



DZIENNIK URZĘDOWY

MINISTERSTWA BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH

Warszawa, dnia 20 lutego 1964 r.

Nr 2

Poz. 5 — 6

TRESC:

Zarządzenia Ministra:

Poz. 5 — nr 14 z 11.II.64 r. w sprawie branżowego planu kont dla zakładów badań i doświadczeń

Poz. 6 — nr 18 z 13.II.64 r. w sprawie przygotowania i eksploatacji maszyn budowlanych w okresie zimowym

Komunikaty

5.

ZARZĄDZENIE nr 14 MINISTRA BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH

z dnia 11 lutego 1964 r.

w sprawie branżowego planu kont dla zakładów badań i doświadczeń.

(znak: KR-1-3400(64))

W związku z zarządzeniami Ministra Finansów: z dnia 2 stycznia 1964 r. w sprawie szczegółowych zasad gospodarki finansowej instytutów naukowo-badawczych (Mon. Pol. nr 7, poz. 31) oraz z dnia 30 czerwca 1959 r. w sprawie planów kont dla jednostek gospodarki uspołecznionej (Mon. Pol. nr 66, poz. 341) zarządza się, co następuje:

§ 1. Zakłady badań i doświadczeń, działające przy zjednoczeniach budownictwa i przemysłu materiałów budowlanych na zasadach rozrachunku gospodarczego, obowiązane są począwszy od dnia 1 stycznia 1964 r. stosować w ewidencji księgowej branżowy plan kont, stanowiący załącznik nr 1 do zarządzenia oraz wytyczne, dotyczące zasad ewidencji, rozliczania i kalkulacji kosztów, stanowiące załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 2. Zjednoczenia budownictwa i przemysłu materiałów budowlanych, przy których działają zakłady badań i doświadczeń opracują wytyczne stosowania przez te zakłady wzorów i obiegu dokumentów księgowych i w terminie do dnia 31 marca 1964 r. zatwierdzą szczegółowe instrukcje o dokumentacji źródłowej typowych operacji gospodarczych własnych zakładów badań i doświadczeń oraz organizację obiegu tej dokumentacji.

MINISTER
M. Olewiński

Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 14 Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 11 lutego 1964 r.

BRANŻOWY PLAN KONT DLA ZAKŁADÓW BADAŃ I DOŚWIADCZEŃ

Symbol konta syntetycznego	Nazwa konta syntetycznego, konta analitycznego i pozycji analitycznej	Symbol konta analitycznego	Symbol pozycji analitycznej	Uwagi
1	2	3	4	5
	Zespół 0 — „Środki trwałe”			
000	Środki trwałe			Konto 000 — „Środki trwałe” — układ analityczny kartoteki środków trwałych według klasyfikacji powszechnej inwentaryzacji
010	Umorzenie środków trwałych			Konto 051 — „Wartości niematerialne i prawne” — umorzenie metodą bezpośrednią
051	Wartości niematerialne i prawne			Konto 059 — „Inne wartości trwałe” — obejmuje ewidencję papierów wartościowych oraz długoterminowe należności z tytułu sprzedaży środków trwałych.
059	Inne wartości trwałe			

1	2	3	4	5
	Zespół 1 — „Środki pieniężne i kredyty”			
100	Kasa			
110	Rachunek rozliczeniowy			
130	Pozostałe środki pieniężne			
	Czeki limitowane	130/1		
	Akredytywy	130/2		
	Środki pieniężne w drodze	130/3		
150	Kredyty obrotowe			
159	Zadłużenie przeterminowane			
	Zespół 2 — „Rozrachunki”			
200	Faktury nie zgłoszone do rozrachunku			
210	Należności inkasowe			
220	Zobowiązania inkasowe			
230	Pozostałe rozrachunki z odbiorcami i dostawcami			
250	Rozrachunki z tytułu płac			
	Pracownicy za płace bieżące	250/1		
	Pracownicy za płace niepodjęte	250/2		
260	Pozostałe rozrachunki			Konto analityczne 260/4 — przyjmuje ewidencję rozrachunków przewidzianych w komentarzu do typowego planu kont na koncie 269
	Rozrachunki z tytułu ubezpieczeń społecznych	260/1		
	Rozrachunki z pracownikami	260/2		
	Rozrachunki z tytułu amortyzacji	260/3		
	Inne rozrachunki	260/4		
270	Niedobory, szkody i nadwyżki			Konto 270 — „Niedobory, szkody i nadwyżki” — obejmuje ewidencję roszeń oraz bezspornych należności.
280	Roszczenia sporne			
	Zespół 3 — „Materiały”			
300	Rozliczenie zakupu			
311	Materiały			Konto 311 — „Materiały” — w układzie analitycznym Jednolitego Wykazu Wyrobów (gałęziowym).
350	Przedmioty nietrwale w użytkowaniu			
360	Zużycie przedmiotów nietrwiałych			
370	Koszty zakupu			
380	Odchylenia od cen ewidencyjnych materiałów			
	Zespół 4 — „Koszty do rozliczenia”			
4000	Osobowy fundusz płac			Konto 405 — „Aparaty i przyrządy specjalne” — ujmuje zużycie materialnych składników majątkowych związanych z wykonywaniem określonego zadania (zlecenia) wytworzonych w toku pracy.
4001	Bezosobowy fundusz płac			
4002	Stypendia naukowe			
4003	Nagrody i inne wynagrodzenia nie objęte funduszem płac			
401	Ubezpieczenia społeczne			
402	Amortyzacja			
403	Materiały i energia			
405	Aparaty i przyrządy specjalne			
406	Usługi obce			
408	Delegacje i przejazdy			
409	Pozostałe koszty			
	Czynsze, dzierżawy	409/1		
	Podatki, daniny i opłaty	409/2		
	Ubezpieczenia rzeczowe	409/3		
	Inne koszty	409/4		
450	Rozliczenia międzyokresowe kosztów			Konto 450 — „Rozliczenia międzyokresowe kosztów — dopuszczalne rozliczanie w czasie kosztów: a) czynszów i dzierżaw, b) podatków, danin i opłat c) ubezpieczeń rzeczowych, d) większych remontów bieżących

