



KONEKTOR

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Flipper Zero + Wi-Fi Devboard + obudowa - zestaw multitool do radio hackingu, pentestów RF RFID WIFI Bluetooth Infrared

Producent: Flipper

Cena brutto: 1499.00 zł

Cena netto: 1218,7 zł

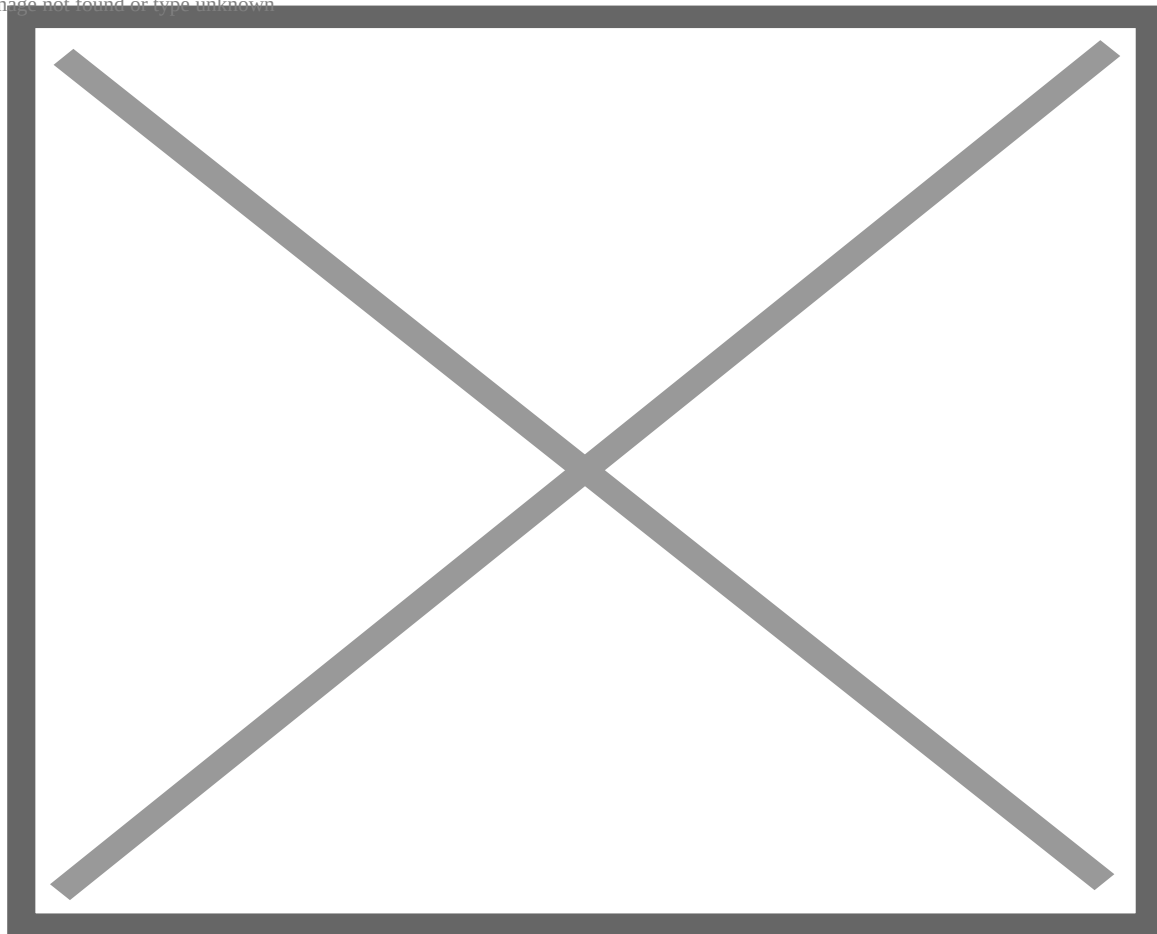
[**Kup w sklepie konektor5000.pl**](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Flipper Zero Basic + Wi-Fi Devboard + obudowa do modułu WiFi

