy złożyli obydwie egzamina  
państwowe i którzy wykazą się pewną praktyką  
w zawodzie technicznym, przyjęci zostaną ewentu-  
alnie jako stali urzędnicy z roczną płacą 800 zhr.  
i dodatkiem na pomieszkanie w kwocie 240 zhr.

Oдноśne udokumentowane i należycie  
ostemplowane podanie wnosić należy do c. k.  
Dyrekcyi kolei państwowej w Stanisławowie.

Stanisławów, dnia 23. Lutego 1898.

Zastępca c. k. Dyrektora kolei państwowej:

m. p. **Dr. Seinfeld.**

## Pracownia rzeźbiarsko-kamieniarska

Ludwik Tyrowicz

Jakób Bałaban

Rzeźbiarz i kon. majster kamien.

Architekt i budowniczy.

Lwów ul. Piekarska l. 71.

Wykonuje wszelkie roboty w zakres rzeźbiarstwa  
i kamieniarstwa wchodzące z wszelkich gatunków kamie-  
nia, drzewa, gipsu, cementu i wapna hydraulicznego  
podług szkiców i projektów własnych lub dostarczanych.

Wszelkie roboty budowlane jak: cokoły, schody,  
balkony, balustry, portale, konsole, attyki, lukarnie,  
figury i t. p.

Wszelkie roboty dekoracyjne fasad i wewnątrz  
domów mieszkalnych, will, kościołów, kaplic i t. p.

Roboty kościelne: ołtarze ikonostasy, chóry,  
spowiednice, tablice pamiątkowe, ławki i ramy oraz  
meble stylowe.

Na składzie

zawsze bogaty wybór pomników kamiennych gotowych

cenniki, szkice, projekta i kosztorysy  
na żądanie wysyłają