



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



▪ **SEKOCENBUD®** ▪

ZESZYT **59/2022** (2125)

INFORMACJA O CENACH MATERIAŁÓW ELEKTRYCZNYCH IME

Ceny materiałów nie zawierają podatku VAT

IV KWARTAŁ 2022 R.

Wprowadzenie.....	5
Dział A. Ceny materiałów elektrycznych - z notowań	7
Grupa 70 Aparatura elektrotechniczna niskiego napięcia	7
Grupa 71 Aparatura elektroenergetyczna wysokiego napięcia (powyżej 1000V)	20
Grupa 72 Osprzęt sygnalizacyjny	21
Grupa 73 Osprzęt oświetleniowy, klosze, wysięgniki	26
Grupa 74 Izolatory oraz osprzęt izolatorowy i przewodowy	34
Grupa 75 Osprzęt instalacji elektrotechnicznych	41
Grupa 76 Osprzęt kabli energetycznych	58
Grupa 77 Osprzęt kabli teletechnicznych i sygnalizacyjnych	64
Grupa 78 Osprzęt linii napowietrznych	67
Grupa 79 Przewody elektroenergetyczne	68
Grupa 80 Kable energetyczne, teletechniczne i sygnalizacyjne	78
Grupa 81 Słupy, szrudła, maszty, fundamenty i kanały kablowe	95
Grupa 82 Metale nieżelazne i wyroby z nich	99
Grupa 83 Osprzęt różny	99
Grupa 84 Wyroby chemiczne	104
Grupa 85 Wyroby z papieru, tworzyw sztucznych, tekstylne i z gumy	104
Grupa 86 Kable teletechniczne światłowodowe	105
Grupa 87 Kable i przewody radiofoniczne i antenowe	106
Grupa 89 Materiały różne	107
Dział B. Ceny materiałów elektrycznych wg producentów i przedstawicieli handlowych.....	108
1. ABB Sp. z o.o. Warszawa (ABB).....	108
System przyzywowy, system nagłaśniania i interkomu AUDIO-WORLD	
2. APKO Wrocław (APK).....	109
Zasilacze, sterowniki, sygnalizatory, detektory ruchu, wyświetlacze, znaki aktywne, głośniki, transformatory	
3. Błyskawica Sp. j. Wytwórnia Osprzętu Odgromowego Oława (WOO)	109
Osprzęt do instalacji odgromowej, maszty odgromowe, stopy betonowe do masztów	
4. CYFRAL Chabelska i Wspólnicy Sp.j. Zgierz (CYF)	111
Centrale i aparaty do domofonów	
5. Danfoss Poland Sp. z o.o. DEVI Elektryczne Systemy Grzewcze Grodzisk Maz. (DEV).....	111
Maty, przewody (kable), zestawy grzejne i urządzenia sterujące do systemów grzewczych	
6. ELEKTRA Ożarów Mazowiecki (ELE)	112
Przewody grzejne, maty grzejne, regulatory temperatury	
7. Elektromontaż Rzeszów S.A. (ELR).....	114
Słupy oświetleniowe, fundamenty do słupów i masztów oświetleniowych, korony ozdobne do słupów parkowych, wysięgniki do słupów	

