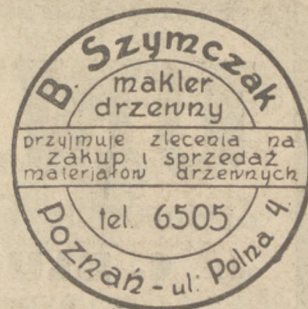


RYNEK DRZEWNY I BUDOWLANY



ORGAN DLA HANDLU I PRZEMYSŁU DRZEWNEGO ORAZ BUDOWLANEGO

Rynek Drzewny: Rok X.

Rynek Budowlany: Rok I.

„ELIBOR“

Spółka Akcyjna Handlowo-Przemysłowa

Ł. J. BORKOWSKI

Oddział w Poznaniu

ulica Gąsiorowskich 6 — Telefon nr. 63-66 i 6266

Żelazo-betonowe, Dźwigary, Wapno, Cement,
Cegły, Metale, Węgiel, Koks i Narzędzia.

MOTORY SPALINOWE Diesla, Körting, Hanover 1247
DŹWIGI LÜDERSA, KRANY F. Piechatzek, Berlin
STAL NARZĘDZIOWA, Schoeler & Bieckmann, Wiedeń
PILNIKI Marki „HOSSYB“
PASY SKÓRZANE „Herkules“ Gnerlich, Cieszyn
PASY BAWELNIANE: wielbądzie, Balsta, „Lechat“, Belgja

Zakupujemy stale 1306

każdą ilość **drzewa kopalnianego**
oraz **całe drzewostany.**

Zjednoczone Tow. Przemysłu Drzewnego

Wschód S.A., Katowice

biuro zakupu:

Bydgoszcz, ul. Krakowska 4, tel. 1762

J. ZIEMSKI i H. ZÜHLKE

Ul. Piotra Skargi 10 BYDGOSZCZ Telefon Nr. 1316

TARTAK PAROWY MAKSYMILJANOWO

poleca **wszelkie gatunki materiałów stolar-
skich, budowlanych, belki i kantówkę** po ce-
nach bezkonkurencyjnych. 1242

GMACH TARTACZNY

z drzewa przed 1½ rokiem na 2 traki,
kotłownią i biuro nowocześnie wybudowany

sprzedam tanio na rozbiórkę.

Zgłoszenia do Adm. Rynek. Drzew.
i Bud. pod Nr. 1359.

HURTOWNIA I EKSPORT DRZEWA

Konrad Barczyński i S-ka

Tel. 18-74 POZNAŃ, ul. Jakóba Wujka 9 Tel. 18-74
668 Adres telegr. „Drewnopol“ kupuje

drzewo okrągłe i tarte, oraz drzewostany

JAN DOMERACKI, budowniczy

Telefon nr. 16-67 POZNAŃ Wały Jagielly 4/6

Tartak parowy w Sierakowie. pow. Międzychód

Poleca: materiał tarty, kantówkę, deski podłogowe itd.
Kupuje: drzewo okrągłe do tarcia.

Centralna Drogerja - J. Czepczyński

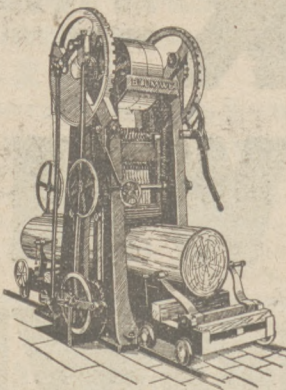
POZNAŃ

Stary Rynek 8. Telefony 3324, 3315, 3233, 3353, 3115, 3239.

**Carbolineum, farby, lakiery,
pokosty, pędzle, szczotki,
oliwy smary i tłuszcze do ma-
szyn, Benzyna Benzol Nafta.**

UNIA TOW. AKC.

Zjednoczone Fabryki Maszyn
oddz. **C. BLUMWE i SYN**
BYDGOSZCZ



TRAKI

Najnowszej konstrukcji
Najwyższej wydajności
Do 100 m³ dziennie

**WSZELKIE MASZyny
DO OBRÓBKI
DRZEWA**

275

Prospekty i kosztorysy bezpłatnie
Na żądanie wizyty inżynierów!

SPLATY
DLUGOTERMINOWE.

Mam korzystnie do oddania 1358

- 8 wag. such. desek i blochów **olszowych**
30, 50, 60, 80 i 100 mm
- 1 wagon desek i blochów **klonowych**
15, 24, 30, 55, 65 i 80 mm
- 3 wagony desek i blochów **dębowych**
23, 30, 42, 55, 65, 80 i 100 mm
- 2 wag. desek i blochów **topolowych**
24, 30 i 80 mm

Roman Nitsche, Tartaki, Nowy Tomyśl - Tel. 54

Okazyjna sprzedaż kompletnej kolejki wąskotorowej w Poznańskim

10 km. szyn 70 i 80 m profil na żelaznych podkładach
3 lokomotywy 4 kupłowe fabryki Borsig 1342

1	"	3	"	"	} rozpiętość 600 m/m
1	"	3	"	Orenstein & Koppel	
1	"	2	"	"	

300 sztuk trucków o nośności 2500 kg. do wożenia drzewa

Łaskawe zgłoszenia do Adm. Rynku Drzew. pod „Rentowne”.

SPECJALNE MASZyny TARTACZNE
o największej wydajności i oszczędn. w trocinie



LOUIS BRENTA

Haren les Bruxelles
754 Belgia

wszelkie informacje udziela

R. WILLER, Warszawa ul. Elsterska 11 (b. Al. Poniatow.)
lub **Dr. Ing. Schmidt & Co. Gdańsk, Gr. Wohlwebergasse 14.**
Ceny przystępne — Warunki dogodne — Porada techn. bezpłatnie.

C. A. FRANKE

TARTAK I HURTOWNIA DRZEWA
BYDGOSZCZ

1369

ul. Ks. Ad. Czartoryskiego nr. 2 - tel. nr. 28

Dostarcza z własnej produkcji:
drzewo budowlane wszelk. rodzaju
jak belki, kantówkę, deski podłogowe, i szą owkę
jako też towar stolarski, deski z kłoców
odziomkowych, środkowych i boczne deski bez-
szęczne których sortymentację wysoko uznano.

ŻEGLARZ POLSKI

TYGODNIK

poświęcony sprawom żeglugi morskiej i rzecznej
ze szczególnem uwzględnieniem potrzeb i zadań
ŻEGLUGI POLSKIEJ.

Siódmy rok istnienia!

Siódmy rok istnienia!

Podróże morskie
i sport wodny.
Kronika portowa.



Kronika światowa
żeglugi i budowy
okrętów.

Prenumerata „Żeglarza Polskiego” wynosi rocznie 12 zł.;
półroczn. 6 zł.; kwartaln. 3 zł., łącznie z miesięcznikiem
„Morze”, ilustrowanym organem Ligi Morskiej i Rzecznej,
20 zł. rocznie, 10 zł. półrocznie, 5 zł. kwartalnie.

Adr. Red. i Adm.: Czew, ul. Strzelecka, 5. - Konto P. R. D. 170044.
Okazowe numery na żądanie. 7

Almanach Żeglarza Polskiego 1927-28.

bogato ilustrowana książka podręczna
Cena 4,- zł., dla prenum. rocznych 2,50 zł.

ORYGINALNY

„S-T-A-N-D-A-R-D”

„OCHRONA KOTŁÓW”
dla tartaków

zwalcza kamień kotłowy
i zapobiega dalszym osadom
mamy na składzie po cenach fabrycznych

SKŁADNICA NARZĘDZI

Rynku Drzewnego, Poznań - Wielkie Garbary 20
Telefonu nr. 1820

Zakupujemy stale za gotówkę

kopalniaki sosnowe

świeżego cłęcia od 8 — 22 cm w czubku

1031

Pisemne oferty proszę skierować pod

Firma **Robert Dupuis, POZNAŃ, Młyńska 2^{II}**
telefon nr. 1370 - teleg. Dupuis Poznań.

RYNEK DRZEWNY I BUDOWLANY

ORGAN DLA HANDLU I PRZEMYSŁU DRZEWNEGO ORAZ BUDOWLANEGO

OFICJALNY ORGAN ZWIĄZKU PRZEMYSŁOWCÓW DRZEWNYCH W POZNANIU

OFICJALNY ORGAN GIEŁDY DRZEWNEJ W BYDGOSZCZY

Rynek Drzewny: Rok X. Wychodzi w poniedziałki, środy i piątki. Rynek Budowlany: Rok I.

PRZEDPŁATA na listopad 1928 roku wynosi: w Poznaniu przy odbiorze w ekspedycji 4,75 złote. Na pocztach 5,09 złote. Pod opaską wprost z ekspedycji w kraju i w wolnym mieście Gdańsku 5,60 złote. Pod opaską za granicą (oprócz Gdańska) 6,60 złotych. Numer pojedynczy kosztuje: w Poznaniu w Ekspedycji 40 groszy. Z przesyłką pocztową w kraju i w wolnym mieście Gdańsku 45 groszy. Zagranicą 50 groszy.

Redakcja, Administracja i Ekspedycja
RYNKU DRZEWNEGO I BUDOWLANEGO
Poznań, Wielkie Garbary 20. Nr. telefonu 1820.

