

NOWE PRODUKTY	wyróżniono niebieskim kolorem czcionki	
PROMOCJA	wyróżniono zielonym kolorem czcionki	

**UWAGI:**

1. Niniejszy cennik obejmuje część oferty firmy ROGER, zawierającą produkty wchodzące w skład systemu RACS 5. Pozostałe elementy oferty firmy są ujęte w tzw. Cenniku ogólnym.





## SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU RACS 5

### SPRZĘT

Zestawy kontroli dostępu		
MC16-RAW-KIT	Zestaw kontroli dostępu; metalowa obudowa ME14-40VA; moduł elektroniczny kontrolera dostępu MC16-RAW	510,0
MC16-PAC-1-KIT	Zestaw kontroli dostępu na 1 przejście; metalowa obudowa ME14-40VA; sieciowy kontroler dostępu MC16-PAC-1	760,0
MC16-PAC-2-KIT	Zestaw kontroli dostępu na 2 przejścia; metalowa obudowa ME-15; sieciowy kontroler dostępu MC16-PAC-2; ekspander we/wy MCX2D; zasilacz sieciowy PS2D	1240,0
MC16-PAC-3-KIT	Zestaw kontroli dostępu dla 3 przejść; metalowa obudowa ME-16; sieciowy kontroler dostępu MC16-PAC-3; ekspander we/wy MCX4D; zasilacz sieciowy PS4D	1610,0
MC16-PAC-4-KIT	Zestaw kontroli dostępu dla 4 przejść; metalowa obudowa ME-16; sieciowy kontroler dostępu MC16-PAC-4; ekspander we/wy MCX4D; zasilacz sieciowy PS4D	1860,0
MCX402-1-KIT	Zestaw ekspandera dostępu na 1 przejście; metalowa obudowa ME14-40VA; ekspander we/wy MCX402DR-BRD	330,0
MCX402-2-KIT	Zestaw ekspandera dostępu na 2 przejścia; metalowa obudowa ME14-60VA; ekspander we/wy MCX402DR-BRD; moduł zasilania PS1A-LCK	420,0
Kontrolery dostępu		
MC16-RAW	Moduł kontrolera dostępu; bez licencji na przejścia	360,0
MC16-PAC-1	Moduł kontrolera dostępu; licencja na 1 przejście	610,0
MC16-PAC-2	Moduł kontrolera dostępu; licencja na 2 przejścia	860,0
MC16-PAC-3	Moduł kontrolera dostępu; licencja na 3 przejścia	1110,0
MC16-PAC-4	Moduł kontrolera dostępu; licencja na 4 przejścia	1360,0
MC16-PAC-N	Moduł kontrolera dostępu; licencja na N przejść (N=1-16)	360,0+(N x 250,0)
MC16-PAC-LIC-1	Rozszerzenie licencji kontrolera MC16 o jedno przejście	280,0
Kontroler wind systemu KONE		
MC16-EVK	Kontroler dostępu do wind systemu KONE KGC	360,0
Kontroler dostępu do wind konwencjonalnych		
MC16-EVC-8	Kontroler dostępu do wind konwencjonalnych; licencja na 8 pięter	1560,0
MC16-EVC-16	Kontroler dostępu do wind konwencjonalnych; licencja na 16 pięter	2360,0
MC16-EVC-32	Kontroler dostępu do wind konwencjonalnych; licencja na 32 piętra	3560,0
MC16-EVC-64	Kontroler dostępu do wind konwencjonalnych; licencja na 64 piętra	5560,0
Kontrolery automatyki budynkowej		
MC16-BAC-8	Kontroler automatyki budynkowej; licencja na 8 węzłów automatyki	710,0
MC16-BAC-16	Kontroler automatyki budynkowej; licencja na 16 węzłów automatyki	970,0
MC16-BAC-32	Kontroler automatyki budynkowej; licencja na 32 węzły automatyki	1370,0
MC16-BAC-64	Kontroler automatyki budynkowej; licencja na 64 węzły automatyki	2170,0
Kontrolery dostępu do szafek		
MC16-LRC-16	Kontroler dostępu do szafek i schowków; licencja na 16 szafek	970,0
MC16-LRC-32	Kontroler dostępu do szafek i schowków; licencja na 32 szafki	1370,0
MC16-LRC-64	Kontroler dostępu do szafek i schowków; licencja na 64 szafki	2170,0
Terminale dostępu EM 125 kHz seria DOMINO		
MCT12E-BK	Terminal dostępu EM 125 kHz	160,0
MCT12E-BK-IO	Terminal dostępu EM 125 kHz; wbudowane linie we/wy	220,0
MCT12E	Terminal dostępu EM 125 kHz z klawiaturą	190,0
MCT12E-IO	Terminal dostępu EM 125 kHz z klawiaturą; wbudowane linie we/wy	250,0
Terminale dostępu EM 125 kHz seria RADIUS		
MCT62E	Terminal dostępu EM 125 kHz	160,0