8.	EMITER Sp. z o.o. Katowice (EMI)	115
	Kanały elektroinstalacyjne, gniazda i kable teleinformatyczne, systemy sterowania - „inteligentny dom”, optymalizatory mocy, przetworniki napięć DC/AC (falowniki/inwertery) dla instalacji PV	
9.	ERGOM Sp. z o.o. Zakład Aparatury Elektrycznej Łódź (ERG)	117
	Obudowy do skrzynek sterowniczych, przełączniki, człony automatyki	
10.	Hager Polo Sp. z o.o. Tychy (HAG)	117
	Rozdzielnice wielolicznikowe i multimedialne	
11.	HYBRyd Sp. z o.o. Pyskowice (HYB)	117
	Oprawy i układy zasilania oświetlenia awaryjnego	
12.	INTELIGHT Sp. z o.o. Warszawa (INT)	118
	Oprawy oświetlenia awaryjnego, oprawy uliczne	
13.	LARS Niepruszewo k. Poznania (LAR)	118
	Przewody świetlne i akcesoria, przetwornice (inwertery)	
14.	OPTOMER MELLER RZETELSKI Sp.j. Łódź (OPR)	119
	Osprzęt światłowodowy	
15.	Polam Nakło S.A. Zakłady Sprzętu Instalacyjnego (PON)	119
	Rozdzielnice, skrzynki izolacyjne, wtyczki odbiornikowe, gniazda wtykowe, odgałęźniki izolacyjne, złącza słupowe, przyłącza napowietrzne	
16.	RABBIT Sp. z o.o. Wrocław (RAB)	122
	Sterowniki astronomiczne i iluminacji, przełączniki kaskady, wyłączniki zmierzchowe	
17.	SCHIMA Sp. z o.o. Wrocław (SCA)	122
	System przywoławczy SIGMA (centrale, lampki, gniazda, przyciski)	
18.	SIMET S.A. Jelenia Góra (SET)	123
	Cyfrowe liczniki energii, osprzęt do prowadzenia instalacji elektrycznych	
19.	Spamel Spółdzielnia Inwalidów Twardogóra (SPA)	125
	Rozłączniki bezpiecznikowe, przełączniki źródła zasilania	
20.	Technokabel S.A. Warszawa (TCH)	125
	Przewody do systemów solarnych	
21.	TERMORAD Sp. z o.o. Radom (TRM)	125
	Elementy grzejne dla kolejnictwa	
22.	Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o. Kraków (BIT)	126
	Kable i przewody	

WPROWADZENIE - Informacje metodyczne

Wydawnictwo „Informacja o cenach materiałów elektrycznych - IME” zawiera ceny materiałów z notowań respondentów SEKOCENBUD prowadzonych w miejscach sprzedaży na terenie całego kraju oraz ceny katalogowe materiałów wybranych producentów. Służy ono przede wszystkim do sporządzania kalkulacji kosztorysowych metodą szczegółową. Może być wykorzystywane również jako podstawa do negocjowania cen w postępowaniu bezprzetargowym.

IME składa się z dwóch działów - w **dziale A publikowane są krajowe ceny materiałów elektrycznych pochodzące z notowań** w układzie: ceny minimalne, maksymalne i ceny średnie. **Ceny notowane są przez respondentów w pierwszym miesiącu każdego kwartału.** W **dziale B publikujemy ceny materiałów elektrycznych wg ofert producentów i przedstawicieli handlowych.** Są to przede wszystkim materiały stosowane obecnie w systemowych rozwiązaniach technologicznych. Ceny materiałów w dziale B pochodzą z cenników ofertowych producentów, co oznacza, że w trakcie zakupu ceny te mogą ulec zmianom, w wyniku indywidualnych negocjacji handlowych, podczas których ustala się: formę zapłaty, terminy i warunki dostawy, a przede wszystkim ilość i powtarzalność dostaw.

DZIAŁ A

W IV kw. 2022 r. dział zawiera 3 145 pozycji materiałowych.

W kolumnach 1 - 4 tego działu podajemy informacje związane z określeniem i przyporządkowaniem klasyfikacyjnym poszczególnych materiałów, a w kol. 5 - 8 przedstawiamy informacje cenowe dla każdego materiału, przy czym: w kol. 5 ceny średnie z kosztami zakupu, w kol. 6 ceny minimalne bez kosztów zakupu, w kol. 7 - ceny maksymalne bez kosztów zakupu, w kol. 8 - ceny średnie bez kosztów zakupu.

W cenach średnich z kosztami zakupu w kol. 5 przyjęto uśrednione w poszczególnych grupach asortymentowych koszty zakupu. W zależności od przewoźnika oraz specyficznych warunków organizacyjnych dostawy na konkretną budowę, koszty zakupu można kalkulować indywidualnie. W takim przypadku w kalkulacji kosztorysowej należy korzystać z cen materiałów bez kosztów zakupu zawartych w kolumnach 6-8.