DRUKARNIA:
Poznań, Wielkie Garbary 20. Nr. telefonu 3406.
Konta bieżące: P. K. O. 206377 — Bank Handlowy w Warszawie Oddz. w Poznaniu — Bank Przemysłowców
Poznań — Bank Pozn. Złemstwa Kredyt. w Poznaniu.

OGŁOSZENIA: Za tekstem: 20 gr. od miejsca milimetr. (strona czterolamowa). W tekście zaś lub przed tekstem: 55 gr. od miejsca milimetr. (strona dwulamowa).
OGŁOSZENIA: Z tabelkami o 30 procent więcej. Przy większych i kilkakrotnych ogłosz. stosowny jest rabat. Dla poszukuj. posad przy jednorazowym ogłoszeniu 30 proc., przy dwurazowym 40 proc. i przy trzyrazowym 60 proc., rabatu. — Każda nowa podwyżka obowiązuje wszystkie już przyjęte ogłoszenia od dnia — zmiany cen bez uprzedniego zawiadomienia. —

Przedruk dozwolony tylko za podaniem źródła (Rynek Drzewny i Budowlany w Poznaniu).

LEONARD KOLSKI — Kierow. Referatu Drzewnego PWK. Poznań.

Przemysł drzewny na PWK.

Powszechna Wystawa Krajowa w 1929 r. w Poznaniu, będzie pierwszą narodową Wystawą w odrodzonej Polsce. W historii kultury Polski zajmie więc ona niewątpliwie pierwszorzędne miejsce, jako pierwszy przegląd twórczych wysiłków narodu nad odbudową własnego państwa i jako drogowskaz dla dalszego rozwoju kulturalnego i gospodarczego życia Polski. Wiele wystaw gościła Wielkopolska przez lata niewoli u siebie, wśród nich liczne były przesiąknięte duchem gemarnizacji Wielkop. i nienawiścią do wszystkiego co polskie. A jednak z różnych względów braliśmy w nich udział. Często narzucano obowiązek uczestniczenia w wystawie i trudno było się temu przeciwstawić wobec wyraźnej przewagi wroga. Dzisiaj stoimy wobec dzieła wznieszonego siłami całego narodu, wobec dzieła ożywionego miłością własnej ojczyzny i pragnieniem przyczynienia się do rozwoju potęgi polskiego państwa i jego kultury. Odbudowywujące się państwo wymaga wysiłku całego narodu, władze państwowe muszą się oprzeć na zbiorowej woli narodu, dumnego ze swej kultury i posiadającego żywotną siłę rozwoju. Dlatego też udział wszystkich sił twórczych narodu na PWK oznacza ich czynne współdziałanie w odbudowie państwa. Stąd też wszystkie dziedziny kultury i życia gospodarczego muszą wystąpić na PWK, nie może więc zabraknąć również i przemysłu drzewnego.

Wiadomo, jak wiele czasu upłynęło, zanim w kołach przemysłu drzewnego zdecydowano się wogóle do wzięcia udziału w Wystawie. Przed inicjatorami wystawy przemysłu drzewnego piętrzyły się ogromne trudności organizacyjne i finansowe. Jedynie daleko posunięte ustępstwa, zniżki w metrażu, zrezygnowanie z definitywnych gwarancji, oraz głębokie zrozumienie dla wystawy przemysłu drzewnego ze strony Dyrekcji PWK, umożliwiły ostatecznie zawarcie umowy o dzierżawę oraz rozpoczęcie budowy własnego pawilonu o przestrzeni ca 1500 m². Po wielu wysiłkach udział przemysłu drzewnego na Powszechnej Wystawie Krajowej jest więc rzeczą przesądzoną. Powstaje obecnie kwestja organizacji tego działu wystawy oraz licznego uczestnictwa przedsiębiorców drzewnych. Ogół przedsiębiorców zawsze tak czynny w swoim patriotyzmie,

pełnym zrozumienia dla rozwoju polskiego przemysłu drzewnego, jaknajliczniej stanąć powinien do apelu. Jaknajliczniejszy udział w wystawie będzie wyrazem państwowo-twórczego stanowiska przemysłowców drzewnych. Prawda, że z udziałem tym wiązą się wydatki i finansowe nakłady, nie są one jednak stracone. Oprócz poczucia spełnionego obowiązku obywatelskiego, udział w wystawie przynosi wystawcom realne korzyści gospodarcze. Wiadomo bowiem, że wystawa jest najlepszym środkiem reklamy. Poza to ogólne ożywienie gospodarczego i kulturalnego życia w państwie po wystawie odbija się również korzystnie na położeniu przemysłu drzewnego.

Nie należy przypuszczać, że PWK ma być zbiorem nadzwyczajności, niezwykłych, niecodziennych eksponatów, wśród których eksponaty drzewne zostaną usunięte w cień. Przeciwnie wystawiane być winny rzeczy „powszechne“, rzeczy codziennego użytku, a wystawa ma być dowodem na to, że rzeczy te mogą być i powinny być doskonałej jakości, w najlepszym gatunku.

Zakres przedmiotów wystawy drzewnej jest również bogaty jak wielu innych dziedzin. Obejmuje on: deski i bale wzorowo tarte, najprzedniejszego gatunku tak do czystości jak i słoistości wszystkich wymiarów jak belki i kantówkę zwykłą i niepowszednich wymiarów od najcieńszej do najgrubszej; bloki okrągłe bezsęczne, jaknajdłuższe, oraz całe bloki przetarte wraz z oszarą, łąty, różnych rozmiarów, kwadratowe trójkątne listwy i ramy, deski heblowane, szpuntowane i falcowane. Forniery arkuszowe, strugane i klejone, dykty, fryzy, klepki, posadzkę zwyczajną i wzorzystą, gonty, szpulki, wełnę drzewną, trociny, fabrykacja skrzyń, dranicie, gwoździe z drzewa. Nie powinna być również pominięta celuloza, papier, tkaniny, wszystkie gatunki wiklin itp.

Dużem zrozumieniem wystawy, a jednocześnie ważną jej częścią powinny być wybryki natury, znalezione w drzewie okrągłym lub tartem, jak oryginały różnych, sęków choroby rakowate drzewa, bliźniacze pnie (zrosnięte) i wszelkie osobliwości znalezione w drzewie.

Oprócz produktów i półproduktów, wzorem zagranicznych wystaw, winny być wystawiane: różne wzory maszyn, modele nowoczesnych tartaków i obróbki

drzewa, wzory nowoczesnych maszyn, ewentualnie własnej konstrukcji, plany tartaków wzorowych z podziałem na pola dla okrągłego drzewa wedle poszczególnych grubości pni, przygotowanych do tarcia, place z podziałem dla desek, rozkład kolejek na placu tartacznym, różne sposoby składania drzewa i dachów nad stosami. Przedstawione być również winny procesy produkcji suchej destylacji, maszyny obrabiające w oczach publiczności; warsztat wikliniarski wytwarzający na wystawie itp.

Słowem wystawa powinna być w taki sposób urządzona, aby zwiedzający widział nie tylko produkt i maszynę, lecz również rozumiał sam proces obróbki

Na wystawie muszą się również znaleźć statyczne dane dotyczące produkcji, eksportu. ilości robotników, różnych maszyn i ich wydajności oraz zużycia pary i pił; sposoby wyciągania drzewa z wody, gwoździ z pnia, nowe wynalazki modernizacji tartaków, exhaustorów, mechanicznych szlifierek itp. Wreszcie najróżnorodniejsze wykresy, poczynając od ustawienia pił w traku, a kończąc na zużyciu surowca i wydajności tegoż.

Wiadomo, że zorganizowanie wystawy drzewnej nie jest łatwe, że jest ono daleko trudniejsze niż w innych branżach, niemniej planowy i twórczy wysiłek nie zostanie napewno zmarnowany i doprowadzi do zorganizowania wystawy przemysłu drzewnego według nowoczesnej techniki wystawiennictwa. Wystawa przemysłu drzewnego powinna zapoznać zwiedzającą publiczność z trudnościami, jakie przemysł przeżywa obecnie i pouczyć ją o jego znaczeniu dla życia gospodarczego; fachowcom powinna dać możliwość zapoznania się z ekonomicznym i technicznym poziomem, z brakami i wartością tej niezwykle ważnej dziedziny gospodarczej.

Na wielkich wystawach zagranicznych przemysł drzewny, a w szczególności drzewnictwo, to jest wystawa produktów tartacznych i pokrewnych, było połączone z leśnictwem. Na PWK przemysł drzewny wystąpi jednak osobno, różne względy natury organizacyjnej nie pozwoliły na zorganizowanie łącznej wystawy.

Prawo do udziału w wystawie ma każdy właściciel tartaku lub pokrewnej gałęzi przemysłu drzewnego; każdy niewątpliwie znajdzie coś godnego pokazania, choćby fotografię swej fabryki z odpowiednią reklamą swej firmy. Każdy niech się więc przychyli do okazałości wystawy przemysłu drzewnego, aby wystawa ta godnie reprezentowała jedną z najważniejszych dziedzin gospodarczej produkcji Polski i aby wskazywała drogi pomyślnego rozwoju dla dobra całego Państwa, jak i przedsiębiorców.

