

Link do produktu: <https://spy-center.pl/mini-lokalizator-gps-z-magnesem-lm001-p-557.html>



Mini lokalizator GPS z magnesem LM001

Cena brutto	529,00 zł
Sklep internetowy	W trakcie dostawy
Czas dostawy	Jeden dzień roboczy
Kod produktu	LOKA-031
Producent	LawTech

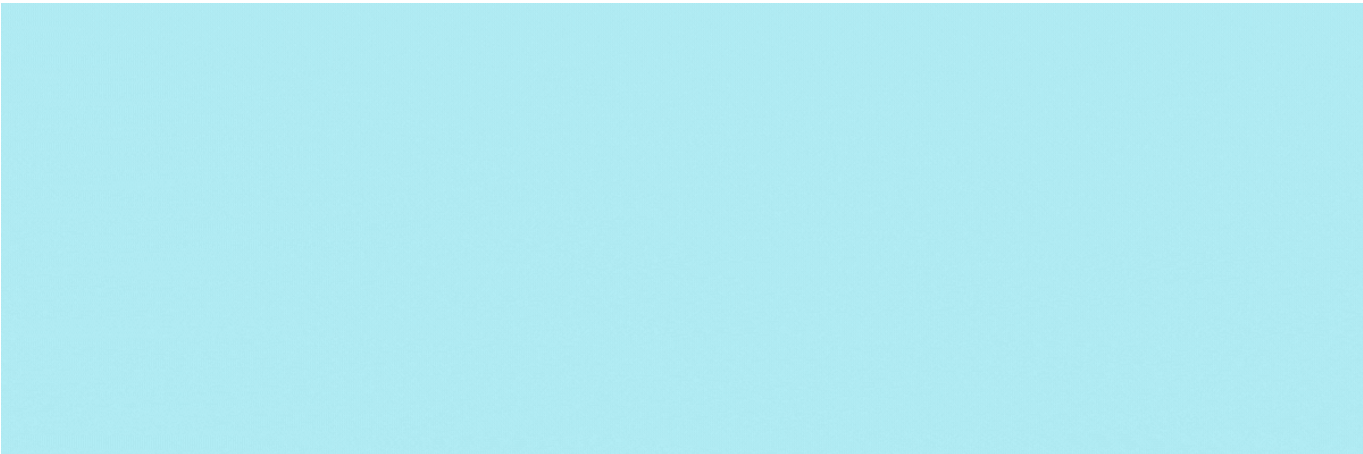
Opis

Mały lokalizator GPS z długim czasem pracy i magnesem

Urządzenie lokalizujące GPS przeznaczone do montażu we wnętrzach samochodów, kontenerach, paczkach lub drogich elektronarzędziach, które są narażone na kradzież. Urządzenie **działa na wbudowanej baterii do 14 dni** pracy mieszanej (przy założeniu nie więcej niż 2-3 h używania dziennie). Dwa wbudowane w obudowę magnesy ułatwiają szybki montaż np. w bagażniku przy nadkolu lub kole zapasowym.