multitool RF RFID w zestawie z modułem WiFi do radio hackingu, pentestów

Image not found or type unknown



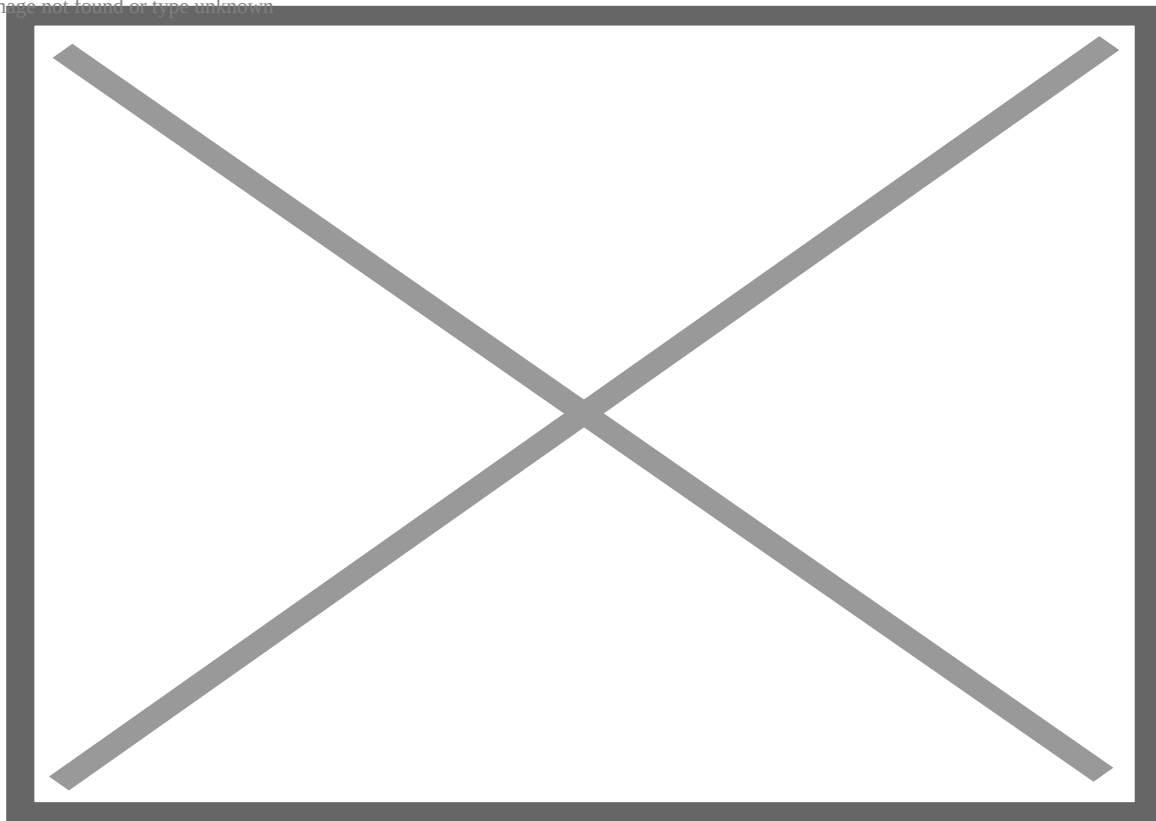
Flipper Zero to przenośny multitool dla pentesterów i geeków, etycznych hakerów i wszelkiej maści hobbystów.

- umożliwia dostęp do protokołów radiowych, systemów kontroli dostępu, bram garażowych, szlabanów, czujników IoT, stacji pogodowych i zdalnych systemów bezkluczkowych
- skuteczny zasięg do 50 metrów
- 7w1 - obsługuje RF, RFID, NFC, GPIO, IR, Bluetooth i IButton
- działa autonomicznie i nie potrzebuje żadnych dodatkowych urządzeń
- informacje wyświetla na wyświetlaczu LCD, a sterowanie odbywa się za pomocą 5 kierunkowego pada i 1 przycisku
- może być dowolnie modyfikowany po podłączeniu do komputera lub dołączonych aplikacji na Androida / iOS
- przyjazny projekt - obudowa i przyciski są starannie dopracowane
- efekt dwuletniej pracy projektantów i testerów
- projekt typu open-source i open hardware.

W aplikacji na iOS możemy aktywować zdalne sterowanie Flipperem Zero (możemy go mieć

np. schowanego w kieszeni czy w plecaku).