1	2	3	4	5
	Zespół 5 — „Koszty działalności”			
500	Prace naukowo-badawcze i projektowe			
	— płace i ubezpieczenia społeczne		500/1	
	— koszty specjalne		500/2	
	— koszty ogólne		500/3	
501	Prace usługowo-produkcyjne			
	— płace bezpośrednio i ubezpieczenia społeczne		501/1	
	— materiały bezpośrednie		501/2	
	— koszty specjalne		501/3	
	— koszty ogólne		501/4	
503	Produkcja pomocnicza	503/N		Konto 503 — „Produkcja pomocnicza”. Symbol „N” oznacza kolejny rodzaj produkcji pomocniczej
	— materiały bezpośrednie		503/N/1	
	— robocizna bezpośrednia		503/N/2	
	— inne koszty bezpośrednie		503/N/3	
	— koszty ogólne		503/N/4	
550	Koszty ogólne			
	A. Koszty administracyjno-gospodarcze			
	— płace i ubezpieczenia społeczne pracowników zarządu		550/1	
	— delegacje, przejazdy i przeniesienia		550/2	
	— nakłady finansowe		550/3	
	— podatki, opłaty i świadczenia		550/4	
	— pozostałe koszty administracyjno-gospodarcze		550/5	
	B. Pośrednie koszty zakładowe			
	— płace i ubezpieczenia społeczne		550/6	
	— materiały, paliwo i energia		550/7	
	— amortyzacja		550/8	
	— remonty i konserwacja		550/9	
	— pozostałe pośrednie koszty zakładowe		550/10	
560	Działalność pozaoperacyjna			Konto 560 — „Działalność pozaoperacyjna” — wg układu analitycznego dla przedsiębiorstw.
	Zespół 6 — „Produkty”			
600	Wyroby			Konto 600 — „Wyroby” — ewidencja ilościowa wg zakładów i rodzajów wyrobów.
	Zespół 7 — „Sprzedaż”			
758	Sprzedaż prac			
759	Pozostała sprzedaż			
	— sprzedaż wyrobów produkcji podstawowej	759/1		
	— sprzedaż usług i wyrobów produkcji pomocniczej	759/2		
	— sprzedaż materiałów	759/3		
	Zespół 8 — „Wyniki i fundusze”			
800	Straty i zyski			
830	Rozliczenia z budżetem			
850	Fundusz statutowy			
858	Rozliczenie wyniku			
860	Środki i fundusze wydzielone			
886	Rezerwy i dochody przyszłych okresów			
	Zespół 9 — „Inwestycje i remonty kapitalne”			
900	Rachunek środków na inwestycje i remonty kapitalne			
910	Kredyty na inwestycje i remonty kapitalne			
920	Rozrachunki z tytułu inwestycji i remontów kapitalnych			

1	2	3	4	5
950	Inwestycje Inwestycje rozpoczęte Inwestycje zakończone	950/1 950/2		
960	Remonty kapitalne			
981	Fundusz inwestycyjno-remontowy			
	Konta pozabilansowe			
090	Środki trwale w likwidacji			Konto 899 — „Zapasy specjalne” — ujmuje poza bilansem materialne składniki majątkowe, związane z wy- konywaniem określonych zadań (zle- ceń) otrzymywane od zleceniodawców lub nabywane na ich rachunek, jak również wytworzone w toku pracy niezależnie od ewidencjonowania tych ostatnich w zespole 6.
091	Środki trwale dzierżawione			
290	Należności nieściągalne			
291	Zobowiązania warunkowe			
390	Materiały obce			
890	Należności i zobowiązania budżetowe			
899	Zapasy specjalne			

Załącznik nr 2 do zarządzenia nr 14
Ministra Budownictwa i Przemysłu
Materiałów Budowlanych z dnia
11 lutego 1964.

WYTYCZNE

dotyczące zasad ewidencji księgowej oraz rozliczania i kalkulacji kosztów w zakładach badań i doświadczeń.

I. Ogólne

Z wyjątkiem ewidencji kosztów działalności (zespół 5), pozostałą ewidencję księgową zakładów badań i doświadczeń należy prowadzić, przyjmując za podstawę:

- 1) zasady określone dla poszczególnych kont syntetycznych w komentarzu do typowego planu kont, stosowanego dotychczas przez większość przedsiębiorstw, zgrupowanych w zjednoczeniu będącym jednostką nadrzędną nad zakładem,
- 2) uwagi zawarte w rubryce 5 branżowego planu kont dla zakładów badań i doświadczeń (załącznik nr 1 do zarządzenia nr 14 Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 11 lutego 1964 r.).

II. Szczegółowe

1. Zakłady badań i doświadczeń sporządzają kalkulację wstępną i wynikową dla poszczególnych zleceń (prac) odrębnie dla prac produkcji podstawowej i pomocniczej, objętych planem pracy zakładu. Ponadto obowiązek odrębnego sporządzania kalkulacji wstępnej dotyczy wszystkich prac dla których nie ustalono cen w trybie obowiązujących przepisów, a które wykonywane są przez zakład na podstawie umowy-zlecenia.

Dla prac wykonywanych w terminie przekraczającym jeden rok kalendarzowy, wyodrębnia się w kalkulacji wstępnej i wynikowej koszty dotyczące poszczególnych lat.

2. **Konto 500** — „Prace naukowo-badawcze i projektowe”
Poszczególne pozycje analityczne obejmują:

- a) **plące i ubezpieczenia społeczne** — plące podstawowe i uzupełniające, objęte osobowym funduszem plac,

składki na ubezpieczenia społeczne i nagrody pracowników naukowych, projektantów, kalkulatorów, kreślarzy, maszynistek produkcyjnych, dające się bezpośrednio powiązać z określonymi pracami naukowo-badawczymi i projektowymi;

- b) **koszty specjalne** — koszty aparatury specjalnej, ewidencjonowanej wstępnie na koncie 405, usług obcych, wynagrodzenia zaliczane do bezosobowego funduszu plac oraz inne koszty bezpośrednio odnoszące się do określonych prac i wywierające istotny wpływ na wysokość całkowitego kosztu ich realizacji np. usługi własnych wydziałów pomocniczych;
- c) **koszty ogólne** — z rozliczenia kosztów ogólnych zaewidencjonowanych na koncie 550.

U w a g a :

Koszty zużytych materiałów do prac naukowo-badawczych i projektowych należy ewidencjonować na koncie 550 w części B (pośrednie koszty zakładowe).

3. **Konto 501** — „Prace usługowo-produkcyjne”

Poszczególne pozycje analityczne obejmują:

- a) **plące bezpośrednie i ubezpieczenia społeczne** — plące podstawowe i uzupełniające objęte osobowym funduszem plac, składki na ubezpieczenia społeczne i nagrody pracowników usługowo-produkcyjnych, dające się bezpośrednio odnieść na określone prace usługowo-produkcyjne;
- b) **materiały bezpośrednie** — zużycie materiałów, dające się bezpośrednio zarachować na określoną usługę lub wyrób (zlecenie) oraz koszty zakupu i odchylenia od cen ewidencyjnych od tych materiałów;
- c) **koszty specjalne** — koszty aparatury specjalnej, ewidencjonowanej wstępnie na koncie 405, usług obcych, wynagrodzenia zaliczane do bezosobowego funduszu plac oraz inne koszty bezpośrednio powiązane z określonym zleceniem produkcyjnym, wywierający istotny wpływ na wysokość całkowitego kosztu realizacji zlecenia np. usługi własnych wydziałów pomocniczych;
- d) **koszty ogólne** — z rozliczenia kosztów ogólnych zaewidencjonowanych na koncie 550.