Przepisy dotyczące obliczeń statycznych w budownictwie lądowym.

(Ciąg dalszy)

III. Konstrukcje żelazne.

§ 12. 1. W konstrukcjach budowlanych należy z reguły używać żelaza zlewne. Żelazo powinno odpowiadać jakością „Przepisom dotyczącym żelaza budowlanego“^{*)}.

2. Żelaza spawanego używać można tylko za zezwoleniem władzy budowlanej.

3. Na słupy i części konstrukcji ściskane można również używać żeliwa (żelaza lanego) i stali.

4. Stal zlewna powinna mieć wytrzymałość na ciągnięcie najmniej 6000 kg/cm² przy wydłużeniu jed-

*) Por. Tymczasowe przepisy budowy i utrzymanie mostów drogowych.

nostkowem najmniej 10%, stal walcowana 12%, żeliwo najmniej 1200 kg/cm² na ciągnięcie, a 5000 kg/cm² na ciśnienie.

§ 13. Za rozpiętość belek wolno leżących i belek ciągłych przyjąć należy odległość od środka do środka podpór. Dla belek, leżących bezpośrednio na murze lub ciosie podporowym przyjąć należy rozpiętość równą 1,05 odległości podpór w świetle.

§ 14. 1. Naprężenia w żelazie zlewnem nie powinny przekraczać granic, zakreślonych następującym zestawieniem:

Rodzaj naprężenia	Naprężenie dopuszczalne w kg/cm ²
Ciągnięcie	1200
Ciśnienie	1200
Zginanie	1200
Ścinanie z wyjątkiem nitów i śrub	800
Ścinanie nitów	900
Ciśnienie na ściankę dziury w nitach	1800
Ścinanie śrub	700
Ciśnienie na ściankę dziurkę w śrubach	1400

2. W razie uwzględnienia wszystkich najniekorzystniejszych wpływów przy zupełnie ścisłym obliczeniu można powyższe normy naprężeń, za zezwoleniem władzy budowlanej, zwiększyć o 200 kg/cm², naprężenia na ścinanie jednak tylko o 100 kg/m².

3. Żelazo spawane, jakiego wolno używać tylko wyjątkowo, otrzymać może naprężenia o 10% niższe od dopuszczalnych dla żelaza zlewne.

4. Żeliwo otrzymać może naprężenia: na ciśnienie w słupach 500 kg/cm², na ciśnienie w łóżykach 1000 kg/cm², na ciągnięcie i na ścinanie 250 kg/cm², na zginanie 300 kg/cm².

5. Stal zlewna na zginanie, ciągnięcie i ciśnienie 1400, na ścinanie 900 kg/cm².

6. Odlewy stalowe na ciśnienie i zginanie 1200 kg/cm².

7. Największe naprężenie w kotwach może wynosić 1000 kg/cm².

8. Słupy wolno stojące, jakoteż części kraty dźwigarów, pracujące na ciśnienie, należy obliczać na wybočenje wzorami Tetmajera i Jasińskiego przy pomocy tablic, podających współczynnik wybočenja dla różnych wartości $\frac{1}{T}$ przyjmując długość wolną i wedle następującej tablicy:

Wolno stojące słupy o wszechstronnem usztywnieniu końców	0,8 L
Słupy żeliwne	L
Pręty przynit. do blach węzłowych	0,8 L — L
„ skrzyżowane w połowie długości dla wybočenja w płaszczyźnie kraty	0,5 L
„ skrzyżowane w połowie długości dla wybočenja, prostopadle do płaszczyzny kraty	0,67 L
Części pasów w płaszczyźnie prostopadłej do kraty dla pasów stężonych	L

We wzorach powyższych L jest długością teoretyczną pręta.

9. Pręty ściskane o przekroju złożonym z kilku części mają być w ciągu swej długości spojone łącznikami w ten sposób, aby pewność przeciw wyboczeniu każdej części z osobna między łącznikami była co najmniej dwukrotnie większa do pewności na wybočenje całego słupa na całkowitej długości, (o ile obliczenie nie zostanie przeprowadzone w sposób ściślejszy).

10. Przy obliczaniu słupów i prętów ściskanych należy dla obliczenia promienia bezwładności nie po-

trącać dziur na nity; natomiast przy obliczaniu przekroju użytecznego należy odjąć ich powierzchnie.

11. Dla słupów ściskanych mimoosiowo lub narażonych oprócz obciążenia osiowego także na działanie sił zginających, należy wyznaczyć złożone naprężenia, wywołane obciążeniem i momentem zginającym.

12. Jeżeli słupy są sztywnie połączone z belkami, należy przy obliczaniu słupów uwzględnić wpływ momentów, wywołanych sztywnym połączeniem.

13. Gdy długość słupa L jest większa niż 20-krotny najmniejszy wymiar przekroju, to należy moment, wywołany siłą zginającą, zwiększyć o wartość 0,005 PL.

14. Dla starego żelaza, użytego powtórnie, należy naprężenia podane powyżej zredukować co najmniej o 20%.

15. O ile z obliczenia wynikają zbyt małe przekroje blach i kształtowników, należy je odpowiednio zwiększyć z uwagi na niedokładności wykonania i możliwość rdzewienia.

16. Naprężeń dodatkowych, jakie powstają wskutek sztywnych połączeń w węzłach dźwigarów kratowych i w przytwierdzeniu poprzecznic do dźwigarów głównych, oraz wskutek tarcia w przegubach i łożyskach, można z reguły nie uwzględniać.

17. Zmiany temperatury należy w obliczeniach statycznych przyjmować w stosunku do średniej temperatury zestawienia w granicach od -20° C do +30° C, o ile konstrukcja nie znajduje się w odmiennych warunkach termicznych, wymagających rozszerzenia tych granic. Współczynnik rozszerzalności żelaza zlewnego przyjąć należy 0,000011 na jeden stopień Celsjusza.

18. Współczynnik sprężystości dla żelaza zlewnego można we wszystkich obliczeniach przyjmować równy 2.100.000 kg/cm².

19. Strzałka ugięcia powinna być mniejsza, niż $\frac{1}{500}$ rozpiętości.

IV. Konstrukcje z kamienia naturalnego.

§ 15. 1. Przy obliczeniu konstrukcji z kamienia naturalnego przyjąć należy jako zasadę następujące współczynniki bezpieczeństwa w stosunku do wytrzymałości kostkowej:

dla kamieni łożyskow. (podporowych) pewność 10 krot.
 „ „ w filarach i sklepieniach „ 15 „
 „ „ w słupach i smukłych filarach „ 25 „

Za smukłe filary uważa się takie, których stosunek wysokości do najmniejszego wymiaru poprzecznego wynosi więcej niż 10.

2. Wytrzymałość na ściskanie kamieni naturalnych należy ustalić na podstawie co najmniej 5 prób z kostkami o długości boku 7 cm.

3. Naprężeń na rozciąganie w murze na zaprawie wapiennej przy obciążeniu mimośrodkowym nie należy uwzględniać.

4. O ile doświadczeń niema, należy przyjąć najwyższe następujące naprężenia dopuszczalne dla muru ciosowego na zaprawie cementowej:

M a t e r i a ł	Naprężenie dopuszczalne w kg/cm ²		
	Ciosy podporowe	Filary i sklepienia	Słupy i smukłe filary
Skąły wulkaniczne i plutoniczne (granit, bazalt, porfir, sjenit i t. d.)	65	45	30
Wapienie, dolomity	30	25	15
Piaskowce	25	20	10

5. Dla muru i kamienia naturalnego można dopuścić następujące naprężenia na ciśnienie:

dla muru z kamienia łomowego na zaprawie wapiennej 5 kg/cm²
 „ „ „ „ na zaprawie cement.-wapien. 8 „
 „ „ „ „ na zaprawie cementowej . . . 12 „

jednakowoż nie więcej niż 1/15 wytrzymałości kostkowej kamienia.

dla muru z kamienia warstwowego na zaprawie cement. . . . 14 kg/cm²
 „ „ „ ciosowego na zaprawie cement. . . . 40 „

Największe naprężenie nie może jednak w żadnym razie przekroczyć $\frac{1}{15}$ wytrzymałości kostkowej kamienia.

Naprężenie na rozciąganie nie może przekroczyć 1,5 kg/cm² dla zaprawy cementowo-wapiennej, zaś 3 kg/cm² dla zaprawy cementowej.

§ 16. Cement użyty winien odpowiadać przepisom dotyczącym cementów i dodatk. hydraulicznych*).

V. Konstrukcje z kamienia sztucznego.

§ 17. 1. Wytrzymałość cegieł winna wynosić co najmniej:

dla cegły połowej 60 kg/cm²
 „ „ z pieców kręgowych . . . 100 „
 „ „ maszynowej 140 „
 „ zendrówek 200 „
 „ klinkierów 300 „
 „ cegieł pustych 60 „
 „ „ niewypalonych 25 „

2. Użyty cement ma odpowiadać przepisom dotyczącym cementów i dodatków hydraulicznych*).

§ 18. 1. Naprężenia dopuszczalne na ciśnienie wynoszą (w kg/cm²);

Rodzaj muru	Na zaprawie wapiennej	Na zaprawie wapienno-cementowej 2:1	Na zaprawie cementowej
Mur z cegły zwyczaj. połowej	5	6	—
„ z cegły z pieców kręgowych	7	8	10
„ z cegły maszynowej	8	11	14
„ z zendrówek	—	16	20
„ z klinkierów	—	—	30
„ z cegieł pustych	4	5	6

Naprężenie dopuszczalne muru z cegły niewypalonej na glinie przyjmować należy 2 kg/cm².