Image not found or type unknown



Płytki deweloperska do Flipper Zero:

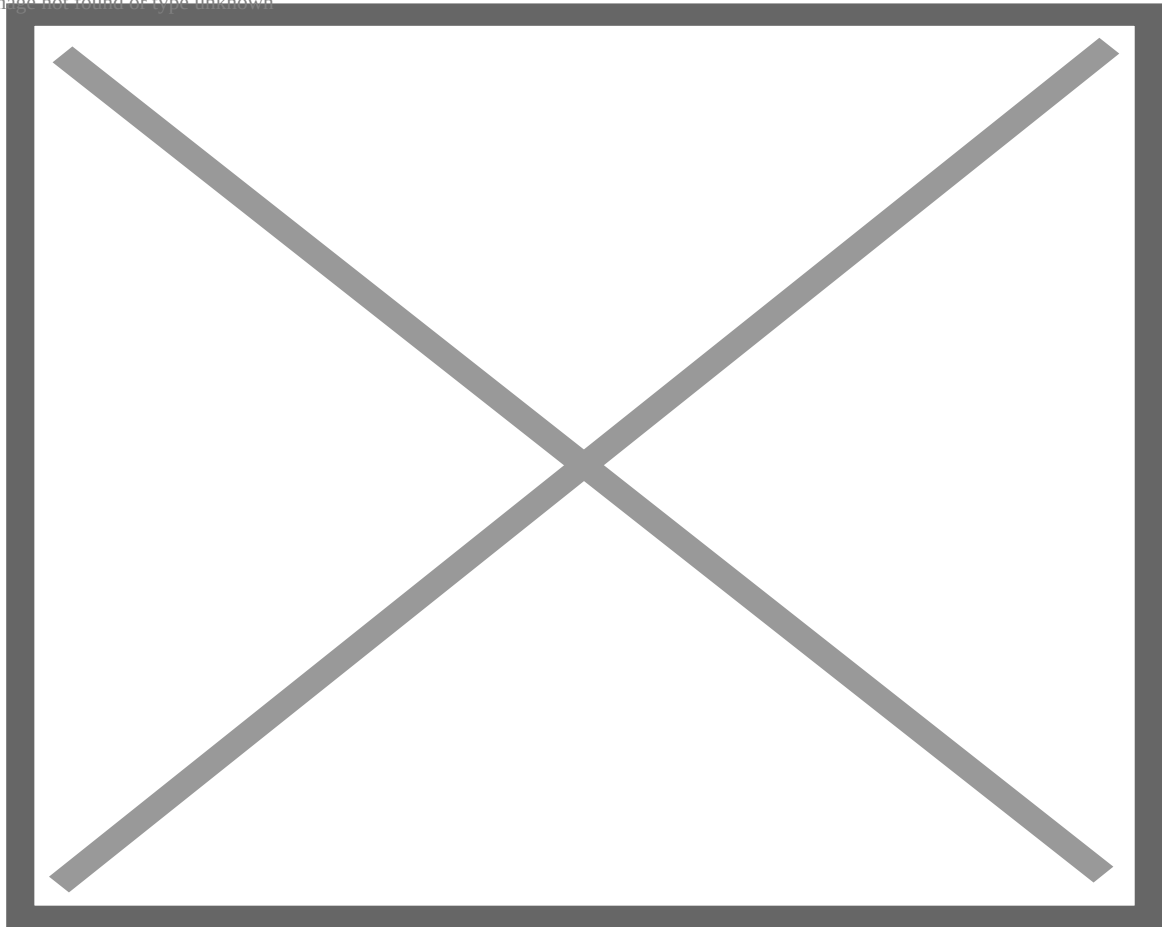
- płytka stworzona została w oparciu o moduł ESP32-S2
- bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania układowego Flippera
- zaawansowane debugowanie w obwodzie przez USB lub Wi-Fi przy użyciu projektu open source Black Magic Probe
- bonusowo moduł ESP32-S2 umożliwia testy penetracyjne Wi-Fi (przechwytywanie PMKID, deauth i inne) i łączy Flipper Zero z Internetem (funkcje te nie są dostarczane z modułem i muszą być dodatkowo zaimplementowane).