4. Konto 503 — „Produkcja pomocnicza”

Poszczególne pozycje analityczne kont poszczególnych wydziałów pomocniczych obejmują;

- a) **materiały bezpośrednie** — zużycie materiałów dla celów tej działalności, koszt zużycia przedmiotów nietrwałych, użytkowanych przez wydziały pomocnicze oraz koszty zakupu i odchylenia od cen ewidencyjnych od tych materiałów;
- b) **robocizna bezpośrednia** — płace podstawowe i uzupełniające oraz nagrody pracowników produkcyjnych (umysłowych i fizycznych), składki na ubezpieczenia społeczne;
- c) **inne koszty bezpośrednie** — usługi obce oraz wypłaty z bezosobowego funduszu płac;
- d) **koszty ogólne** — koszty pośrednie wydziałów pomocniczych (pozostałe nie ujęte w pkt a-c), ponadto narzut kosztów zaewidencjonowanych w Cz. A na koncie 550 (kosztów administracyjno-gospodarczych),

5. Konto 550 — „Koszty ogólne”

Poszczególne pozycje analityczne kosztów administracyjno-gospodarczych i pośrednich kosztów zakładowych obejmują:

A. Koszty administracyjno-gospodarcze

- a) **płace i ubezpieczenia społeczne** — płace i ubezpieczenia społeczne pracowników administracyjnych zakładu, zgodnie ze schematem organizacyjnym zakładu (kierownictwo, wydziały administracyjne, finansowo-księgowe itp.),
- b) **delegacje, przejazdy i przeniesienia** — wszystkich pracowników zakładu z wyjątkiem delegacji związanych bezpośrednio z czynnościami produkcyjnymi (montaż, przygotowanie produkcji itp.),
- c) **nakłady finansowe** — odsetki od kredytów obrotowych, prowizje i opłaty bankowe związane z finansowaniem eksploatacyjnej działalności zakładu,
- d) **podatki, opłaty i świadczenia** — podatki, opłaty administracyjne, ubezpieczenia rzeczowe i świadczenia na rzecz pracowników nie objęte funduszem płac,
- e) **pozostałe koszty administracyjno-gospodarcze** — wszystkie pozostałe koszty zarządu zakładem (także wypłaty z bezosobowego funduszu płac, dotyczące zarządzania zakładem), jak np. zużycie materiałów na cele biurowe, usługi telekomunikacyjne itp. koszty biurowe.

B. Pośrednie koszty zakładowe

- a) **płace i ubezpieczenia społeczne** — płace podstawowe i uzupełniające i ubezpieczenia społeczne pracowników pracowni naukowo-badawczych, projektowych i produkcyjno-usługowych nie związanych bezpośrednio z działalnością produkcyjną,
- b) **materiały, paliwo i energia** — zużycie materiałów i przedmiotów nietrwałych wraz z odpowiedzialnością częścią kosztów zakupu i odchylenia od cen ewidencyjnych przez pracownię produkcyjno-usługowe nie dających się odnieść bezpośrednio na zlecenie oraz w całości materiałów, zużywanych przez pracownię naukowo-badawczą i projektową, ponadto zużycie paliwa i energii przez pracownię usługowo-produkcyjną,
- c) **amortyzacja** — amortyzacja całości środków trwałych zakładu,
- d) **remonty i konserwacje** — koszty remontów i konserwacji środków trwałych i przedmiotów nie-

trwałych, wykonywanych przez obce jednostki oraz przez własne wydziały pomocnicze,

- e) **pozostałe pośrednie koszty zakładowe** — pozostałe nie wymienione w pkt. a-d koszty pośrednie pracowni naukowo-badawczych, projektowych i usługowo-produkcyjnych.

6. Koszty ogólne należy rozliczać:

- a) w pierwszej kolejności na produkcję pomocniczą według założonego w planie wskaźnika narzutu w stosunku do ogółu kosztów bezpośrednich każdego wydziału,
 - b) pozostałe koszty (po rozliczeniu na produkcję pomocniczą) — na produkcję naukowo-badawczą, projektową i usługowo-produkcyjną — proporcjonalnie do ilości godzin pracy zużytych na wykonanie zlecenia.
7. Zakłady badań i doświadczeń obowiązane są prowadzić ewidencję faktycznej ilości godzin pracy, zużytych przy wykonywaniu poszczególnych zleceń. Podstawą ewidencji są miesięczne karty robocze, prowadzone dla poszczególnych pracowników (zespołów), bezpośrednich wykonawców prac.
- Wzory kart roboczych i zasady ich prowadzenia ustala jednostka nadrzędna (zjednoczenie).
8. Niezakończone prace naukowo-badawcze, projektowe oraz usługowo-produkcyjne (w toku), fakturowane według warunków umownych jednorazowo po zakończeniu zlecenia, wycenia się według rzeczywistego kosztu wytworzenia niezakończonych zleceń. Dla prac, dla których warunki umowne przewidują fakturowanie zakończonych etapów, wartość robót w toku na koniec okresu sprawozdawczego (etapów niezakończonych) oblicza się według zinwentaryzowanego stopnia zaawansowania etapu prac, przyjmując za podstawę wyliczeń wartość całego etapu prac przyjętą w kalkulacji wstępnej.
9. Produkcję niezakończoną działalności pomocniczej należy wyceniać według zasad przewidzianych w komentarzu do typowego planu kont.

6.**ZARZADZENIE nr 18 MINISTRA BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWNICTWA**

z dnia 13 lutego 1964 r.

w sprawie przygotowania i eksploatacji maszyn budowlanych w okresie zimowym

(znak: MT2/4391/64)

W celu właściwego przygotowania i eksploatacji maszyn budowlanych w jednostkach organizacyjnych budownictwa podległych i nadzorowanych przez Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych zarządza się, co następuje:

§ 1. Wprowadza się instrukcję „Przygotowania i eksploatacja maszyn budowlanych w okresie zimowym” stanowiącą załącznik do niniejszego zarządzenia.*)

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 1 kwietnia 1964 r.

MINISTER
M. Olewiński

*) Instrukcja wydana zostanie również odrębnym drukiem przez Instytut Organizacji i Mechanizacji Budownictwa, Warszawa, ul. Wawelska 2/4 — pod nr 494 IOMB.

Załącznik do zarządzenia nr 18
Ministra Budownictwa i Przemysłu
Materiałów Budowlanych z dnia
13 lutego 1964 r.

INSTRUKCJA

**Institutu Organizacji i Mechanizacji Budownictwa nr 494
w sprawie przygotowania i eksploatacji maszyn budowlanych
w okresie zimowym.**

1. Ustalenie ogólne

1.1. Początek okresu jesienno-zimowej eksploatacji maszyn budowlanych ustala się na pierwsze dni miesiąca listopada, a koniec na ostatnie dni marca każdego roku.