(Ciąg dalszy nastąpi).

Zebranie Zw. Przemysłowców Drzewnych w Poznaniu.

(Ciąg dalszy)

Po przerwie p. Bystrzycki wytoczył sprawę ustawy o pracownikach umysłowych, interpretując poszczególne jej ustępy, jak termin wypowiedzenia pracy, urlopy i t. d. W dyskusji na ten temat zabierali kolejno głos p. p. Polaszek, Fuhrman, Witkowski i Biegalski, podnosząc również sprawę opracowania projektu regulaminu pracy. Po przeczytaniu projektu p. Fuhrmana, uchwalono opracowanie przez Związek projektu regulaminu, przytem p. Bystrzycki wypowiedział się za szerszym regulaminem, w którym byłaby również potraktowana sprawa kar fabrycznych.

Po omówieniu kwestji książeczek wypłat, dyskusją, w materji wzajemnego stosunku prawnego pracodawców i pracobiorców, została wyczerpana.

*) Por. Tymcz. przepisy dotyczące budowy i utrzymania mostów drogowych.

Następnie zabrał głos p. Potoczny, który poinformował zebranych o odbytej przez niego rozmowie z Dyrektorem Lasów Państwowych w Poznaniu p. Grzegorzewskim. Życzenia przemysłowców, wyjawione na ostatnim zebraniu, z którym zapoznał się p. Dyr. Grzegorzewski ze sprawozdania, umieszczonego w „Rynku Drzewnym i Budowlanym“, znalazły pełne uznanie.

Pan Potoczny w rozmowie z p. Dyrektorem, zaznaczył, że Związek stoi na stanowisku lojalnej współpracy z władzami L. P. i pragnie widzieć w zarządzeniach D. L. P. również lojalny stosunek uczciwego kupca. Mówca podniósł z zadowoleniem, że wymiana zdań i poglądów toczyła się na płaszczyźnie uwzględnienia obopólnych interesów. Odnosnie wzajemnego stosunku Dyrekcji z kupcami, to p. Dyrektor wyraził życzenia pracowania z nami, przytem zaznaczył że wszelkie słuszne i umotywowane żale oraz wypadki, poparte faktami a kolidujące z interesami kupców, będzie traktował przychylnie i w miarę możliwości skłaniał się do życzeń przemysłowców.

Poruszone sprawy zostały wyjaśnione i uzgodnione. i tak, co do miejsc chorych na drewnie przeznaczonych do sprzedaży, to Dyrekcja postulat ten uznaje i życzy sobie, aby w tym względzie podawać konkretne wypadki. Wniosek p. Liska, odnośnie odbywania przetargów w odpowiednich lokalach, uważa Dyrekcja jako słuszny i jeżeli to będzie odpowiadało wygodzie kupujących, przetargi będą odbywały się w lokalach nadleśnictwa. Sprawę podziału zrębów na mniejsze losy oraz pomiaru drewna, Dyrekcja potraktowała przychylnie w myśl życzeń tartaczników.

Wreszcie co do kredytów w L. P. to jak już podano w „Rynku Drz. i Bud.“ (wywiad z p. Dyr. Grzegorzewskim), będą one udzielane na dotychczasowych zasadach. Jakkolwiek warunki kredytowe są dla tartaczników dosyć uciążliwe, to jednak Dyrekcja zastrzegła się pozostawać na stanowisku kupieckim.

Jakkolwiek w zebraniu nie bierze udziału przedstawiciel D. L. P., to jednak należy mieć nadzieję, że na przyszłym zebraniu, będziemy mieli możliwość obradować z delegatem D. L. P., co w znacznej mierze ułatwi zacieśnienie węzłów współpracy między obu kontrahentami.

Z uwagi na fakt, że postulaty przemysłowców nie pozostają bez echa, a to dzięki rozwojowi znaczenia Związku, z jednej strony jako członka R. N., posiadającej duże wpływy w sferach Rządowych, z drugiej zaś — jako instytucji, zrzeszającej najpoważniejsze firmy drzewne Wielkopolski — mówca jest najlepszej myśli na przyszłość, odnośnie rezultatów całokształtu prac Związku.

Na zapytanie p. Fuhrmana, czy w nowym sezonie przybitki będą zaraz udzielane, p. Bystrzycki odpowiedział że D. L. P. nie jest jeszcze znana wysokość ofert, wyraził natomiast przekonanie, że w roku bież. szkodliwe dla nas przeciąganie zatwierdzania submisji nie będą miały miejsca w tut. Dyrekcji. Z kolei p. Bystrzycki poruszył sprawę wyborów do Izby Przemysłowo-Handlowej w Poznaniu, nadmienając, że Związek wysunął 3 kandydatów, jednak zdołaliśmy w końcu przeprowadzić 1 mandat z wyboru i 1 z nominacji przez nasz Związek, z których pierwszy otrzymał p. Polaszek, drugi zaś powierzono sekretarzowi p. Potocznemu, ze względu na jego staranie odnośnie udziału przemysłu drzewnego w Izbie P. H.

Szerzej omówił staranie Związku o uzyskanie miejsca w Izbie poznańskiej, p. Potoczny, który w tym celu w lipcu uczestniczył na posiedzeniu Związku Fabrykantów w Poznaniu, żądając 3 mandatów, jednak definitywna rezolucja wówczas nie zapadła.

Nazewnątrz sprawa narazie ucichła, do czasu otrzymania instrukcji o wyborach, lecz Związek w między-

czasie nie ustawał w zabiegach o uzyskanie należnego mu miejsca w Izbie.

W myśl ordynacji wyborczej, w Izbie P.-H. biorą jednakowy udział przedstawiciele tak przemysłu jak i handlu, przytem mogą ubiegać się o mandaty te Związki sądownie zalegalizowane, które istnieją na terenie działalności Izby najmniej 3 lata.

Zasadnicza myśl odnośnie podziału mandatów w łonie Związku, wysunęła na pierwsze miejsce jako kandydata Prezesa p. Bystrzyckiego, drugi zaś mandat miały piastować p. Polaszek jako przedstawiciel przedstawicieli przemysłu drzewnego oraz związku budowniczych.

Taką propozycję przedstawiono Zw. Fabr. (p. Polaszek przyjmuje i dziękuje za wybór).

Dlatego, żeby zapoznać się ze stanowiskiem zebranych, co do personalnego wyboru kandydatów, p. Bystrzycki zarządził ściślejsze wybory i dokonał próbnego głosowanie, w wyniku którego jednomyślnie uznano wymienionych kandydatów.

P. Kaliszewski zwrócił uwagę na niezrozumiałe stanowisko Zw. Fabr., co do kandydatów, wysuniętych przez przemysłowców drzewnych, przytem poruszył sprawę zastępstwa p. Bystrzyckiego przez p. Potocznego. Prezes, motywując, że chce widzieć interes Związku, a nie osobisty na terenie prac Izby P.-H., przelał swe funkcje na p. Potocznego, któremu wyraził zupełne zaufanie.

W końcu p. Potoczny poruszył sprawę zastępstwa w Izbie bydgoskiej, zaznaczając, że chętnieby zajął się tą kwestją, jednak nie obiecywał sobie realnych sukcesów, bowiem na Pomorzu jest zbyt mała ilość członków poznańskiego Związku, sądził jednak, że pomorscy koledzy dołożą starań w tym względzie w łonie swych organizacji.

Przy tej sposobności Prezes zwrócił się ze słowami zachęty do kolegów z nad Brdy, aby ci przystąpili do R. N., dając tem piękne świadectwo zrozumienia doniosłości idei kolektywizmu.

(Dokończenie nastąpi)

O racjonalizacji urządzeń tartacznych.*)

(Dokończenie.)

Aby uzyskać lepszy rezultat pracy, należy deski przesortować na szerokość przed ich przerynaniem, względnie obrzynaniem. Strata czasu na takie sortowanie łatwo się zrekompensuje, gdyż w takich wypadkach, robotnik obsługujący piłę krawędnią nie potrzebuje przedstawiać ją na nową szerokość przy każdej desce.

Dobrym środkiem pomocniczym okazało się tak zwane światło kierunkowe (Richtlicht), które przy obrzynaniu umożliwia szybką orientację co do szerokości desek.

Pomocnik obrzynacza, który jest niezbędny przy racjonalnym wykorzystaniu piły krawędniej, a który odbiera deski, musi jednocześnie pilnować, aby obrzynki, przeznaczone na opał trafiały na właściwe sobie miejsce.