Flipper Zero + płytka deweloperska z wbudowanym modułem ESP32-S2 - małe urządzenie hakerskie - obejrzyj film na YouTube:

<https://youtu.be/CabgV-ljjRM?si=e1bKHIVOeua36F3p>

UWAGA: TEN MODUŁ NIE JEST POTRZEBNY DO AKTUALIZACJI OPROGRAMOWANIA FLIPPER ZERO.

Image not found or type unknown



Obudowa do Flipper Zero WIFI DEVBOARD.

Etui zabezpieczające moduł WIFI do Flippera Zero.

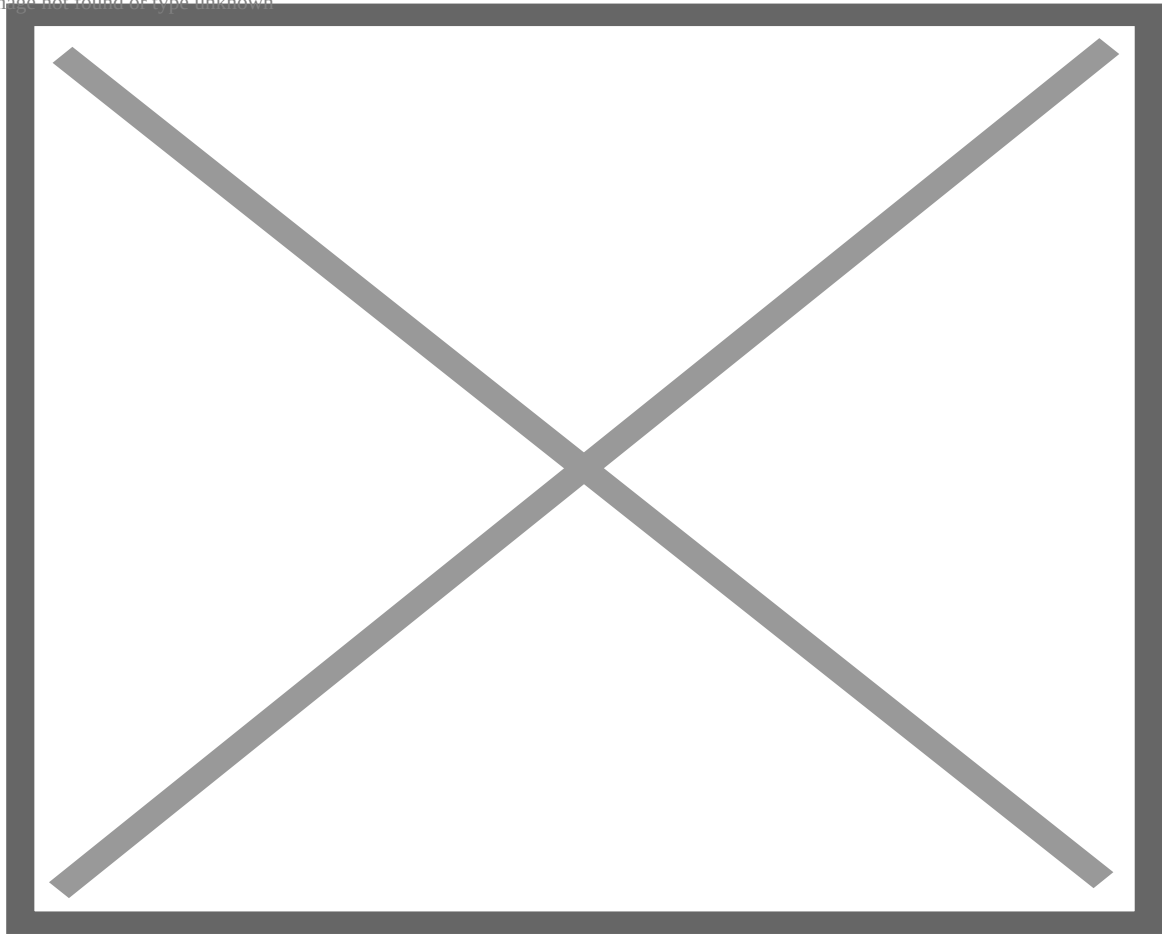
Obudowa posiada przyciski RESET oraz BOOT co ułatwia korzystanie z płytki, gdy instalujemy na niej nowy firmware.