MCT64E-IO	Terminal dostępu EM 125 kHz z klawiaturą; wbudowane linie we/wy	250,0
MCT66E-IO	Terminal dostępu EM 125 kHz; wbudowane linie we/wy	220,0
MCT68ME-IO-I	Terminal dostępu EM 125 kHz i 13,56 MHz MIFARE (CSN); klawiatura; 4 klawisze funkcyjne; wyświetlacz; wbudowane linie we/wy; wersja wewnętrzna	590,0
MCT68ME-IO-O	Terminal dostępu EM 125 kHz i 13,56 MHz MIFARE (CSN); klawiatura; 4 klawisze funkcyjne; wyświetlacz; wbudowane linie we/wy; wersja zewnętrzna z metalową obudową ochronną	690,0
<b>Terminale dostępu MIFARE® seria DOMINO</b>		
MCT12M-BK	Terminal dostępu MIFARE Classic	220,0
MCT12M	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura; 2 klawisze funkcyjne	250,0
MCT12M-BK-IO	Terminal dostępu MIFARE Classic; wbudowane linie we/wy	280,0
MCT12M-IO	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura; 2 klawisze funkcyjne; wbudowane linie we/wy	310,0
MCT12M-BK-DES-IO	Terminal dostępu MIFARE DESFire/Plus; wbudowane linie we/wy	600,0
MCT12M-DES-IO	Terminal dostępu MIFARE DESFire/Plus; klawiatura; 2 klawisze funkcyjne; wbudowane linie we/wy	625,0
<b>Terminale dostępu MIFARE® seria QUADRUS</b>		
MCT82M-BK	Terminal dostępu MIFARE Classic	280,0
MCT82M-BK-W	Terminal dostępu MIFARE Classic; wersja biała	280,0
MCT82M-BK-IO	Terminal dostępu MIFARE Classic; wbudowane linie we/wy	340,0
MCT82M	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura	310,0
MCT82M-W	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura; wersja biała	310,0
MCT82M-IO	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura; wbudowane linie we/wy	370,0
MCT82M-IO-CH	Terminal dostępu MIFARE Ultralight/Classic/DESFire/Plus; kieszeń na kartę; statusowy wskaźnik LED; wbudowane linie we/wy; zasilanie 12V; seria wzornicza QUADRUS	370,0
MCT82M-IO-HR	Terminal dostępu MIFARE Ultralight/Classic/DESFire/Plus; klawisz dzwonka; 4 wskaźniki funkcyjne LED; wbudowane linie we/wy; zasilanie 12V; seria wzornicza QUADRUS; wersja hotelowa	370,0