Odporny na wilgoć - przystosowany do pracy w pojeździe

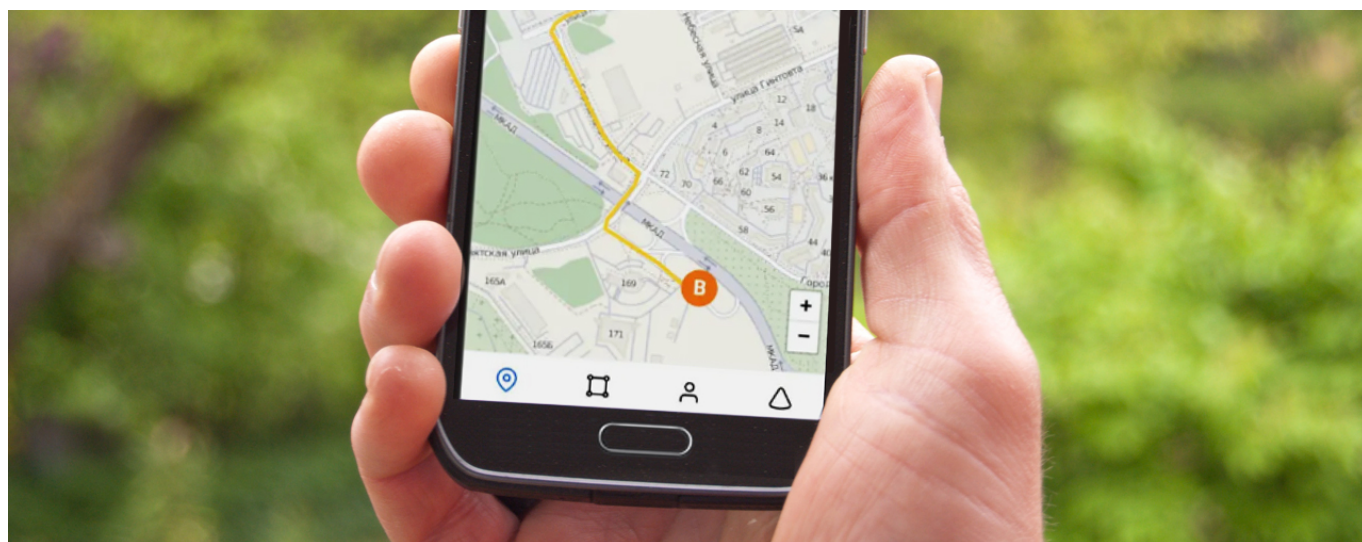
Urządzenie jest odporne na sporadyczne zachlapania i lekką wilgotność powietrza w kabinie czy kontenerze. W wypadku chęci montażu pod pojazdem należy zabezpieczyć go [specjalną obudową hermetyczną](#) lub zakupić inne modele z wodoodporną obudową.



{OK{Jeden z najmniejszych lokalizatorów GPS z wbudowanymi magnesami z czasem działania aż do 2 tygodni pracy! W trybie maksymalnego oszczędzania energii, gdy lokalizator podaje pozycję wyłącznie na żądanie, poprzez SMS, czas pracy może wynieść **kilkadziesiąt dni**.
}}

Prosta obsługa SMS lub przez wygodną aplikację

Lokalizator domyślnie pracuje w trybie SMS i jest prosty w obsłudze. Wystarczy wysłać mu komendę SMS, aby odpowiedział pozycją wraz z mapą. Istnieje także możliwość konfiguracji urządzenia do współpracy z platformą, gdzie można przeglądać historię trasy zdalnie z dowolnego miejsca w telefonie komórkowym, tablecie lub na komputerze.



{warn{Przy ukrywaniu lokalizatora, prosimy pamiętać aby były to miejsca osłonięte przed wilgocią, np. kapiącą wodą. Nie należy także narażać urządzenia na zmienne warunki i różne temperatury, gdzie występuje parowanie i resublimacja. Nawet w wypadku hermetycznych urządzeń z klasą szczelności, gwarancja nie obejmuje przypadków zalania i zawilgocenia.}}

precyzja lokalizacji:

- do 5 m

lokalizacja na bieżąco:

- nieograniczony (globalny zasięg) oparty o GSM
- raportowanie na żądanie
- raportowanie co określoną ilość sekund
- wykrywanie ruchu
- pozycja wysyłana z mapą na SMS

raport SMS na telefon:

- urządzenie po wysłaniu SMS z krótką komendą sprawdza pozycję i odpowiada
- wiadomość zawiera współrzędne, oraz mapkę Google z pozycją

darmowa platforma (opcja):