W przypadku wystąpienia temperatur 0°C oraz niższych, poza tym okresem normatywnym, stosowanie przepisów niniejszej instrukcji można przyspieszyć lub przedłużyć.

1.2. Przez przygotowanie maszyny do eksploatacji w okresie zimowym rozumie się wykonanie zabiegów naprawczych przewidzianych zakresem naprawy bieżącej (NB-1) oraz sezonowych zabiegów umożliwiających pracę maszyny w zmienionych warunkach atmosferycznych.

2. Zadania przygotowawcze do okresu zimowego Bazy Sprzętu.

W celu zabezpieczenia niezawodnej pracy maszyn i urządzeń należy wykonać niżej podane czynności.

2.1. Przygotowanie maszyn.

2.1.1. Wykonać naprawę bieżącą maszyn przewidywanych do eksploatacji w okresie zimowym, niezależnie od ilości godzin pracy od poprzedniej naprawy.

2.1.2. Wykonać jednocześnie obsługę sezonową maszyn.

2.1.3. Czas naprawy i obsługi sezonowej nie powinien przekraczać 3-ch dni roboczych.

2.2. Obsługa sezonowa silników spalinowych

2.2.1. Przemyć układ zasilania i usunąć ewentualne zanieczyszczenia, oraz wodę ze zbiorników paliw, przewodów i pompy wtryskowej (gaźnika).

2.2.2. Sprawdzić szczelność układu zasilania oraz usunąć ewentualne przeciekanie.

2.2.3. Izolować odpowiednią otuliną (patrz zał. nr 5) zbiornik paliwa, oraz przewody paliwowe.

2.2.4. Sprawdzić działanie i wyregulować pompę wtryskową (paliwową) oraz wymienić olej na zimowy.

2.2.5. Sprawdzić i wyregulować sprzęgła główne.

2.2.6. Sprawdzić działanie silnika rozruchowego i jego układu zasilania.

2.2.7. Przemyć układ chłodzenia oraz ewentualnie usunąć kamień kotłowy. Sprawdzić szczelność układu oraz napełnić go mieszanką przeciwzamarzającą (patrz zał. nr 2).

2.2.8. Usunąć olej letni z silnika oraz mechanizmów przekładniowych i po przepłukaniu olejem wrzecionowym, napełnić całość olejem zimowym (patrz zał. nr 3).

2.2.9. Sprawdzić działanie prądnicy i akumulatora. Wyregulować regulator napięcia oraz uzupełnić i sprawdzić gęstość elektrolitu w akumulatorze (patrz zał. nr 4).

2.3. Obsługa sezonowa silnika elektrycznego

2.3.1. Sprawdzić oporność izolacji silnika oraz środków ochrony przed porażeniem. W razie stwierdzonych uszkodzeń uziomu, np. przy jego rekonstrukcji przestrzegać aby płyty i rury uziemiające znalazły się w warstwie ziemi niezamarzającej.

2.3.2. Zmienić smar w łożyskach oraz olej w przekładniach na zimowy (patrz zał. nr 3).

2.4. Obsługa sezonowa silników parowych

2.4.1. Sprawdzić szczelność instalacji parowej oraz otuliny kotłów i cylindrów (patrz zał. nr 5).

2.4.2. Usunąć nieszczelności, oraz zabezpieczyć zewnętrznie instalacje otulinami z materiałów izolacyjnych — (patrz zał. nr 5).

2.4.3. Zmienić oleje przekładniowe na zimowe oraz przepłukać układ olejenia (patrz zał. nr 3).

2.5. Obsługa sezonowa układów sprężonego powietrza

2.5.1. Przemyć układ chłodzenia i sprawdzić jego szczelność oraz ewentualnie napełnić mieszanką przeciwzamarzającą (patrz zał. nr 2).

2.5.2. Usunąć nieszczelności oraz zabezpieczyć instalacje sprężonego powietrza.

2.5.3. Oczyszczyć i przedmuchać zbiornik powietrza w celu usunięcia skroplonej pary wodnej.

2.6. Przygotowanie kabin i pomieszczeń sterowania

2.6.1. Ocieplić kabinę operatora lub pomieszczenia sterowania maszynami stacjonarnymi.

2.6.2. Przygotować i sprawdzić działanie urządzeń do ogrzewania nadwozia maszyny, kabiny operatora lub pomieszczeń sterowania maszynami stacjonarnymi.

2.7. Dodatkowe wyposażenie zimowe

Maszyny budowlane wyposażać należy dodatkowo w:

- pokrowce do izolowania cieplnego,
- apteczki ze środkami leczącymi odmrożenia,,
- płyn zabezpieczający okna przed zamarzaniem (na przykład nasycony roztwór wodny soli kuchennej zmieszany w stosunku 1:3 z gliceryną),
- lejki wykładane materiałem pochłaniającym wtrącenia wody w paliwie (na przykład zamsz, flanela),
- osprzęt do odśnieżania,
- maty do osłony maszyn parkujących na placach budów.

Pogotowie techniczne wyposażać należy dodatkowo w:

- nagrzewnice na gaz płynny lub inne urządzenia grzewcze,
- agregat do rozruchu silników spalinowych,
- apteczkę ze środkami leczącymi odmrożenie,
- osprzęt do umożliwienia przewozu podręcznego zapasu paliw rozruchowych (patrz zał. nr 1),
- urządzenia grzewcze zabezpieczające temperaturę wewnątrz pogotowia nie niższą niż + 12°C,

Warsztat Bazy Sprzętu wyposażać dodatkowo należy w:

- agregat do rozruchu silników spalinowych.
- nagrzewnice na gaz płynny lub inne urządzenia grzejne do podgrzewania wstępnych korpusów maszyn i silników oraz umożliwiające wykonywanie napraw na zewnątrz pomieszczeń warsztatowych,

2.8. Przygotowanie pomieszczeń Bazy Sprzętu

- 2.8.1. Uszczelnić pomieszczenia warsztatowe, magazynowe oraz biurowe baz sprzętu.
- 2.8.2. Naprawić lub uzupełnić w pomieszczeniach (2.8) instalacje ogrzewcze, wodne, kanalizacyjne i oświetleniowe. W tym celu przed 15 września każdego roku należy wykonać próbę działania tych urządzeń.
- 2.8.3. Zabezpieczyć pomieszczenia magazynowe paliw napędowych, olejów, smarów i materiałów łatwo zamarzających przed wpływem niskich temperatur w czasie mrozów.
- 2.8.4. Wydzielić w ogrzanych pomieszczeniach baz sprzętu, miejsce dla przechowywania wymontowanych na okres niskich temperatur akumulatorów, węży i innych akcesoriów.
- 2.8.5. Wydzielić pomieszczenia ogrzewane dla operatorów, w których przy temperaturach poniżej -15°C mogliby się ogrzać w czasie kilkuminutowych przerw w pracy.
W pomieszczeniach tych powinno się zapewnić możliwość otrzymania gorących napojów.
- 2.8.6. Przygotować urządzenia dla podgrzewania wody i olejów, przeznaczonych do napełniania silników przed uruchomieniem.
- 2.8.7. Na okres zimowy należy przygotować urządzenia grzejne aby utrzymać temperaturę nie niższą niż: $+10^{\circ}\text{C}$ w magazynach części zamiennych, akcesorii i materiałów naprawczych
 $+15^{\circ}\text{C}$ w pomieszczeniach warsztatowych