MCT84M-BK	Terminal dostępu MIFARE Classic	280,0
MCT84M	Terminal dostępu MIFARE Classic; klawiatura	310,0
MCT88M-IO	Terminal dostępu MIFARE DESFire/Plus; klawiatura; 4 klawisze funkcyjne; kolorowy wyświetlacz matrycowy; wbudowane linie we/wy; RS485; Ethernet	840,0
MD70	Terminal dostępu MIFARE DESFire/Plus; ekran dotykowy 7"; RS485; Ethernet; OS Android	2650,0
<b>Terminale specjalne</b>		
LRT-1	Terminal dostępu dalekiego zasięgu EM 125 kHz; zasięg 1m; interfejs RS485 do systemu RACS 5; interfejs RACS CLK/DTA do systemu RACS 4	1415,0
<b>Ekspandery we/wy dedykowane do obsługi przejść z czytnikami MCT (RS485)</b>		
MCX2D	Ekspander 2 przejść; obsługa akumulatora; zasilanie 13,8VDC	180,0
MCX4D	Ekspander 4 przejść; obsługa akumulatora; zasilanie 13,8VDC	260,0
<b>Ekspandery we/wy dedykowane do obsługi przejść z czytnikami Wiegand</b>		
MCX102DR-BRD	Ekspander 1 przejścia; 2 wejścia; 1 wyjście tranzystorowe; 1 wyjście przekaźnikowe; obsługa dwóch czytników serii PRT (interfejs RACS CLK/DTA) lub Wiegand 24..66 bit	120,0
MCX402DR-BRD	Ekspander 1 przejścia; wyjście zasilania 1,2A; obsługa akumulatora; zasilanie z transformatora 18VAC/40VA; interfejs do 2 czytników Wieganda	180,0
<b>Ekspandery we/wy uniwersalne</b>		
MCX2-BRD	Ekspander we/wy; 2 wejścia EOL; 2 wyjścia przekaźnikowe 1,5A/30V; zasilanie 12VDC	120,0
MCX8-BRD	Ekspander we/wy; 8 wejść EOL; 8 wyjść przekaźnikowych 1,5A/30V; zasilanie 12VDC	180,0
<b>Ekspander do zamków bezprzewodowych APERIO</b>		
MCX16-AP-2	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu APERIO; licencja na obsługę 2 zamków bezprzewodowych	860,0
MCX16-AP-4	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu APERIO; licencja na obsługę 4 zamków bezprzewodowych	1360,0
MCX16-AP-8	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu APERIO; licencja na obsługę 8 zamków bezprzewodowych	2360,0