Natomiast w kol. 9 publikujemy procentowe zmiany cen (*wskaźniki zmian średnich krajowych cen materiałów bez kosztów zakupu*) w IV kwartale 2022 r. w stosunku do cen z kwartału poprzedniego, tj. III kwartału 2022 r., a w kol. 10 wskaźniki zmian cen w IV kwartale 2022 r. w stosunku do cen z IV kwartału 2021 r. *Brak wskaźników zmian cen w kol. 9 określonej pozycji działu A oznacza, że ceny tego materiału notowane są po raz pierwszy.*

DZIAŁ B

W **dziale B publikujemy ceny 558 materiałów elektrycznych wg producentów i przedstawicieli handlowych - zamieszczonych w kolejności alfabetycznej.**

Ceny materiałów przedstawione są w tabelach zawierających następujące informacje:

- nazwy producentów lub przedstawicieli handlowych,
- nazwy rodzajów (asortymentów) materiałów,
- w poszczególnych pozycjach oznaczonych liczbą porządkową (lp.) podano kolejny materiał danego rodzaju (asortymentu) wraz z jego parametrami technicznymi, jednostką miary i cenami.

WPROWADZENIE

Do rodzajów (asortymentów) materiałów zostały przypisane symbole klasyfikacyjne odpowiadające klasyfikacji stosowanej w systemie SEKOCENBUD.

Obecnie przyjęta symbolika w kolumnie 2 działu B zawiera następujące informacje:

<u>XX</u>	<u>X</u>	<u>XX</u>	<u>ABC</u>	<u>XXXX</u>	
					grupa materiałowa
					podgrupa materiałowa
					rodzaj materiału w danej podgrupie
					kod literowy producenta lub przedstawiciela handlowego
					asortyment wyrobu wytwarzany przez danego producenta

Uwaga! Ceny materiałów publikowane w wydawnictwach SEKOCENBUD nie zawierają podatku VAT.

Dział A. CENY MATERIAŁÓW ELEKTRYCZNYCH

- z notowań

Lp.	Symbol klasyf.	Nazwa materiału	Jedn. miary	Ceny w zł			Zmiany % do:		
				średnia z kosztami zakupu	bez kosztów zakupu		pop. kw.	IV kw. 2021	
					min.	max.			średnia
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GRUPA 70: APARATURA ELEKTROTECHNICZNA NISKIEGO NAPIĘCIA									
	701	Bezpieczniki							
	70101	Podstawy bezpiecznikowe stacyjne dużej mocy wyłączalnej nn:							
	701010	- typu PB (D,G,N,S):							
1	7010108	- PBD 00; 1-biegunowe 160A	szt.						
2	7010109	- PBD 00-3; 3-biegunowe 160A	szt.						
3	7010110	- PBD 1; 1-biegunowe 250A	szt.						
4	7010111	- PBD 13; 3-biegunowe 250A	szt.						
5	7010112	- PBD 2; 1-biegunowe 400A	szt.						
6	7010113	- PBD 3; 1-biegunowe 630A	szt.						
7	7010118	- PBS 2; 3-biegunowe 400A	szt.						
	701014	- modułowe serii L51:							
8	7010141	- LS 431 1f z lampką kontrolną	szt.						
9	7010142	- LS 404 3f+N	szt.						
	701017	- typu NU 690V AC 1-biegunowe do montażu na tablicę z zaciskiem płaskim:							
10	7010171	- NU 00 160A	szt.						
11	7010172	- NU 1 250A	szt.						
12	7010173	- NU 2 400A	szt.						
	701018	- typu NU 690V AC 3-biegunowe do montażu na tablicę z zaciskiem płaskim:							
13	7010181	- NU 00 160A	szt.						
14	7010182	- NU 1 250A	szt.						
15	7010183	- NU 2 400A	szt.						
16	7010184	- NU 3 630A	szt.						
	70105	Wkładki bezpiecznikowe dużej mocy typu:							
17	7010505	- WT-00/gF szybka 20-125A, 500V	szt.						
18	7010506	- WT-1/gF szybka 20-250A, 500V	szt.						
	70111	Wkładki bezpiecznikowe topikowe, przemysłowe, zwłoczne:							
19	7011121	- WT-1/gG lub WTNH-1, 6-32A	szt.						
20	7011131	- WT-1/gG lub WTNH-1, 63A	szt.						
21	7011133	- WT-1/gG lub WTNH-1, 125A	szt.						
22	7011134	- WT-1/gG lub WTNH-1, 160A	szt.						
23	7011144	- WT-2/gG lub WTNH-2, 250A	szt.						
24	7011146	- WT-2/gG lub WTNH-2, 400A	szt.						
25	7011150	- WT-3/gG lub WTNH-3, 315-630A	szt.						
	70112	Wkładki bezpiecznikowe do rozłączników bezpiecznikowych:							
26	7011202	- do rozłącznika TYTAN 2A - 63A pojedyncza	szt.						
	70113	Wkładki bezpiecznikowe do ochrony kabli i przewodów, AC 500V gG, zaczepty metalowe, typu:							
27	7011301	- NH - 00, zakres 2 do 160A	szt.						
28	7011311	- NH - 1, zakres 2 do 160A	szt.						
29	7011312	- NH - 1, zakres 200 do 250A	szt.						