- **możliwość wstępnego ustawienia lokalizatora aby raportował na platformę www (usługa dodatkowa)**
- możliwość samodzielnego ustawienia platformy
- śledzenie na żywo
- dokładna mapa całego świata
- możliwość obsługi platformy przez smartfon, tablet lub komputer
- kontrola prędkości pojazdu dla danej trasy
- historia tras z poprzednich dni
- prosta i intuicyjna obsługa, bez zbędnych, zaawansowanych opcji
- brak dodatkowych opłat za późniejsze używanie platformy

dodatkowe funkcje:

- niski pobór prądu w stanie czuwania

czas pracy:

- do 300 dni w stanie czuwania
- do 40-50 dni przy raportowaniu SMS (2 smsy dziennie)
- do 14 dni pracy przy 2-3 h jazdy dziennie

zasilanie:

- wbudowany akumulator Li-Ion 4000 mAh
- zasilanie zewnętrzne 5 V DC

karta SIM:

- raportowanie na żywo oparte o karty operatorów GSM
- możliwość współpracy z każdym operatorem
- wejście na standardowy rozmiar karty (nie mikro, ani nano)
- brak blokad

obudowa:

- bardzo lekka obudowa z kompozytu ułatwia mocowanie magnetyczne

błyskawiczny montaż:

- wbudowane w dolną ściankę obudowy dwa magnesy
- błyskawiczne mocowanie magnetyczne
- możliwość szybkiego przekładania między samochodami / maszynami

szczelność:

- brak klasy wodoszczelności
- obudowa chroni przed sporadycznym zachlapaniem i lekką wilgocią powietrza we wnętrzu pojazdu / kontenera
- należy samodzielnie zadbać o to, aby lokalizator nie był narażony na leżenie w wilgoci, lub aby na niego kapło

wymiary:

- 70 x 45 x 20 mm

waga:

- 100,6 g

Zestaw zawiera



- lokalizator
- przewód ładowania MicroUSB

Karta SIM

Prezentowane urządzenie wymaga zwykłej karty SIM (takiej jak do telefonu komórkowego) do prawidłowego działania.

{OK{W sklepach detektywistycznych **Spy Center** istnieje możliwość nabycia [czeskich kart SIM](#), które działając w roamingu w Polsce nie wymagają rejestracji.

}} {info{Wszystkie polskie karty SIM używane w telefonach, urządzeniach podsłuchowych GSM oraz lokalizatorach GPS zgodnie z prawem (Dz. U. z 2016 r. poz. 904) muszą zostać zarejestrowane i aktywowane przed użyciem. Bez rejestracji przez samego użytkownika polska karta SIM nie będzie działać.

}}



W zależności od ustawienia urządzenia może być potrzebny transfer internetowy lub obsługa połączeń i SMSów. Aby zminimalizować koszty polecamy karty prepaid z aktywowanym pakietem danych. Prosimy pamiętać, że nie powinny być to karty typowo do modemów internetowych (takie karty często obsługują tylko technologię 3G lub 4G dla internetu). **Powinny być to zwykle karty 2G do rozmów.** Tylko takie karty będą działały w podsłuchach i lokalizatorach, które celowo używają najniższej technologii aby czerpać jak najmniejsze ilości mocy z baterii.



Jaka karta SIM jest najlepsza do lokalizatorów GPS?

Jak wynika z naszej praktyki, doskonale w lokalizatorach spisują się karty sieci PLAY z taryfą "odNowa". Polecamy tę kartę ze względu na sposób działania sieci PLAY oraz fakt, że uruchamiając na karcie pakiet 6 GB, nie ponosimy żadnych kosztów eksploatacji karty, oprócz początkowego doładowania za 30 zł, do momentu wykorzystania ostatniego bajtu z limitu danych na karcie (często jest to ok. 8 – 12 m-cy działania lokalizatora). Oczywiście dotyczy to internetu w lokalizatorach działających na platformie. Przy podsłuchach GSM, albo częstym wykorzystaniu lokalizacji za pomocą SMS, musimy pamiętać o doładowywaniu karty w lokalizatorze w ramach jak będą schodzić środki. Jeżeli jednak posiadamy telefon w sieci Play, można dodatkowo aktywować "stan darmowy", aby SMSy i połączenia z urządzenia nie generowały kosztów.