MCX16-AP-LIC-1	Rozszerzenie licencji o 1 zamek bezprzewodowy APERIO	350,0
<b>Ekspander do zamków bezprzewodowych SALLIS</b>		
MCX16-SL-2	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu SALLIS; licencja na obsługę 2 zamków bezprzewodowych	860,0
MCX16-SL-4	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu SALLIS; licencja na obsługę 4 zamków bezprzewodowych	1360,0
MCX16-SL-8	Ekspander we/wy z interfejsem do zamków bezprzewodowych systemu SALLIS; licencja na obsługę 8 zamków bezprzewodowych	2360,0
MCX16-SL-LIC-1	Rozszerzenie licencji o 1 zamek bezprzewodowy SALLIS	350,0
<b>Ekspandery specjalne</b>		
MCI16-EVK	Interfejs komunikacyjny dedykowany do integracji systemu wind zarządzanych przez kontroler grupowy KONE (KGC) z systemem kontroli dostępu RACS 5	360,0
<b>Zasilacze</b>		
PS2D	Zasilacz 13,8 VDC/2,6 A	80,0
PS4D	Zasilacz 13,8 VDC/5,4 A	110,0
PS8D	Zasilacz 13,8 VDC/10,8 A	150,0
PS1A-LCK	Moduł zasilacza; kluczowane wyjście zasilania 1,0A; wyjście zasilania 0,2A; zasilanie 18VAC	80,0
PSD4D	Dystrybutor zasilania i magistrali komunikacyjnej do 4 przejść; obsługa akumulatora; zasilanie 13,8VDC	120,0
<b>Obudowy</b>		
ME-14-40VA	Obudowa metalowa z 1 szyną DIN i transformatorem 18V/40VA; przestrzeń na akumulator 7Ah; tamper; wym.: 250x250x80mm	150,0
ME-14-60VA	Obudowa metalowa z 1 szyną DIN i transformatorem 18V/60VA; przestrzeń na akumulator 7Ah; tamper; wym.: 250x250x80mm	160,0
ME-15	Obudowa metalowa z 1 szyną DIN; przestrzeń na akumulator 7Ah; tamper; wym.: 280x290x80mm	120,0
ME-16	Obudowa metalowa z 1 szyną DIN; przestrzeń na akumulator 17Ah; tamper; wym.: 320x300x90mm	130,0
ME-17	Obudowa metalowa z 2 szynami DIN; przestrzeń na akumulator 17Ah; tamper; wym.: 320x395x90mm	160,0
<b>Akcesoria</b>		
RUD-6-LKY	Klucz sprzętowy do licencji	180,0
ME-12	Regulowany uchwyt pod graficzny panel dotykowy MD70	140,0
<b>SYSTEM BEZPRZEWODOWY RACS 5 AIR</b>		
<b>Zamki bezprzewodowe</b>		
RWL-1-LI	Zamek bezprzewodowy z okuciem; drzwi prawe otwierane do wnętrza	690,0
RWL-1-LO	Zamek bezprzewodowy z okuciem; drzwi lewe otwierane na zewnątrz	690,0
RWL-1-RI	Zamek bezprzewodowy z okuciem; drzwi lewe otwierane do wnętrza	690,0
RWL-1-RO	Zamek bezprzewodowy z okuciem; drzwi prawe otwierane na zewnątrz	690,0
RWL-2-L	Zamek bezprzewodowy z okuciem; drzwi prawe otwierane do wnętrza lub drzwi lewe otwierane na zewnątrz	590,0
RWL-2-R	Zamek bezprzewodowy; drzwi lewe otwierane do wnętrza lub drzwi prawe otwierane na zewnątrz	590,0
<i>Promocja na zamki RWL-1 i RWL-2 obowiązuje od momentu wydania cennika do 30.06.2018</i>		
RWL-3	Zamek bezprzewodowy do szafek	395,0
<b>Akcesoria</b>		
RWH-1	Interfejs RS485 do urządzeń systemu RACS 5 AIR	240,0
<b>MATERIAŁY SZKOLENIOWE</b>		
<b>Zestawy prezentacyjne i szkoleniowe (możliwość wypożyczenia)</b>		
DB-6A-PL	Tablica ewaluacyjna systemu RACS 5	3300,0
PDK-2-STK	Przenośny zestaw ewaluacyjny systemu RACS 5	1450,0
PDK-2-DBB	Płyta rozszerzająca do zestawu PDK-2-STK	1420,0
PDK-3	Przenośny zestaw demonstracyjny zamka RWL-1	1480,0
PDK-4	Przenośny zestaw demonstracyjny zamka RWL-2	1260,0
<b>OPROGRAMOWANIE</b>		
<i>UWAGA: Aktywacja licencji VISO EX oraz RCP Master 3 wymaga użycia klucza licencji oraz klucza sprzętowego RUD-6-LKY</i>		
<b>RogerVDM</b>		
RogerVDM	Program narzędziowy do niskopoziomowej konfiguracji urządzeń	Bezpłatny