2.9. Przygotowanie obsługi maszyn i operatorów

- 2.9.1. Przeprowadzić krótki instruktaż w zakresie przepisów eksploatacyjnych maszyn w zimie.
- 2.9.2. Wyposażyć obsługę w odzież ochronną,
- 2.9.3. Zapoznać ze sposobami bezpieczeństwa i higieny pracy w czasie zmienionych warunków atmosferycznych.
- 2.9.4. Zapoznać ze stosowaniem pierwszej pomocy w przypadku odmrożeń.

3. Zadania przygotowawcze kierownictwa placu budowy.

W celu zabezpieczenia niezawodnej pracy maszyn i urządzeń należy wykonać, co następuje:

- 3.1. wykonać cieplaki oraz ocieplenie instalacji wodnej średnich stacjonarnych maszyn budowlanych (patrz zał. nr 5) na przykład pompy do zapraw, mieszalniki, agregaty tynkarskie itp.
- 3.2. Przygotować ogrzewcze pomieszczenie dla operatorów w których przy temperaturach poniżej -15°C mogliby się ogrzać, w czasie kilkunastominutowych przerw w pracy; w pomieszczeniach zapewnić możliwość otrzymania gorących napojów.
- 3.3. Przygotować ogrzane pomieszczenia służące do magazynowania paliw pędnych, olejów i smarów. Pomieszczenia te powinny odpowiadać przepisom o magazynowaniu paliw płynnych.
- 3.4. Zapewnić możliwość podgrzewania olejów i wody służących do napełniania silników przed ich uruchomieniem.
- 3.5. Przygotować ruszty drewniane na których będą ustawione maszyny gęsiennicowe po zakończonym dniu pracy.
- 3.6. Sprawdzić przed nastaniem okresu zimowego stan urządzeń centralnego ogrzewania i innych urządzeń ogrzewczych oraz przygotować środki ochronne

(przeciwpożarowe) przy paleniskach innych uzupełniających instalacjach grzewczych.

- 3.7. Przygotować drogi dojazdowe i przejazdowe na placu budowy.

4. Zadania operatorów maszyn w okresie zimowym.**4.1. Zabiegi przygotowawcze przed uruchomieniem maszyn**

- 4.1.1. W celu uruchomienia maszyn budowlanych mających postój na otwartych placach budów, przy temperaturze poniżej 0°C , należy przed rozruchem ogrzewać kadłuby mechanizmów zawierających zakrzepły smar lub olej, a do układu chłodzącego silniki chłodzone wodą wlewać wodę o temperaturze $+85^{\circ}\text{C}$.
- 4.1.2. W maszynach z napędem parowym po uzyskaniu ciśnienia roboczego w kotle, przedmuchać silnik przy otwartych kranach przedmuchowych w celu wstępnego rozgrzania, po czym usunąć skroploną parę z cylindrów i przewodów.
W przypadku stosowania ropy jako paliwa podgrzewać przed doprowadzeniem jej do rozpylacza.
- 4.1.3. W przypadku napędu sprężonym powietrzem, skrzynię korbową napełnić podgrzanym olejem sprężarkowym, oraz przedmuchać zbiornik powietrzem, węże przyłączyć dopiero po rozruchu sprężarki na biegu jałowym.
- 4.1.4. W maszynach z napędem spalinowym do silników rozruchowych stosować specjalne lekkie paliwo — (zał. nr 1).
- 4.1.5. Przy temperaturze poniżej -10°C zaleca się po zakończeniu pracy, spuścić gorący olej z miski olejowej silnika i jeżeli jest możliwość, przechować go w ciepłym pomieszczeniu do chwili rozruchu.
Bezpośrednio przed wlewaniem oleju do miski silnika zaleca się podgrzać olej (np. wstawić naczynie z olejem do naczynia z wrzącą wodą). Przy wypuszczaniu, przechowywaniu, podgrzewaniu i wlewaniu oleju należy zapobiegać jego zanieczyszczeniu.
- 4.1.6. Nie wolno uruchamiać maszyn bez zastosowania zaleceń pkt 4.1. (1.2.3), a w szczególności uruchamiać wykorzystując napęd uprzednio uruchomionej innej maszyny.
- 4.1.7. Przy spadku temperatur niżej -15°C stosować podgrzewanie wstępne silnika promiennikami na gaz płynny przed czynnościami wymienionymi w pkt 4.1. (1.2.3).
Zabrania się stosowanie otwartych promieni do podgrzewania.
- 4.1.8. Na okres zimowy zaleca się izolować akumulatory. W razie przerwy w pracy, dłuższej niż 12 godzin na otwartym placu budowy w temperaturze poniżej -15°C , akumulator należy wymontować i przechować w ciepłym miejscu.
- 4.1.9. Przesmarowanie maszyny należy przeprowadzić natychmiast po zakończeniu pracy.
- 4.1.10. Przewody — węże gumowe — po zakończeniu pracy należy przedmuchać i oczyścić oraz przechować w ciepłym pomieszczeniu.
- 4.1.11. W razie braku urządzenia ogrzewającego oszklone okna kabiny lub pomieszczenia sterowania zaleca się podczas mrozu stosować środki przeciw „poceeniu się” i obmarzaniu szyby.
- 4.1.12. Podczas pracy maszyny temperatura wody w układach chłodzenia powinna być nie niższa $+85^{\circ}\text{C}$.
W tym celu należy izolować chłodnicę pokrowcem.