Obudowa zapewnia ochronę modułu Devboard WIFI z dwóch stron stron

Case posiada wycięcie, które umożliwia podpięcie się do złącza USB typu C bez konieczności zdejmowania obudowy oraz posiada otwór na diodę LED.

Obudowa jest skręcona czterema czarnymi nierdzewnymi śrubami M3x8.

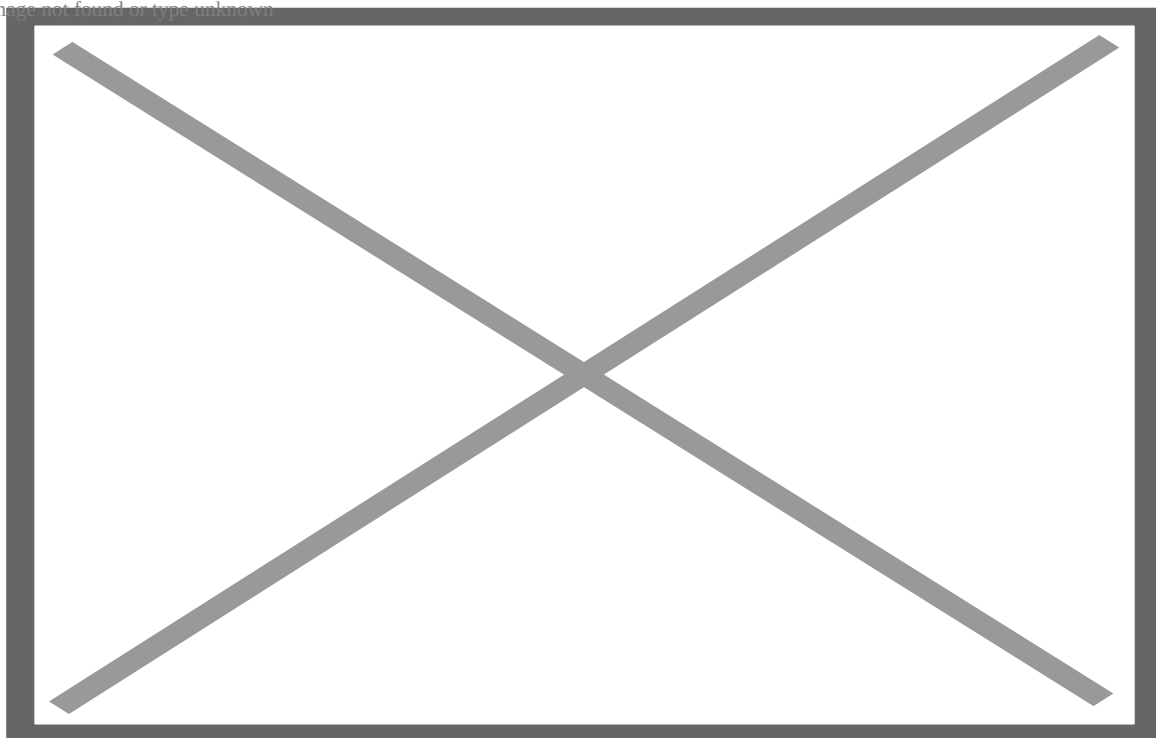
Image not found or type unknown



Flipper Zero - małe urządzenie hakerskie - obejrzyj film na YouTube:

<https://youtu.be/eFrdLqcbHBU>

Image not found or type unknown



Projekt typu open-source & open hardware

Specyfikacja:

- ekran: 128x64 1.4" LCD monochromatyczny z podświetleniem
- sterowanie: 5 kierunkowy pad + 1 przycisk
- akumulator wewnętrzny: LiPo 2000mAh (około 7 dni bez ładowania)
- cpu: STM32WB55RG

ARM Cortex-M4 32-bit 64 MHz (Application Processor)

ARM Cortex-M0+ 32 MHz (Network Processor)

- brzęczyk: 100-2500Hz
- wibrator
- pamięć: 1024KB Flash, 256KB SRAM
- karta pamięci: MicroSD (Up to 64GB)
- złącze połączeniowe: USB 2.0, Type-C
- wymiary: 100 x 40 x 25 mm
- waga: 102g

Specyfikacja poszczególnych modułów

RF:

Chipset: TI CC1101

Frequency bands: 315MHz, 433MHz, 868MHz, 915MHz
TX Power: 0dBm Max (~100m transmit range)