Zazwyczaj w pobliżu piły krawędniej urządzony jest otwór w podłodze, przez który wrzuca się obrzynki do piwnicy, a tam znajduje się piła tarczowa, służąca do przeryniania odpadków na cele opałowe. Gdzie niema otworu tam umieszcza się stojak, czy wózek w takiej odległości od piły, że łatwo jest wrzucać doń odpadki. W ten sposób unika się specjalnego uprzątnia obrzynek.

Dalej pomocnik obsługującego piłę krawędnią powinien układać na wózku oberżnięte deski według ich szerokości, co później ogromnie ułatwia układanie gotowych materiałów na placu.

*) Der Holzmarkt Nr. 132 za r. 1927.

Następnie dla ułatwienia pracy — trzeba przestrzegać, by stół odbiorczy nie przekraczał połowy długości stołu podawczego. Naogół — przez odpowiednie ukształtowanie stołów można zaoszczędzić dużo pracy rąk roboczych i osiągnąć większą wydajność.

Jednakże, gdy pomimo wszelkich ulepszeń i poprawek posiadane maszyny nie są w stanie przerobić całego bocznego materiału, to wówczas trzeba ustawić dodatkowe urządzenia, względnie stare; mało wydajne, zastąpić nowymi, o nowoczesnej konstrukcji.

Dziwnem jest, że zagadnieniom o sposobach i racjonalizacji dalszej przeróbki materiałów tartych, poświęca się tak mało uwagi, gdy przecież tutaj właściwie — przy należytej organizacji pracy i odpowiednim doborze maszyn pomocniczych, można dużo zaoszczędzić na robociznie.

Dokładne badania wykazały, że wyróbka jednego m³ w tym właśnie dziale kosztuje od 2 do 3 razy więcej niż — 1 m³ przy traku.

Jasnym jest, że maszyny w tartakach muszą być ustawiane w takiej kolejności w jakiej materiał będzie przechodził swe fazy dalszej obróbki, czyli, by mógł być podawany od maszyny do maszyny w prostej linii.

Przy ustawieniu w powyższy sposób urządzeń tartacznych, nawet przy bardzo intensywnym i zwiększonym ruchu, można obejść się bez robotników, przeznaczonych do dalszego podawania materiałów.

W takich wypadkach nie można jednocześnie używać pił wahadłowych do przerywania drewna opałowego; to ostatnie wogóle nie powinno się przerywać w hali maszyn, a w piwnicy, lub też w specjalnie zbudowanej dla tego celu szopie, położonej w pobliżu hali i miejsca prefadowania.

Dalsze podniesienie produkcji. O ile wszystkie, wyżej wykazane braki zostały usunięte, to wówczas można przystąpić do dalszego podniesienia produkcji.

Należy jednakże pamiętać, że do przeprowadzenia powyższych ulepszeń i usprawnień trzeba pewnego okresu czasu, oraz — że robotnicy muszą się wciągnąć i przyzwyczać do zaszytych zmian i organizacji pracy.

Przystępując do zwiększenia wydajności traków, trzeba stopniowo i w takim zakresie zwiększać podsów, na jaki bez wszelkich przeszkód pozwoli budowa danego tartaku.

Normalnymi, już używanymi trakami w powyższy sposób można powiększyć wydajność maszyny o średnio 4—5 m³, co powinno zadowolić nawet mających duże wymagania. Niezachodzi przytem potrzeba robienia jakiejś różnicy przy tarcu z jednej lub drugiej strony, gdyż czas który się traci przy przerywaniu jednostronnem, przez zwiększenie podsuwu można uzyskać przy przecieraniu na drugą stronę, przy zmniejszonym podsuwie kładąc przynajmniej 2 przyzwoite kawałki jeden na drugim.

Pozatem bezwzględnie wymaganem jest prowadzenie dokładnej statystyki, gdyż tylko w ten sposób możliwym jest wykalkulowanie rzeczywistych, a nie przyuczalnych kosztów produkcji.

Na początek wystarczy zupełnie (również w mniejszych przedsiębiorstwach), gdy gatrowi będą prowadzili ściśle zapiski trakowe, na podstawie których biuro statystyczne przeprowadza obliczenia.

Następnie, a przede wszystkim w większych przedsiębiorstwach, statystyka powinna być prowadzoną według nowoczesnych pojęć gospodarczych, czyli oddzielnie dla placu drewna okrągłego — hali trakowej oraz placu materiałów tartych, by można było w każdej chwili obliczyć wydajność i poczynić ewentualne zmiany, celem podwyższenia produkcji.

Bez dokładnej statystyki wprost niemożliwą jest kontrola biegu danego przedsiębiorstwa, jak również nie

Świerkowy, olchowy, dębowy

materiał (okrągłaki) kupuje stale

KRBEC & PRIBYL, skład drewna ČESKÁ TŘEBOVÁ ČECHY

można spotrzec, gdzie i na jakie niedomagania trzeba kłaść specjalny nacisk.

Przedewszystkiem niezbędna jest obecność na miejscu kierownika ruchu i nie można go obarczać żadnymi pracami biurowymi, gdyż utrudniają mu one wypełnianie tak ważnego zadania, jakim jest kontrola danego przedsiębiorstwa.

Listy z Gdańska.

Gdańsk, w październiku.

Zamilkły już głosy tych, którzy prorokowali poprawę sytuacji handlowej w sezonie jesiennym.

Rynek gdański stał się niejako wyrazicielem depresji, jaką rozpostarła słaba konjunktura. Właśnie nie można zwalać na karb li tylko obecnej konjunktury, te momenty, które w zespole tworzą bieżącą sytuację na tutejszym rynku, gdyż ofiarowane ceny przez zamorskich odbiorców naogół nie wykazują ruchu zniżkowego — przeciętnie utrzymuje się na jednej wysokości.

Ceny żądane są oczywiście wyższe, stąd też ta różnica tworzy chiński mur dla rozwoju obrotów. Anglja w dalszym ciągu słabo interesuje się gdańskim materiałem, którego zresztą na składach portowych znajduje się bardzo niewiele.

Kto śledzi rozwój wypadków na tutejszym terenie handlu drzewnego, ten z łatwością zdoła stwierdzić postępujące zamieranie (w roku bież.) obrotów, które w chwili obecnej ograniczają się do transakcji specjalnie poszukiwanymi materiałami, lecz i to w bardzo nikłych rozmiarach.

Eksporter gdański, z niepokojem spogląda w stronę sąsiadki — Gdyni, która rozrasta się poprostu w oczach, stając się coraz to poważniejszą konkurentką Wolnego Miasta.

Drewno polskie, ten masowy artykuł eksportowy, wysyłany zwłaszcza na rynki angielskie, w wielkich ilościach, tak jeszcze niedawno, dziś w ogólnym handlu wywozowym Gdańska odgrywa drugorzędą rolę. Niektórzy kupcy drzewni, zapatrując się optymistycznie na kwestję prowizorium, utrzymują, że znaczniejszy wpływ na runku niem. materiałów tartych polskiej produkcji, może przyczynić się do większego zaniedbania rynku angielskiego, na czem, rzecz jasna, ucierpiałyby interesy gdańskich eksporterów.

Czy tak istotnie będzie — należy jednak wątpić.

W tej materji różnorodnej prognozy krzyżują się w tutejszych kołach zainteresowanych, co możnaby uważać za dowód pewnej dezorientacji, występującej jednak na zewnątrz w dosyć słabej formie.

Jeżeli chodzi o ceny, to te ostatnio kształtowały się na rynku okr. dębiny na wysokości 160 mk. franco granica. Trzeba zauważyć, że w dziale drewna twardego, gdańsko-angielskie obroty utrzymują się na niezmiętej wysokości, i tak, za materiał tarty dębowy płacono £ 4,15 (za m³). Znacznie gorsze usposobienie ujawnia się na rynku drewna miękkiego: za sosnowe bale angielskie (za std.) żądano £ 11 — 11,15 — obroty niewielkie.

Świerkowe bale angielskie — £ 10. Ze względu na to, że w nowej kampanji nie przewiduje się obniżenie cen na drewno okrągłe w lasach, a przeciwnie, jak krążą pogłoski, będą nawet zwyżkowały, przeto wysokość cen produkcji tartacznej w dalszym ciągu uniemożliwi roz-

winięcie się handlu z Anglią, jak też z Belgią oraz z Holandją.

W miesiącu sprawozdawczym obroty sliprami nadal były słabe, i bodaj słabsze niż w poprzednim miesiącu; za sztukę I kl. żądano 9 do 9,2 szyl.

Bobry w nadleśnictwie Bucharzewo.

W dniu 1-go b. m. umieszczono nad jeziorem Kupkowskim w nadleśnictwie państwowym Bucharzewo, w osiedlu zawczasu na ten cel urządzonym 4 bobry, sprowadzone z Kanady przez Ministerstwo Rolnictwa dla odświeżenia krwi ginących bobrów poleskich, oraz na założenie ostoi bobrów t. zw. „żeremi“ w tut. dzielnicy.

Warunki biologiczno-terenowe, jak również absolutne bezpieczeństwo, jakim bobry zostaną otoczone przez tut. Dyрекcję Lasów Państwowych, dają rękojmię, że troska Rządu o zachowanie krajowi przedstawicieli tej typowo polskiej fauny, zagrożonej niebezpieczeństwem zaginięcia, zostanie uwieńczona powodzeniem.