- 4.2. Zalecenia dotyczące zimowej eksploatacji maszyn.**
- 4.2.1. Przystępując do pracy maszyną na podwoziu gąsiennicowym lub szynowym należy sprawdzić czy gąsiennice lub koła nie są przymarznięte. Nie wolno odrywać przymarzniętych gąsiennic i kół przez uruchamianie mechanizmu jazdy.
- 4.2.2. W przypadku podwozia szynowego — przed uruchomieniem należy torowisko oczyścić — oraz szyny przesmarować płynem przeciwzamarzającym.
- 4.2.3. Rozpoczęcie pracy maszyny z silnikiem spalinywym może nastąpić gdy temperatura układu chłodzenia osiągnie $+70^{\circ}\text{C}$.
- 4.2.4. Maszynę uruchamiać ostrożnie, powoli włączając sprzęgła.
- 4.2.5. Nie zwiększać nagle obrotów silnika.
- 4.2.6. Nie hamować gwałtownie.
- 4.2.7. W celu uniknięcia zamarzania wody w rurze ssącej i tłoczącej w silnikach parowych należy je okresowo ogrzewać parą.
- 4.2.8. W celu usunięcia skroplonej pary wodnej i oliwy należy okresowo przedmuchiwać zbiorniki powietrza sprężonego.
- 4.2.9. Przed czyszczeniem paleniska należy obniżyć stopniowo ciśnienie pary w kotle, a poziom wody doprowadzić do $\frac{3}{4}$ skali wodowskazu.
- 4.2.10. Czyszczenie palenisk należy przeprowadzić przy zamkniętych zasuwach i przepustnicy komory dymnej, tak aby straty ciepłe były jak najmniejsze.
- 4.2.11. Zabrania się podczas czyszczenia uzupełniać kocioł wodą.
- 4.2.12. Zasilanie kotła wodą należy przeprowadzić nie dużymi lecz częstymi dawkami, bez gwałtownego obniżenia temperatury kotła.
- 4.2.13. Paliwo należy narzucać na ruszt szybko oraz rozmieszczać równomiernie, aby unikać zbytniego ochładzania komory paleniskowej.
- 4.2.14. Nie należy wyjeżdżać maszyną budowlaną samojedną, na pneumatykach na powierzchni pokryte warstwą śniegu o grubości 20 cm, lub więcej bez użycia łańcuchów przeciślizgowych; na powierzchni pokrytą warstwą śniegu o grubości powyżej 40 cm — wjazd jest niedozwolony.
- 4.2.15. Przy maszynach samojednych należy unikać znacznych pochyłeń; gdy zachodzi konieczność zatrzymania się po pochyleniu należy podkładać drewniane kliny. Przed ruszeniem w górę zaleca się pod koła lub gąsiennice podsypywać piasek, żwir, popiół.
- 4.3. Zabiegi przy maszynach budowlanych samojednych pozostawiających na otwartym placu budowy po zakończeniu pracy.**
- Operator powinien po zakończeniu pracy wykonać następujące czynności:
- 4.3.1. Zwolnić hamulce i podsunąć drewniane kliny pod koła.
- 4.3.2. Spuścić wodę z układu chłodzenia do naczyń, wszystkie kurki zostawić otwarte, następnie na chwilę uruchomić silnik by pozostała woda spłynęła z układu chłodzenia.
- 4.3.3. W razie potrzeby z misek olejowych spuścić olej zanim ostygnie.
- 4.3.4. Ostrożnie oczyścić palenisko celem niedopuszczenia do gwałtownego ostudzenia kotła.
- 4.3.5. Odwodnić zbiornik sprężonego powietrza.
- 4.3.6. W razie potrzeby wyjąć akumulator, odłączyć węże.
- 4.3.7. Usunąć śnieg i lód z kół, gąsiennic, drążków kierowniczych i ciągieł.
- 4.3.8. Maszynę należy ustawić na rusztach drewnianych lub na podsypce żwiru w miejscu możliwie osłoniętym od działania wiatru.
- 5. Ogólne wytyczne i zadania głównego mechanika.**
- 5.1. W okresie zimowym należy korzystać z komunikatów podających prognozę pogody i natychmiast stosować środki zaradcze w razie zapowiedzi niskich temperatur lub opadów śnieżnych. Komunikaty o stanie pogody należy podawać do wiadomości operatorów.
- 5.2. Stosowanie paliw, olejów, smarów i płynów do sterowania i napędu hydraulicznego w okresie zimowym powinno odbywać się ściśle wg wskazówek dostawcy (Zjednoczenie Przedsiębiorstw Obrotu Produktami Naftowymi „CPN”).
- 5.3. We wszystkich jednostkach organizacyjnych należy systematycznie prowadzić wewnętrzną kontrolę stosowania przepisów niniejszej instrukcji.
- 5.4. Ograniczyć — a przy gołoledzi całkowicie zaniechać — przewozu maszyn przyczepnych oraz ciężkich maszyn budowlanych na przyczepach niskopodwoziowych.
- 5.5. W odpowiednim terminie poprzedzającym rozpoczęcie okresu zimowego, główny mechanik upoważniony przez dyrektora przedsiębiorstwa zarządza dokonanie przygotowań jednostek organizacyjnych do pracy maszyn w zmienionych warunkach atmosferycznych.
- 5.6. Ostatniego dnia października główny mechanik obowiązany jest sprawdzić wykonanie przygotowań przez wszystkie jednostki organizacyjne oraz w ciągu okresu zimowego prowadzić kontrolę stosowania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.

Załącznik nr 1

Dobór paliwa na okres zimowy

1. Silnik benzynowy (gaźnikowy)

Temperatura otoczenia	Rodzaj paliwa rozruchowego	Rodzaj paliwa roboczego
0 — -10°C	—	Etylina 70
od -10°C do -20°C	Etylina 20	Etylina 70
od -22°C do -30°C	benzyna lotnicza	Etylina 70

2. Silnik wysokoprężny

Temperatura otoczenia	Rodzaj paliwa	Procent dodatku nafty do paliwa o liczbie 40 okt.
od -5 — -20°C	olej napędowy zimowy	—
-20 — -30°C	olej napędowy zimowy	10%
-30 — -35°C	olej napędowy zimowy	30%
powyżej -35°C	olej napędowy zimowy	50%

Uwaga

Wykazane paliwa należy stosować wg podanej charakterystyki jeżeli producent nie poleci stosowania specjalnego gatunku.

Załącznik nr 2

Graniczna temperatura zamarzania mieszanek

Temperatura zamarzania mieszanek w 0°C	Procentowa zawartość objętościowa rozpuszczalników w wodzie			
	gliceryna	spirytus denaturowany	etylen glikol	spirytus drzewny
-5	30	15	15	10
-10	45	30	25	20
-15	60	35	30	25
-20	70	45	35	30
-25	80	50	40	35
-30	90	55	45	40
-35	—	60	50	45
-40	—	—	55	—

Skład i temperatura zamarzania roztworu potrójnego

Temperatura zamarzania w 0°C	Procentowa zawartość składników		
	gliceryna	spirytus	woda
-20	15	15	70
-22	17	17	66
-26	21	21	58

Uwaga:

Wyżej wymienione mieszanki należy stosować wg podanych receptur, jeżeli nie stosuje się płynów przeciwzamarzających produkowanych przez CPN.