RFID:

High Frequency / 13.56MHz
ISO-14443A/B
NXP Mifare® Classic/Ultralight/DESFire/etc
FeliCa™

NFC Forum protocols

Low Frequency / 125KHz
Modulation: AM / PSK / FSK
Supported Cards: EM400x, EM410x, EM420x
HIDProx, Indala
T5577

GPIO:

3.3v CMOS Level
5V tolerant
Up to 20mA per digital pin

Infrared:

RX/TX Frequency: 800-950nm
TX Power: 300 mW

Bluetooth:

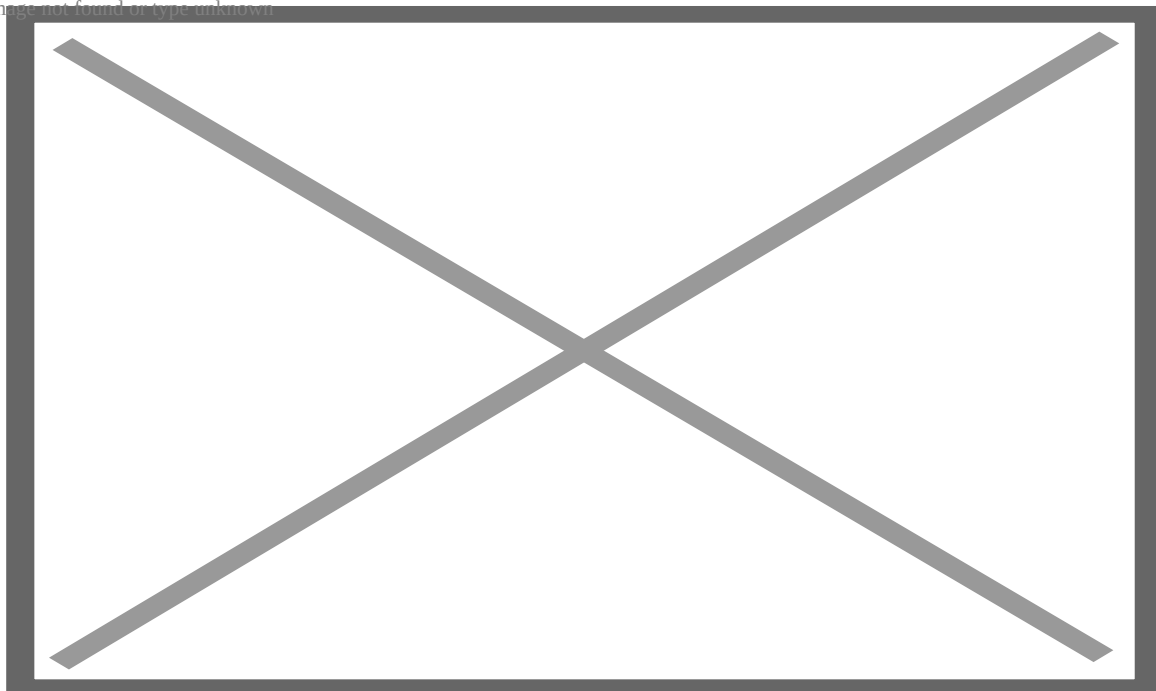
Bluetooth LE 5.0
TX Power: 0dBm Max
RX Sensitivity: -96dBm
Data Rate: 2 Mbps

iButton 1-Wire:

Dallas DS1990A

CYFRAL

Image not found or type unknown



Strony powiązane z projektem:

<https://docs.flipperzero.one/>

<https://github.com/flipperdevices>

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- Flipper Zero Basic
- WIFI Developer Board do Flipper Zero
- kabel USB-A - USB-C
- obudowa do Flipper Zero Devboard WiFi
- 4 ?ruby M3
- dowód zakupu (paragon lub faktura VAT)

Używanie urządzenia na innych sieciach niż swojej jest nielegalne.

Użytkownik Flipper Zero (oraz rozszerzeń) jest w pełni odpowiedzialny za konsekwencje użytkowania sprzętu (dot. wszystkich pasm radiowych, także tych bezpłatnych i nielicencjonowanych).

Użytkownik zobowiązany jest do stosowania przepisów prawa polskiego oraz europejskiego.

Image not found or type unknown