Nie wątpimy, że rozwojem hodowli bobrów zainteresują się wszyscy nasi czytelnicy i dlatego będziemy od czasu do czasu podawali na łamach „Rynku Drzewnego i Budowlanego“ oraz „Przeglądu Leśniczego“, wiadomości o zabiegach hodowlanych, o sposobie życia, oraz o dostosowaniu się do tut. warunków tych, nad wyraz ciekawych zwierząt futerkowych.

SPRAWOZDANIA HANDLOWE.

RYNKI KRAJOWE.

Wyniki sprzedaży drewna użytkowego i opałowego w nadleśnictwach państwowych.

Nadleśnictwo Państwowe Dąbrowa D. L. P. Bydgoszcz.
Licytacja w dniu 26. października 1928 r.

Grab	wałki opałowe niełup.	za mp.	9.00	zł
Brzoza	II kl.	za m ³	26.80	„
„	III „	„	22.22	„
„	IV „	„	19.65	„
„	szczapy opałowe	za mp.	11.49	„
„	wałki „	„	9.03	„
Olcha	„ użytkowe	„	22.00	„
„	„ opałowe	„	10.00	„
Sosna	szczapy opałowe	„	13.03	„
„	wałki „	„	8.81	„
Świerk	III kl.	„	29.57	„
„	IV „	„	23.27	„
„	szczapy opałowe	„	10.20	„

Nadleśnictwo Państwowe Żołędowo D. L. P. Bydgoszcz.
Licytacja w dniu 30. października 1928 r.

Sosna	I kl.	za m ³	61.89	zł
„	II „	„	47.52	„

Sosna	III kl.	za m ³	46.28	zł
„	IV „	„	34.83	„
„	żerdzie II kl.	za szt.	2.51	„
„	„ III „	„	2.50	„
„	szczapy opałowe	za mp.	14.44	„
„	wałki „	„	11.29	„

Nadleśnictwo Państwowe Wanda D. L. P. Poznań.

Licytacja w dniu 6. listopada 1928 r.

Sosna	wałki opałowe	za mp.	14.17	zł
-------	---------------	--------	-------	----

MATERJAŁY BUDOWLANE.

KATOWICE, 6. 11. Cennik materiałów budowlanych, ustalony przez Komisję Cennikową Izby Handlowej w Katowicach za październik r. b. w zł. Cegła (za 1000 sztuk) zwyczajna palona zł. 60 — 66, sufitowa (25x25x15) 324 — 357, pustakowa 73 — 80, porowata 82 — 89, ostropalona sortowana obliczówka 84 — 92, cegła (za 1 tonę) szamotowa krajowa 32/33 S. K. 120 — 160, zagraniczna 35 S. K. 275, żwir rzeczny (1 tona) 7.50 — 8.50 piasek rzeczny (1 tona 8 — 9, kopalny (1 m³) 6 — 7.50, żużel wysokopieczowy łamany i sortowany (szlaka) za 1 tonę 5 — 7, wapno palone (100 kg.) 2.80 — 4, gaszone 1m 35 — 45, cement w beczkach (100 kg.) 9.15, gips murarski w workach (100 kg.) 7.50, sztukatorski harceński 15 — 26, maty trzcinowe (1 m²) 0.18 — 0.24, gwoździe do trzcinowania 25x25 (1 kg.) 1.20 — 1.50, drut do trzcinowania żarzony 1 mm. przekroju (1 kg.) 1.30 — 1.40, drut żelazny 5 i 6 mm. w kręgach niezarzonych (100 kg.) 80, żelazo do betonu składowe (ceny zasadnicze za 1 tonę) 470, profilowe do nr. 24 — 480, ponad nr. 24 — 525 — 530, walcówka w wiążkach 470, bednarska 560, zaprawa fasadowa „Terrabona“ (1 kg.) 12.50, asfaltowa papa izolacyjna (1 m²) 2.50 — 3, asfalt naturalny zagraniczny (100 kg.) 28. Ceny cegły rozumieją się loco cegielnia bez bocznicy kolejowej; ceny loco wagon cegielnia są o 4 zł. wyższe.

Notowania oficjalnej Giełdy Zbożowej w Poznaniu:

Cena za 100 kg. netto franco stacja załad., ładunki całowagonowe, dostawa natychmiastowa.
dnia 7. 11. 1928 r., na żyto: 33.70—34.20 zł.

WIADOMOŚCI BIEŻĄCE.

Nowe projekty ustaw podatkowych. Min. Skarbu wniesie na bieżącą sesję Sejmu szereg nowych projektów ustaw podatkowych. Wniesiony zostanie wycofany w ubiegłej sesji projekt t. zw. stałego podatku majątkowego.

Notowania dewiz z dnia 6. listopada 1928 r.

Obsługa radiotelegraficzna P. A. T-icznej.

Dewiza	Stopy dyskont.	Parytet w zł	Notowania za	w Warszawie	Gdańsku	Berlinie	Londynie	Nowym Jorku	Paryżu	Pradze	Zurychu	Wiedniu
Warszawa	8	—	100 zł	—	57.91	47.15	43.25	11.25	—	—	58.25	79.895
Poznań	8	—	100 zł	—	—	47.20	—	—	—	—	—	—
Gdańsk	6	173,52	100 Gd. gld.	—	—	81.34	—	—	—	—	—	—
Berlin	7	212,34	100 R. M.	—	123.114	—	20.355	23.82	610.00	—	123.77	169.79
Belgia	4	123,94	100 belg.	—	—	58.275	34.89	13.90	355.—	—	72.22	98.69
Bukareszt	6	172,—	100 l.	—	—	2.526	806	0.61	15.40	—	3.12	4.27
Budapeszt	6	155,90	100 pengo	—	—	73.10	27.815	17.50	—	—	90.61	123.85
Holandja	4 ¹ / ₂	358,31	100 gld. hol.	357.75	—	168.26	12.08.12	40.13	1027.—	—	208.45	284.90
Kopenhoga	5	238,88	100 k. d.	—	—	111.79	18.192	26.65	—	—	138.50	189.25
Londyn	4 ¹ / ₂	43,38	1 funt szterl.	43.23	25.00	20.337	—	4.84	124.16	—	25.19	34.44
Nowy York	5	8,9141	1 dolar	8.90	—	4.19.50	4.84.82	—	25.00	—	5.19.67	710.15
Paryż	3 ¹ / ₂	172,—	100 fr. franc.	34.83	—	16.38	124.13	3.90	—	—	20.29	27.73
Praga	5	180,62	100 k. cz.	26.42	—	12.432	163.56	2.96	—	—	15.40	21.045
Rzym	5 ¹ / ₂	172,—	100 l.	46.71	—	—	92.60	5.23	134.05	—	—	37.20
Szwajcaria	3 ¹ / ₂	172,—	100 fr. szwajc.	171.60	—	80.71	25.192	19.24	492.00	—	—	136.63
Sztokholm	4 ¹ / ₂	238,88	100 k. szw.	238.40	—	112.12	18.138	26.73	684.—	—	138.90	189.80
Wiedeń	6 ¹ / ₂	125,43	100 szyling.	125.37	—	58.965	34.47	14.07	—	—	73.10	—

po dokonaniu w nim szeregu zmian. Projekt ten przewidyje stopę procentową podatku majątkowego do 15000 zł. — 4 promil, od 15000 zł. — 5 promil. Opracowano również projekt reformy podatku gruntowego, który ma być podwyższony o 100 proc. Podatek na cele rozbudowy miast zwiększony ma być z 2 proc. do 6 proc. Ponadto przedstawiony zostanie Sejmowi projekt jednolitego ustawodawstwa o podatku spadkowym.

RÓŻNE.

PWK A ZAGADNIENIE AKTYWIZACJI BILANSU HANDLOWEGO.

Rada Centralnego Związku Polskiego Przemysłu Górniczego, Handlu i Finansów (Lewiatan) na posiedzeniu swem, odbytem

w dniu 9 i 10 października br. za jedną z tez, na których powinna być oparta akcja aktywizacji bilansu handlowego uważa

„wzięcie udziału w Powszechnej Wystawie Krajowej w Poznaniu przez wszystkie bez wyjątku gałęzie naszego przemysłu w sposób systematyczny i planowy. Stanie się ona wtedy imponująca, otworzy społeczeństwu oczy na dokonane w przemyśle wysiłki, otrzymane wyniki i wywoła przełom w opinii społecznej co do wartości naszego przemysłu i jego roli w państwie. Zadeklarowany już dotychczas udział przemysłu w Wystawie i obecny stan prac wystawowych rokuje w tym względzie jaknajlepsze nadzieje. Zorganizowana akcja nad realizacją Wystawy musi być jednym z niezmiernie doniosłych zadań chwili obecnej.“

W ten sposób naczelna organizacja naszego życia gospodarczego stwierdza, że P.W.K. będzie jednym z kardynalnych środków zaktywizowania naszego życia gospodarczego i bilansu handlowego.

KALENDARZ TERMINOWY SPRZEDAŻY DREWNA ZARZĄDÓW LEŚNYCH,

oglądających swe sprzedaże w Rynku Drzewnym.