Załącznik nr 3

Lp.	Nazwa symbol	Lepkość w stopniach Enklera	Temperatura krzepnięcia	Przykład zastosowania	
				środowisko	
1	Olej maszynowy Z3	3-4°	-15°C	bez zanieczyszczeń	łożyska, jako płyn do napędów hydraulicznych
2	Olej osiowy L	4-6°	-20°C	zapylenie	wózki, prowadnice wyciągów budowlanych itp.
3	Olej silnikowy zimowy SZ6	5°	-17°C	bez zanieczyszczeń	silniki gaźnikowe oraz wysokoprężne w okresie zimowym
4	Olej silnikowy zimowy (SZ 10)	9-11°	-12°C	bez zanieczyszczeń	silniki gaźnikowe i wysokoprężne mocno obciążone w okresie zimowym
5	Olej silnikowy Lux 5	5-6°	-20°C	bez zanieczyszczeń	silniki spalinowe w okresie zimowym
6	Olej silnikowy Lux 7	7-8°	-15°C	bez zanieczyszczeń	silniki spalinowe wysokoobrotowe mocno obciążone w okresie zimowym
7	Olej przekładniowy PZ	3,2	-15°C	bez zanieczyszczeń	przekładnie zębate zamknięte maszyn i pojazdów w okresie zimowym
8	Smar stały ST-2	—	—	zapylenie	konserwacja podwozi pojazdów, łożysk tocznych, sworzni przegubów itp. w okresie zimowym

Uwaga:

Podane oleje i smary należy dobierać wg podanej charakterystyki tylko w przypadku jeżeli producent maszyny nie poleci stosowania specjalnego gatunku.

Załącznik nr 4

Krytyczne temperatury zamarzania elektrolitu w akumulatorach

Stopień naładowania akumulatora					
100%		75%		50%	
gęstość elektrolitu	temperatura zamarzania	gęstość elektrolitu	temperatura zamarzania	gęstość elektrolitu	temperatura zamarzania
3,31	-66°C	1,27	-58°C	1,23	-40°C
1,29	-64°C	1,25	-50°C	1,21	-28°C
1,27	-58°C	1,23	-48°C	1,19	-22°C
1,24	-42°C	1,20	-25°C	1,16	-16°C

Załącznik nr 4

Gęstość elektrolitu w zależności od procentowej zawartości kwasu siarkowego

Gęstość elektrolitu	Wartość kwasu siarkowego	Ilość kwasu siarkowego w 1 litrze wody	
		g	cm ³
1,20	27,32	375,3	203,7
1,21	28,58	399,6	216,8
1,22	29,84	424,6	230,4
1,23	31,25	454,7	246,5
1,24	32,40	478,0	260,0
1,251	33,62	506,0	275,0
1,262	34,84	534,2	290,0
1,273	36,17	565,0	306,6
1,285	37,45	598,0	324,7
1,297	38,85	634,0	334,0
1,308	40,15	670,0	363,8
1,31	41,50	709,0	384,6

Załącznik nr 5

Właściwości cieplne podstawowych materiałów izolacyjnych

Lp.	Materiał	Ciężar objętościowy	Kcal/m ² h°C	Uwagi
		kG/m ³		
1	Azbest	400	0,60	
2	Drewno — deski	600—750	0,12—0,18	Przechodzenie ciepła prostopadle do kierunku włókien
3	Drewno — deski	600	0,15	
4	File	300	0,14	
5	Gлина	1900—200	0,60—0,80	ubijana
6	Guma	950—1400	0,11—0,28	
7	Igliwie (sosnowe jodłowe)	400	0,08	jako zasypka
8	Kora drzewna	340	0,07	
9	Papa	1000—1200	0,12—0,20	
10	Piasek	1.650	0,50	suchy lub zasypka
11	Płyty wiórkowe — cementowe	450	0,99	grub. 15—70 mm
	— suprema	600	0,13	
	— słomiane	250	0,06	grub. 30—50 mm
	— paździerzowe	300	0,05	grub. 4—12 mm
	— pilśniowe — porowate	300	0,05	
	— pilśniowe — twarde	900	0,11	
	— korkowe	200—500	0,02—0,05	
	— trzciniowe	300	0,07	
12	Wata szklana	200	0,05	
		300	0,06	w materacach
13	Wióry drzewne	300	0,10	ubite

Współczynnik przewodności cieplnej materiału izolacyjnego (otuliny) podany w Kcal/m² h°C.

Wartości są podane przy temperaturze 0°C i wilgotności materiału w zwykłych warunkach użytkowania.

Jeżeli materiał na otulinę zostanie znacznie zawilgocony należy współczynnik podwyższyć o 30%.

KOMUNIKAT I

W Dzienniku Ustaw ogłoszono:

W nr 1 z 6.I.64 r., poz. 4 rozporządzenie Ministra Sprawiedliwości z 28.XII.63 r. w sprawie zespołów adwokackich;

w nr 4 z 6.II.64 r., poz. 23 rozporządzenie Rady Ministrów z 28.I.64 r. w sprawie pomocy materialnej dla studentów szkół wyższych;

poz. 24 rozporządzenie Rady Ministrów z 31.I.64 r. w sprawie wyłączenia z właściwości państwowych komisji arbitrażowych sporów z przewozu w komunikacji międzynarodowej.

W Monitorze Polskim ogłoszono:

w nr 1 z 3.I.64 r., poz. 1 uchwałę Rady Ministrów nr 410 z 19.XII.63 r. w sprawie powołania oraz zakresu działania Komitetu Nagród Państwowych w dziedzinie nauki, techniki oraz kultury i sztuki;

poz. 2 zarządzenie Ministra Finansów z 23.XII.63 r. zmieniające zarządzenie w sprawie dyplomowanych biegłych księgowych;

w nr 2 z 8.I.64 r., poz. 7 zarządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z 27.XII.63 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustalenia uposażenia i kwalifikacji pracowników zatrudnionych w dziale orzecznictwa w Resortowej Komisji Arbitrażowej przy Ministrze Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych;

w nr 4 z 14.I.64 r., poz. 15 uchwałę Rady Ministrów nr 417 z 23.XII.63 r. w sprawie zasad obowiązujących przy wypłatach funduszu płac i ich kontroli w państwowych przedsiębiorstwach powiązanych z budżetem centralnym;

w nr 5 z 15.I.64 r., poz. 22 uchwałę Rady Ministrów nr 3 z 8.I.64 r. w sprawie upłynnienia zbędnych i nadmiernych zapasów niektórych przedmiotów;

poz. 23 uchwałę Rady Ministrów nr 4 z 8.I.64 r. w sprawie cen stosowanych przy upłynnianiu artykułów nabytych przez jednostki gospodarki społecznej na cele własnego zaopatrzenia materiałowo-technicznego;

poz. 24 zarządzenie nr 2 Prezesa Rady Ministrów z 8.I.1964 r. w sprawie zbytu przez jednostki gospodarki społecznej przedmiotów nabytych na cele zaopatrzenia materiałowo-technicznego;

nr 6 z 17.I.64 r., poz. 28 zarządzenie Ministra Komunikacji z 29.XII.63 r. w sprawie planowo-zapobiegawczej obsługi technicznej i naprawy pojazdów samochodowych i przyczep;

nr 7 z 22.I.64 r., poz. 31 zarządzenie Ministra Finansów z 2.I.64 r. w sprawie szczegółowych zasad gospodarki finansowej instytutów naukowo-badawczych;

poz. 32 zarządzenie Ministra Finansów z 4.I.64 r. w sprawie opracowania w 1964 r. planów finansowych jednostek i zakładów budżetowych objętych budżetem centralnym;

w nr 8 z 25.I.64 r., poz. 40 obwieszczenie Polskiego Komitetu Normalizacyjnego z 30.XII.63 r. w sprawie ogłoszenia ustanowionych Polskich Norm.