Dział B. CENY MATERIAŁÓW ELEKTRYCZNYCH wg producentów i przedstawicieli handlowych

Lp.	Symbol klasyf.	Nazwa materiału	Jedn. miary	Cena ^{a)} w zł
1	2	3	4	5
1. ABB Sp. z o.o. Warszawa (ABB)				
	704 06 ABB	Przełączniki pomocnicze programowalne:		
1	704 06 ABB 0011	- moduł przełącznika, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIR2000	szt.	
	709 01 ABB	Lampki sygnalizacyjne tablicowe:		
2	709 01 ABB 0025	- czerwona, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIM1000	szt.	
3	709 01 ABB 0114	- czerwona z bucziem, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIM1200	szt.	
4	709 01 ABB 2224	- żółta, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIM1010	szt.	
	722 23 ABB	Manipulatory szyfrowe (klawiatury):		
5	722 23 ABB 0021	- moduł manipulatora, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FAP3010	szt.	
6	722 23 ABB 0022	- moduł manipulatora z gniazdem, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FAP3011	szt.	
	723 18 ABB	Sygnalizatory akustyczne:		
7	723 18 ABB 0002	- sygnalizator alarmu, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FEH2001	szt.	
	725 00 ABB	Buczki typu:		
8	725 00 ABB 0042	- system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIM1100	szt.	
	737 10 ABB	Zestawy systemu przywoławczego:		
9	737 10 ABB 0001	- panel drzwiowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIO2000	szt.	
10	737 10 ABB 0002	- panel biurkowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIP2000	szt.	
	739 07 ABB	Transformatory sterujące:		
11	739 07 ABB 0071	- o mocy 2,2 VA, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FLM1000	szt.	
	751 93 ABB	Obudowy n/t łączników:		
12	751 93 ABB 0001	- niska pojedyncza, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod 2511R-212	szt.	
13	751 93 ABB 0002	- niska podwójna, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod 2552R-212	szt.	
14	751 93 ABB 0003	- mała pojedyncza, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FLK1010	szt.	
	752 10 ABB	Numeratory do systemów przyzywoy:		
15	752 10 ABB 1101	- 6-kanalowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FIM1300	szt.	
	752 25 ABB	Przyciski sterownicze do systemów przyzywoy:		
16	752 25 ABB 0011	- przycisk z lampką, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FAP2001	szt.	
17	752 25 ABB 0012	- przycisk pociągowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FAP3002	szt.	
	752 45 ABB	Przyciski - kasowniki:		
18	752 45 ABB 0031	- kasownik 1-obwodowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FEH1001	szt.	
19	752 45 ABB 0032	- kasownik 2-obwodowy, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FEH1002	szt.	
	753 13 ABB	Gniazda wtyczkowe typu schucko 2-biegunowe:		
20	753 13 ABB 0001	- z uziemieniem kod 20 MUC-94-507, BASIC55 kolor biały	szt.	
21	753 13 ABB 0033	- mechanizm gniazda z bolcem, kod 20 M-500	szt.	
	753 45 ABB	Gniazda do manipulatorów:		
22	753 45 ABB 0024	- gniazdo manipulatora, system przyzywoy ABB SIGNAL, kod FOT3103	szt.	