S. = Submission
L. = Licytacja
W. = Z wolnej ręki

Termin		Miejscowość (lokal sprzedaży)	w. = Województwo d. = Dyrekcja Lasów Państw.	Rodzaj drewna	Długość	Kopalniaki i inne użytkowe		Drewno opałowe	Blizsze szczeg.		Rodz. sprz.	U w a g i
dnia	godz.					sztuk	m ³		m ³	mp.		
10. XI. 28.	1200	P. N. Bartel Wielki (kancelarja)	d. - toruńska	sosna	I-IV	805	688,82			122 1336	S	w tem † 49,02 m ³
12. XI. 28.	1100	P. N. Jamy (lokal Strzelnicy w Chełmnie)	d. - toruńska							121 1331	L	na wiklinę na pow. 14,43 ha
14. XI. 28.	1100	P. N. Konstacjewo (kancelarja)	d. - toruńska	sosna	I-IV	788	671,68			125 1364	S	
15. XI. 28.	1100	P. N. Bartodzieje (kancelarja)	d. - bydgoska	sosna	I-IV	1641	1029,28	1177,32		122 1340	S	
16. XI. 28.	1100	P. N. Swisłockie (kancelarja)	d. - białow.	sosna świerk gatunki liściast. twardé dąb jesion			220,14		1788 3134			
							5 59 9,44		10824	124 1354	L	
19. XI. 28.	1200	D. L. P. Radom (kancelarja)	d. - radom	sosna dąb			1769,41 489,24			122 1335	S	
	1200	P. N. Bartel Wielki (kancelarja)	d. - toruńska	sosna	I-IV	2089	1693,78			125 1371	S	w tem † 284,66 m ³
0. XI. 28.	815	P. N. Jezioro (kancelarja)	d. - wilno						2260,6	125 1356	S	olszy czarn. ca 65%, brzoza ca 25,5%, sosn. 7%, świerku 6,5%, dębu 1%
	1100	P. N. Osie (kancelarja)	d. - bydgoska	sosna	I-IV	910	925,98			125 1361	S	
	1200	D. L. P. Radom (kancelarja)	d. - radom	sosna dąb olsza brzoza jodła świerk			728,— 284,88 183,— 112,24 49,81			122 1334	S	
21. XI. 28.	1200	D. L. P. Radom (kancelarja)	d. - radom	sosna jodła			2526,78 2098,28			124 1347	S	
22. XI. 28.	1200	D. L. P. Radom (kancelarja)	d. - radom							125 1363	S	na 465,95 m ³ desek sosn., 73,44 m ³ kantówki sosn., 36,44 m ³ bali sosn., 71,75 m ³ bali jodłowych
26. XI. 28.	1200	P. N. Pińskie (lokal Starostwa Pińsk.)	d. - białow.							125 1362	S	na 5605 szt. drzew różn. gatunk. w tem około 4415 m ³ użyt. i 46'2 m ³ opalu
	1200	D. L. P. Białowieża (kancelarja)	d. - białow.	dąb			2400,—		3500—	125 1370	L	na pniu
27. XI. 28.	1200	D. L. P. Siedlce (kancelarja)	d. - siedlce							124 1348	S	na sprzedaż produktów suchej destylacji drewna, karpiny przemysłowej, oraz wydzierżawienie terpentyniarni

STEFAN PEŁCZYŃSKI

Hurtownia Materiałów Budowlanych

Telefon 5605

POZNAŃ

Dworzec towarowy

Hurtownie

Detalicznie

poleca:

Cement

Wapno

Gips

1225

Trzcinę sufitową

Cegłę wszelkich rodzaj

Materiały do krycia dachów

Szklane cegły, dachówki i płyty

Rury kamionkowe i koryta

Kafle do piecy

Płytki ścienne i posadzkowe

Marmur do teraco

Szamoty zagraniczne

Ceresit

Papa falcowa (Falzbrupappe)

Siatki rabcowe i ceglowne

Gwoździe budowlane

Tynk fasadowy „Terrabona“

Sprzedam:

1376

tor kolejki polnej

ok. 1960 m. b. profil 65; 100 m. b. 70; 680 m. b.
80. 2 lewe i 3 prawe zwrotnice,

18 wózków (4 z hamulcami)

1 lokomotywę benzol.

**Franz Haase, Drawsko, powiat
czarnków**

Uhlendorf & Renkawitz

Bydgoszcz — Słowackiego 1

Adres telegr.: UHLENDORF-Bydgoszcz

Tartaki parowe: Cierpice przy Toruniu
Osieczno, powiat Starogard

Zakłady heblarskie i szpuntownicze

Materiał tarty, kantówka, szalówka

Specjalność: podkłady kolejowe i sleepy

1193

Submisja na drewno użytkowe.

Państwowe Nadleśnictwo Bartel-Wielki, poczta i stacja kolejowa Kaliska powiat Starogardzki,

sprzeda na ogólnych warunkach sprzedaży drewna wyrobionego, obowiązujących w Dyrekcji Lasów Państwowych w Toruniu, następujące drewno użytkowe z roku gospodarczego 1928/29.

Los 1. W leśnictwie Kam. Karczma, oddz. 10a — 526 sztuk dłużyc sosnowych o masie 516,47 m³, w tem I kl. 32,00 m³ zdrowego, II kl. 168,04 m³ zdrowego + 4,90 m³ chorego, III kl. 284,27 m³ zdrowego + 5,99 m³ chorego, IV kl. 20,96 m³ zdrowego + 0,31 m³ chorego.

Odległość od stacji kol. 4 klm.

Los 2. W leśnictwie Kaliska, oddz. 35f — 477 sztuk dłużyc sosnowych o masie 572,86 m³, w tem I kl. 27,07 m³ zdr. + 1,80 m³ chor., II kl. 310,65 m³ zdr. + 6,35 m³ chor., III kl. 216,56 m³ zdr. + 3,37 m³ ch., IV kl. 6,68 m³ zdr. + 0,38 m³ chor.

Odległość od stacji kolejowej 1,5 km.

Los 3. W leśnictwie Okoniny — oddz. 115 d — 801 sztuk dłużyc sosnowych o masie 644,82 m³ w tem I kl. 2,22 m³ zdr. + 3,30 m³ ch., II kl. 130,28 m³ zdr. + 10,24 m³ ch., III kl. 418,03 m³ zdr. + 27,79 m³ ch., IV kl. 50,54 m³ zdr. + 2,42 m³ ch.

Odległość od stacji kolejowej 3,5 km.

Pisemne oferty z napisem „Submisja na drewno użytkowe“ należy nadesłać wraz z 5% wadium od oferowanej kwoty do nadleśnictwa do dnia **24. listopada 1928 r.** godz. 12-ej, poczem nastąpi otwarcie ofert w kancelarii nadleśnictwa.

Bliższych wyjaśnień co do warunków sprzedaży udziela Nadleśnictwo. 1379

Większą ilość

desek sosn.

odziemkowych
i środkowych

25, 30, 35 i 42 m/m, mam
do sprzedania i proszę
o oferty. 1377

Jan Solarek - Mogilno

ul. Wł Jagielly 21.

Kupuje większe partie

BLOKÓW SOSNOWYCH

Przyjmuje przetarcie większych zrębów z tartakiem przenośnym w Niemczech jak w Polsce 1378

Tartak GEORG LÜCK

Driesen N/M Niemcy

Materiał stolarski,

budowlany,

kupuję i sprzedaje

Ignacy Konieczny

Poznań Tama Garb. 4/5.

Skład drzewa. 858

Kierownik tartaku

doświadczony manipulant, żonaty włada niemieckim językiem **poszukuje posady** sześć lat w zagranicznej firmie na kierującym stanowisku zatrudniony, poszukuję odpowiedniej posady. Łask. zgłoszenia do Admin niniejszego czasopisma pod nr. 1375.

„POLSKA AGENCJA DRZEWNA GUSTAF THUNBERG“

WARSZAWA / Krak. Przedmieście 15.

Adres telegr.: „WOODEXPORT“ / Telef. Dyr. 19-81, Biuro 19-82.

Sprzedaje jako agent tarty i okrągły materiał bezpośrednio od producenta do importera,

Posiada podagentury zagranicą we wszystkich większych środowiskach przemysłu drzewnego,

Wyłączne zastępstwo „Związku Eksporterów Drzewnych“ w Warszawie,

Wykonywuje projekty na budowę nowych i przebudowę starych tartaków,

Sprowadza po cenach oryginalnych maszyny, piły, toczki szmerglowe etc. dla przemysłu tartaczego,

Współdziała w finansow. interesów drzewnych, **Udziela** technicznych informacji w zakresie przemysłu drzewnego.

Do korespondencji i odwiedzin zapraszamy!

1033

Polecamy

4 ctn. jarzębiny i 50 ctn. kasztanów

Składnica Masion Leśnych

Przeglądu Leśniczego - Rynku Drzewnego
Poznań, Wielkie Garbary 20. — Telef. 1820.