KOMUNIKAT II

Zostały wydane, a nie są ogłoszone w Dzienniku Urzędowym następujące akty normatywne:

Zarządzenia Ministra:

1. nr 351 z 31.XII.63 r. znak: OR3-003/B18/63 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych pod nazwą Wrocławskie Przedsiębiorstwo Transportowo-Sprzętowe Budownictwa, Wrocławskie Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych oraz zmiany przedmiotu działania Wrocławskiego Przedsiębiorstwa Robót Inżynieryjnych
2. nr 1 z 6.I.64 r., znak: OR4-033/P8/64 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych pod nazwą: Gliwickie Zakłady Materiałów Izolacyjnych „Izola” i Śląskie Zakłady Materiałów Izolacyjnych;
3. nr 2 z 14.I.64 r., znak: OR3-003/B7/63 w sprawie zmiany nazwy, przedmiotu działania oraz podporządkowania przedsiębiorstwa państwowego pod nazwą Przedsiębiorstwo Budownictwa Terenowego w Radzynie;
4. nr 3 z 14.I.64 r., znak: OR3-003/B7/63 w sprawie zmiany nazwy, przedmiotu działania, zasad działania i podporządkowania przedsiębiorstwa państwowego pod nazwą Przedsiębiorstwo Budownictwa Terenowego w Łukowie;
5. nr 4 z 16.I.64 r., znak: OR3-003/B15/63 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych pod nazwą: Katowickie Przedsiębiorstwo Budowlano-Montażowe, Sosnowieckie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego;
6. nr 6 z 22.I.64 r., znak: OR4-033/P3/64 w sprawie przekazania Wytwórni Betonów i Kruszyw w Barkoczynie;
7. nr 7 z 25.I.64 r., znak: AB-3-0534/64 w sprawie telefonów służbowych;
8. nr 10 z 30.I.64 r., znak: Pr/BHP/51/64 w sprawie wymagań techniczno-ruchowych bezpieczeństwa i higieny pracy w cegielniach i zakładach kaflarskich;
9. nr 11 z 1.II.64 r., znak: OR4-033/P2-20/64 w sprawie zmiany zarządzenia o utworzeniu przedsiębiorstwa państwowego pod nazwą Sulejowskie Przedsiębiorstwo Terenowego Przemysłu Wapienniczego w Sulejowie;
10. nr 12 z 1.II.64., znak: OR4-033/P4-17/64 w sprawie przekazania Laboratorium Zespołowego w Grębocinie;
11. nr 13 z 1.II.64 r., znak: OR3-003/B23/64 w sprawie zmiany przedmiotu działania przedsiębiorstwa państwowego pod nazwą Krakowskie Przedsiębiorstwo Budowy Elektrowni i Przemysłu;
12. nr 15 z 13.II.64 r., znak: OR-033/P8/64 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych — Jarocińskie Zakłady Papy Lubańskie Zakłady Papy;
13. nr 16 z 13.II.64 r., znak: OR4-033/P2-22/64 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych Kujawskie Zakłady Przemysłu Wapienniczego i Czarnogłowskie Zakłady Przemysłu Wapienniczego;
14. nr 16 z 13.II.64 r., znak: OR3-003/B20/64 w sprawie połączenia przedsiębiorstw państwowych pod nazwą

Wrocławskie Przedsiębiorstwo Budowlane „Śródmieście” — Wrocławskie Przedsiębiorstwo Budowlane;

15. nr 19 z 17.II.64 r., znak: P1/64 w sprawie wytycznych do opracowywania kwartalnych i rocznych analiz przebiegu wykonania planów w zakresie kosztów własnych przemysłu materiałów budowlanych;
16. **Okólnik Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych oraz Przewodniczących Zarządów Głównych Związków Zawodowych: Pracowników Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych, Pracowników Przemysłu Chemicznego oraz Pracowników Gospodarki Komunalnej i Przemysłu Terenowego** z 28.XII.63 r. w sprawie zapewnienia wykonania zadań gospodarczych na rok 1964.

Okólnik Ministrów: Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych oraz Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego

17. z 25.I.64 r., znak: MT3-4528-6/64 w sprawie wzajemnej wymiany taboru samochodowego, usług przewozowych,

współpracy na odcinku transportu samochodowego i racjonalnej gospodarki taborem samochodowym w resorcie budownictwa i przemysłu materiałów budowlanych oraz leśnictwa i przemysłu drzewnego.

Pisma okólne Ministerstwa:

18. nr 1 z 6.I.64 r., znak: GM1-049-1/64 w sprawie przedkładania zaświadczeń zakładom pracy;
19. nr 2 z 15.I.64 r., znak: IN7/0681/63 w sprawie ograniczenia zamówień na prace projektowe w spółdzielczych organizacjach projektowych;
20. nr 3 z 18.I.64 r., znak: ZP/1/64 w sprawie zmiany wzorcowego regulaminu pracy;
21. nr 5 z 4.II.64 r., znak TE12-0/0525/64 w sprawie zezwolenia na odstąpienie od postanowień Polskiej Normy.

**REDAKCJA I ADMINISTRACJA
MINISTERSTWO BUDOWNICTWA
I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Warszawa, ul. Żurawia 3/5**

Telefon Redakcji:
Centrala 21-05 wewn. 585
Telefon Administracji:
Centrala 21-05 wewn. 424

Warunki prenumeraty Dziennika Urzędowego Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych — prenumerata roczna zł 42,—. Cena pojedynczych egzemplarzy niezależnie od objętości zł 2,—. Wpłacać należy do Narodowego Banku Polskiego V Oddział Miejski w Warszawie na konto: „Ministerstwo Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych — Departament Administracyjno-Budżetowy nr 1529-91-867, Cz. 8, Dział 7, Rozdział 2”.

Cena zł 2.

OPLATA POCZTOWA UISZCZONA RYCZAŁTEM

(miejsce na adres odbiorcy)

Adres zwrotny:

Warszawa, ul. Żurawia 3/5