<b>VISO</b>		
<b>Oprogramowanie do zarządzania systemem RACS 5</b>		
VISO ST	Program zarządzający do systemu RACS 5; wersja standardowa; nie wymaga klucza licencji ani klucza sprzętowego; możliwa rejestracja licencji	Bezpłatny
VISO EX	Program zarządzający do systemu RACS 5; wersja rozszerzona; wymaga klucza licencji oraz klucza sprzętowego; możliwa rejestracja licencji; cena uzależniona od składników licencji	Odpłatny
LIC-VISO-EX-TRIAL	Licencja Trial umożliwiająca użytkowanie programu VISO EX w celach ewaluacyjnych i testowych w okresie 90 dni od momentu aktywacji	Bezpłatny
LIC-VISO-EX-AD	Licencja za przejście	360,0
LIC-VISO-EX-PCA	Licencja za partycję	2950,0
LIC-VISO-EX-EVK	Licencja na obsługę systemu wind KONE	18000,0
LIC-VISO-EX-IS-50	Licencja na serwer integracji w systemach do 50 użytkowników	4000,0
LIC-VISO-EX-IS-100	Licencja na serwer integracji w systemach do 100 użytkowników	5300,0
LIC-VISO-EX-IS-250	Licencja na serwer integracji w systemach do 250 użytkowników	6900,0
LIC-VISO-EX-IS-500	Licencja na serwer integracji w systemach do 500 użytkowników	9400,0
LIC-VISO-EX-IS-1000	Licencja na serwer integracji w systemach do 1000 użytkowników	12500,0
LIC-VISO-EX-IS-2000	Licencja na serwer integracji w systemach do 2000 użytkowników	16600,0
LIC-VISO-EX-IS-4000	Licencja na serwer integracji w systemach do 4000 użytkowników	22000,0
LIC-VISO-EX-IS-8000	Licencja na serwer integracji w systemach do 8000 użytkowników	29000,0
LIC-VISO-EX-IS-NL	Licencja na serwer integracji w systemach powyżej 8000 użytkowników	39000,0
LIC-VISO-EX-UPG	Koszt aktualizacji programu VISO EX jest kalkulowany, jako różnica pomiędzy kosztem licencji docelowej a kosztem licencji aktualnie posiadanej zgodnie z cennikiem obowiązującym w dniu zamówienia aktualizacji	
VISO WEB	<a href="#">Aplikacja webowa do obsługi systemu RACS 5</a>	Bezpłatny
VISO MOBILE	<a href="#">Aplikacja mobilna do obsługi systemu RACS 5</a>	Bezpłatny
<b>RACS Point</b>		
RACS Point	<a href="#">Aplikacja terminala dostępu MD70</a>	Bezpłatny
<b>RCP MASTER 3</b>		
<b>Oprogramowanie do analizy i rozliczania czasu pracy</b>		
RCPM3-TRIAL	Licencja Trial umożliwiająca użytkowanie programu RCP Master 3 w celach ewaluacyjnych i testowych w okresie 60 dni od momentu aktywacji	Bezpłatny
RCPM3-25	Licencja RCP Master 3; obsługa do 25 pracowników; wersja jedno stanowiskowa; nie wymaga klucza sprzętowego ani klucza licencji	Bezpłatny
RCPM3-50	Licencja RCP Master 3; obsługa do 50 pracowników; wersja jedno stanowiskowa	1800,0
RCPM3-100	Licencja RCP Master 3; obsługa do 100 pracowników; wersja jedno stanowiskowa	2700,0
RCPM3-250	Licencja RCP Master 3; obsługa do 250 pracowników; wersja jedno stanowiskowa	4050,0
RCPM3-500	Licencja RCP Master 3; obsługa do 500 pracowników; wersja jedno stanowiskowa	6050,0
RCPM3-1K	Licencja RCP Master 3; obsługa do 1000 pracowników; wersja jedno stanowiskowa	9100,0
RCPM3-1WS	Rozszerzenie licencji o dodatkowe stanowisko; koszt rozszerzenia o 1 dodatkowe stanowisko równy jest 20% wartości ceny licencji, dla którego dokupowana jest obsługa tego stanowiska	
RCPM3-UPG	Rozszerzenie licencji polegające na zwiększeniu liczby obsługiwanych pracowników kalkulowane jest, jako różnica pomiędzy ceną licencji dla wersji docelowej a ceną licencji dla wersji aktualnie posiadanej	
RCPM-v2to3	Aktualizacja programu RCP Master 2 do RCP Master 3 o tej samej liczbie pracowników i stanowisk; koszt aktualizacji równy jest 60% wartości ceny docelowego klucza licencji	
<b>USŁUGI</b>		
USR-1	Wizyta technika wsparcia ROGER na obiekcie; 1 dzień roboczy (8 godzin)	1200,0
USR-2	Szkolenie warsztatowe w siedzibie klienta; 1 dzień roboczy (8 godzin)	1200,0