1211

Tartaki J. PAŁUCKI Seni.
- - - TUCHOLA - - -

ma na składzie **materiały stolarskie i budowlane**, przyjmuje zamówienia na **różne półfabrykaty** oraz **przeciera** na cudzy rachunek **surowiec** w większych i mniejszych partjach. **Warunki dogodne. - - Ceny konkurencyjne.**

J. MAŁOWANIEC i Ska
(st. Kiwercze-Wołyń)

Tartak przyjmuje zamówienia na belki, kantówkę białe i deski wymiarowe sosnowe i posiada na składzie w wymiarach od 1/2" do 4" suche deski i białe jesionowe, klonowe, olchowe i suchą stolarkę sosnową II-ej klasy oraz posiada do natychmiastowej dostawy: 456

2000 m³ tartych bloków sosnowych

I-II kl. tegorocz. tarcia. Przeciętna długość 5,30 m towar jasny.

Grubości 19, 26, 32, 40, 42, 50, 65, 80 m/m

Mtr. kub. 30, 40, 50, 150, 200, 650, 550, 330

Przeciętna szer. 26, 28, 30, 40, 41, 45, 47, 50 cm.

**WYSZEDŁ Z DRUKU
ILUSTROWANY**

KATALOG Nr. 3

na narzędzia leśne
i ogrodnicze oraz inne
przybory techniczne

Składnicy narzędzi leśnych

**Przeglądu Leśniczego
i Rynku Drzewnego**

POZNAŃ Wielkie Garbary 20

który na życzenie bezpłatnie wysyłamy.

BELKI I KANTÓWKĘ

na zamówienie podług listy
dostarcza szybko.

ROMAN NITSCHÉ, Tartaki

Nowy Tomyśl — Telef. 54.

1350

Fachowiec samodzielny

Kierownik przedsiębiorstwa przemysłu drzewnego

który od szeregu lat prowadzi dwa zupełnie nowe, eśnie urządzone tartaki z pilami taśmowymi, wszelkie kupna i sprzedaże, jakoteż eksploatacje leśne, znający dokładnie stosunki eksportowe i rynek krajowy, władający językami: polskim, francuskim, niemieckim i rosyjskim, **poszukuje odpowiedniej posady** od 1. I. 1929. Wyrobione stosunki kredytowe, pierwszorzędne referencje, chlubne świadectwa. Łaskawe zgł. uprasza się skierować do Adm. R. D pod nr. **1367.**

Drzewostany i okrągłaki sosn. i bukowe

głównie jednakże sosnowe kupuje stale

ARTHUR AREND, tartak parowy Bydgoszcz, Błonia 5

1197

Telefon 1359

934

ANTHON

Maszyny-specjalne



do fabrykacji beczek

a mianowicie dla piwa — wina — oliwy — nafty — cementu — masła — farb — chemicznych produktów
Maszyny do fabrykacji wełny drzewnej — obcasów drzewnych — kopyt obuwniczych — trzonków pp.

ANTHON & SONNER

Mashinfabrik og Jernstoberi

KOLLUND-OSTERSKOV, Post Norre-Smedeby 45 Danmark

Specjalność:

1341

Artykuły kanaliz. i sanitarne, przybory instalacyjne, armatury moś. do wody, pary i gazu.

LISIEWICZ & Ska, Poznań,
ul. Żydowska 2/3 — Tel. 3562.

Dębiny, jesiony, buki, brzozy

również inne twarde drzewa tarte,

sosninę budulcową i stolarską

w suchym stanie i dobrej jakości

poleca i kupuje

K. Suligowski - Bydgoszcz

1322

Chodkiewicza 34

Telefon 1264

FACHOWIEC DRZEWNY

lat 33, posiada język polsko-niemiecki z długoletnią praktyką i dobrymi świadectwami, obeznany z kierownictwem, kalkulacją, eksploatacją, wyrobem kopalniaków, słupów telegraf. progów kol. również z prowadzeniem tartaku, wyrobem materiałów tartych, i odbioru wszelkich mater. drzewnych **poszukuje posady** od zaraz lub później. Łask zgłoszenia do Admin. Rynku Drzewnego pod Nr. **1351**.

**Kto dostarczy?
do Niemiec**

(wymiaru reńskie)
ciosane bukowe dzwona, lupane dęb. i jesion. sprychy, brzożowe drągi na dyszle i dębowe, buk. brusy (blochy)
Oferty uprasza się pod nr. **1368** do Adm. R. Drz. i Bud

TARTACZNIK

żonaty w młodszym wieku z 7 letnią praktyką, dokładnie obeznany z pracami w zakresie tartacznictwa wchodzącymi, **poszukuje posady**. Łask. oferty uprasza się do Administ. Rynku Drzewn. pod Nr. **1352**.

DESKI i BLOCHY

sosnowe odziomkowe i czubkowe **niesówkowe**

dębowe, grabowe, bukowe, jesionowe, klonowe, brzożowe, olchowe, **deski podłogowe**, kantówki, łąty, szalówki, deski obrzynane oraz wszelkie inne materiały drzewne

poleca po cenach bezkonkurencyjnych

Kaź. Gorgolewski i ska

Skład drzewa
Poznań
ulica Mostowa nr. 17a

C. ALBRECHT**BYDGOSZCZ**

Kordeckiego 28. Tel. 347.

Handel drzewny**kupuje i sprzedaje****wszelkie gat. drzewa użytk.**

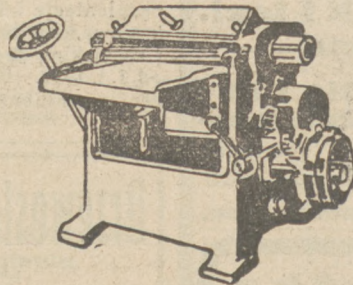
załatwia wszelkie transakcje w zakresie handlu drzewem oraz lasami wchodzące. 1320

Woźniak i Ska, Handel drzewa — Tel. 332.

Inowrocław, ul. Mała, Andrzeja 5. 1180

Kupuje i sprzedaje

Deski i bale sosnowe odziomkowe, czubkowe i obrzynane, szalówkę, łąty, obładry i drągi. Kantówkę, podłogę i inne drzewa do budowy podług listy. Dębinię, buczynę, brzezine, jesion i t. p. w stanie okrągłym i tartym. Dzwona, szprychy i dyszle oraz drzewo opałowe.



TELEF. 36

TELEF. 36

Własnej fabrykacji
obrabiarki do drzewa
najnowszej konstrukcji
i solidnej budowy.

**Kompletne urządzenia stolarń
i fabryk mebli**

polecają po cenach umiarkowanych

S. SAMULSKI i Sp. + PLESZEW

FABRYKA MASZYN i ARMATUR
ODLEWNIĄ i KOTLARNIA. 758

Żołędzie

świeżego zbioru do jesiennych wysiewów

polecamy detalicznie i wagonowo i prosimy o wczesne zamówienia

Składnica Nasion Leśnych

PRZEGLĄDU LEŚNICZEGO i RYNKU DRZEWNEGO

Poznań — Wielkie Garbary 20

Telefon nr. 18-20

BLOCHY BUKOWE i JESIONOWE

1 1/2", 2", 2 1/2", 3" i 4" gr.
i 20 m/m szalówki ca
15 wagonów, donatychmiastowej dostawy poszukuje firma
F. DRONIA — Skład drzewa
1373 **Poznań**
Jasna 17 — Telefon nr. 6927
poza godz. biurowymi tel. 2665.

Dostarczamy

847

w ładunkach wagonow.

materiały budowlane stolarskie i kołodziejskie we wszelkich grubościach deski i bale sosnowe

" " dębowe
" " bukowe
" " jesionowe
" " brzożowe
" " klonowe
" " grabowe itd.

Mamy też wyżej wymienione materiały suche stale na składzie. Przyjmujemy również zamówienia na dostawy dla większych budowli, fabryk mebli i maszyn podług podanych rozmiarów. Na życzenie służymy odpowiednimi ofertami.

„HURTOWNIA DRZEWNA“ T. z o. p.

Poznań

ul. Strzelecka 15

Telefon 2014

WERKMISTRZ

żonaty, lat 33, z 10 letnią praktyką, obeznany z wszelkimi robotami tartaczny, jak: z maszynami tartaczny i stolarskimi, z wypotrzebowaniem okrągłego drzewa etc. **poszukuje** odpowiedniej stałej **posady** od zaraz lub później.

Zgłoszenia proszę nadesłać do Administ. Rynku Drz. i Bud. pod nr. **1366**

CARL BUMKE**BYDGOSZCZ**

Telef. 89. Kanałowa 12.

SKŁAD DRZEWIA UŻYTKOWEGO**poszuk. i sprzedaje****sosnowy i olchowy****materiał tarty**

w wszelkich rozmiarach

MESSER, RHINOW i S-ka

TARTAKI PAROWE — HEBLARNIE — ZAKŁADY SZPUNTOWNICZE

KORONOWO — TELEFON 31. 1210

POLECA:

MATERIAŁ EKSPORTOWY i BUDOWLANY**KUPUJE I SPRZEDAJE**

materiał stolarski budowlany i dla kołodziejów w stanie tartym i okrągłym, z iglastego i liściastego drzewa każdego rodzaju.

LEON ŻUROWSKI

Skład drzewa i obróbka **POZNAŃ**, ul. Raczyńskich 3/4.
przy placu Bernardyńskim. Telefon 10-87. 522