

<b>Wprowadzenie</b> .....	3
<b>Część I. Średnie krajowe stawki robocizny kosztorysowej</b> .....	4
<b>Część II. Wskaźniki narzutów - koszty zakupu (Kz), koszty pośrednie (Kp), zysk (Z)</b> .....	4
<b>Część III. Ceny materiałów budowlanych</b> .....	5
Grupa 10 Paliwa i przetwory paliw.....	5
Grupa 11 Wyroby hutnictwa żelaza.....	5
Grupa 13 Wyroby metalowe.....	5
Grupa 14 Materiały i produkty chemiczne .....	6
Grupa 15 Farby, lakiery i inne wyroby chemiczne.....	6
Grupa 16 Surowce mineralne, kruszywa oraz materiały i elementy kamienne .....	7
Grupa 17 Materiały wiążące oraz wapienne i gipsowe .....	8
Grupa 18 Materiały i wyroby ceramiczne oraz wapienno-piaskowe .....	8
Grupa 19 Elementy żelbetowe budownictwa kubaturowego .....	9
Grupa 22 Elementy i wyroby betonowe, niezbrojone .....	9
Grupa 23 Materiały izolacyjne, ogniotrwałe oraz betony, zaprawy i wyprawy .....	10
Grupa 24 Szkło budowlane i techniczne.....	12
Grupa 25 Wyroby z ceramiki szlachetnej.....	12
Grupa 26 Materiały drzewne tarte, półfabrykaty oraz płyty i sklejki.....	12
Grupa 27 Stolarka oraz wyroby z drewna .....	13
Grupa 39 Materiały, produkty i wyroby różne.....	14
<b>Część IV. Ceny materiałów instalacyjnych</b> .....	15
Grupa 50 Rury stalowe i preizolowane .....	15
Grupa 51 Łączniki i kształtki do rur stalowych .....	15
Grupa 52 Rury żeliwne .....	15
Grupa 56 Rury i kształtki oraz elementy instalacyjne z tworzyw sztucznych .....	15
Grupa 57 Armatura sieci domowej.....	17
Grupa 58 Armatura metalowa przemysłowa.....	18
Grupa 60 Grzejniki i osprzęt.....	18
Grupa 61 Elementy i urządzenia instalacji grzewczych.....	19
Grupa 63 Elementy i urządzenia instalacji wodociągowych, gazowych, kanalizacyjnych - wewnętrznych.....	19
Grupa 64 Rury i kształtki z metali nieżelaznych.....	20
Grupa 67 Materiały do izolacji termicznej.....	20
<b>Część V. Ceny materiałów elektrycznych</b> .....	21
Grupa 70 Aparatura elektrotechniczna niskiego napięcia.....	21
Grupa 73 Osprzęt oświetleniowy, klosze, wysięgniki.....	21
Grupa 75 Osprzęt instalacji elektrotechnicznych .....	23
Grupa 79 Przewody elektroenergetyczne .....	25
Grupa 80 Kable energetyczne, teletechniczne i sygnalizacyjne .....	26
Grupa 81 Słupy, szczydła, maszty, fundamenty i kanały kablowe .....	26
Grupa 87 Kable i przewody radiofoniczne i antenowe .....	26
Grupa 89 Materiały różne .....	26
<b>Część VI. Ceny pracy i najmu sprzętu budowlanego</b> .....	27
<b>Dział A. Ceny najmu i pracy sprzętu ciężkiego, średniego i lekkiego (za 1 maszynogodzinę)</b> .....	27
Rozdział 11 Maszyny do dospajania i przemieszczania gruntu .....	27
Rozdział 12 Maszyny do zagęszczania gruntu i nawierzchni drogowych.....	27

Rozdział 14	Pompy.....	27
Rozdział 15	Maszyny wiertnicze .....	27
Rozdział 21	Kafary, młoty i wibromłoty .....	27
Rozdział 31	Żurawie samochodowe, samojezdne i gaśnicowe .....	27
Rozdział 34	Wyciągi towarowo-osobowe i budowlane .....	27
Rozdział 35	Żurawiki, wciągarki, wciągniki .....	27
Rozdział 39	Ciągniki, samochody i przyczepy .....	27
Rozdział 43	Betoniarnie i betoniarki .....	28
Rozdział 44	Urządzenia do transportu betonów i zapraw .....	28
Rozdział 45	Urządzenia do zagęszczania betonów .....	28
Rozdział 46	Urządzenia do mieszania, transportu i nakładania zapraw .....	28
Rozdział 47	Deskowania i ślizgi.....	28
Rozdział 48	Rusztowania .....	28
Rozdział 52	Maszyny do budowy nawierzchni z mas bitumicznych .....	29
Rozdział 71	Maszyny i inne urządzenia do obróbki metali .....	29
Rozdział 72	Maszyny i urządzenia do skrawania i zgrzewania metali.....	29
Rozdział 83	Sprężarki powietrzne i zbiorniki do sprężonego powietrza.....	29
Rozdział 84	Wentylatory .....	29
Dział B.	Ceny najmu mini sprzętu i narzędzi (ustalone w wymiarze dobowym) .....	30
<b>Część VII.</b>	<b>Jednostkowe ceny robót inżynierskich .....</b>	<b>31</b>
<b>Część VIII.</b>	<b>Jednostkowe ceny robót budowlanych .....</b>	<b>34</b>
Rozdział 1	Roboty inwestycyjne budowlane .....	34
Rozdział 2	Roboty remontowe budowlane .....	38
<b>Część IX.</b>	<b>Jednostkowe ceny robót instalacyjnych .....</b>	<b>42</b>
<b>Część X.</b>	<b>Jednostkowe ceny robót elektrycznych .....</b>	<b>45</b>
<b>Część XI.</b>	<b>Ceny jednostkowe budowy domu jednorodzinnego energooszczędnego „GARDA” wolno stojącego bez podpiwniczenia, z pustaków SILKA .....</b>	<b>48</b>

## WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

Kopiuwanie i reprodukowanie zarówno całości jak i fragmentów niniejszej publikacji jest niedozwolone

### Redaktor naczelna wydawnictw SEKOCENBUD: Mariola Gala-de Vacqueret

Zespół autorski: Andrzej Górniecki, Mariola Gala-de Vacqueret, Paweł Kaczmarek, Krzysztof Mitelski, Monika Plińska, Małgorzata Płaneta, Tomasz Sierakowski, Wiesława Sikorska-Ożgo, Andrzej Wypych

#### Wydawca:

Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa PROMOCJA Sp. z o.o.

02-796 Warszawa, ul. Migdałowa 4, ☎ 22 24-25-400, 📠 22 24-25-401

Sąd Rej. dla m.st. Warszawy XIII Wydz. Gosp. KRS 0000092639, Kapitał zakładowy 109 800 zł.

Prezes zarządu - Andrzej Górniecki NIP 526-021-04-41

✉ [promocja@sekocenbud.pl](mailto:promocja@sekocenbud.pl) [www.sekocenbud.pl](http://www.sekocenbud.pl)

Konto bankowe: Bank Pekao S.A. O/Warszawa Nr 39 1240 5963 1111 0000 4798 9414

DRUK: Poligrafia GREG Grzegorz Sitek, 05-400 Otwock, ul. A. Sołtana 7.



ISSN 1231-2509