Procedura w Play wygląda następująco:

1. Kup i zarejestruj kartę SIM z taryfą "**odNowa**" (np. w salonie operatora Play). Następnie aktywuj ją wkładając do dowolnego telefonu i wykonując z niej przynajmniej jedno odebrane połączenie (inaczej karta pozostanie nieaktywna i nie da się do niej dodzwonić).
2. Polecamy zarejestrować kartę w serwisie 24.play.pl. Dzięki temu można śledzić środki na koncie online w razie potrzeby zmienić lub dokupić pakiet całkowicie zdalnie.
3. Jeżeli posiadasz już kartę prepaid PLAY w innej taryfie - zmień jej taryfę na "odNowa" wpisując z klawiatury telefonu kod ***163*20#**, następnie naciśnij symbol połączenia (zazwyczaj "zielona słuchawka"). Po chwili otrzymasz informację o rozpoczęciu procedury zmiany taryfy. Odczekaj kilka godzin i sprawdź czy taryfa została już zmieniona, zanim będziesz kontynuować. Aktualną taryfę możesz sprawdzić kodem ***111*49*1#**.

-
4. Doładuj kartę kwotą przynajmniej 30 zł - możesz to zrobić już w salonie, albo kartą zdrapką w kiosku. Często też doładowania można dokonać z dowolnego konta bankowego, podając numer telefonu karty.
 5. Po doładowaniu i upewnieniu się, że jesteś w taryfie "odNowa" - aktywuj pakiet 6 GB internetu wpisując z klawiatury telefonu kod ***111*843*1#**, następnie naciśnij symbol połączenia. Po chwili otrzymasz wiadomość sieciową, że pakiety zostaną aktywowane w przeciągu 24 godzin... Zazwyczaj jednak są to pojedyncze minuty. Sprawdzamy więc po chwili ilość dostępnych bajtów, wpisując z klawiatury (jak opisano powyżej) kod ***108#**.
 6. Aktywuj "Stan darmowy" kodem ***188#** aby wszystkie połączenia i SMSy z lokalizatora do Ciebie także były darmowe (uwaga, to działa tylko jeżeli też masz telefon w Play).
 7. Tak przygotowaną kartę możesz już wyjąć z telefonu i przełożyć do urządzenia GSM.

UWAGA: Podane kody dotyczą tylko przykładowej taryfy i sieci GSM. Dla innych operatorów procedury są inne i należy się o nie dowiedzieć w punkcie obsługi klienta tej sieci, której kartę instalujemy.

Jeżeli karta nie działa z urządzeniem:

- Karty SIM przedpłacone (prepaid, oferta na kartę, itp.) muszą być zarejestrowane i aktywowane (należy włożyć kartę do telefonu i wykonać z niej jedno połączenie, które musi być odebrane).
- Karta powinna posiadać na koncie środki i aktywowane pakiety internetowe. Sposób aktywacji jest inny dla operatorów sieci, taryf, czy stosowanych promocji. Najczęściej jest to aktywacja kodem, ale jak to wykonać należy zapytać w momencie zakupu karty lub w punkcie obsługi danego operatora sieci komórkowej.
- Czy kod PINn jest wyłączony? - urządzenie samo go nie wpisze! Większość kart przedpłaconych spełnia ten warunek, ale warto to sprawdzić. W tym celu należy włożyć kartę do telefonu i uruchomić go. Jeżeli telefon uruchomi się bez konieczności podania kodu PIN to warunek jest spełniony. Jeżeli nastąpi prośba o wprowadzenie PIN, należy to zrobić, a następnie wyłączyć sprawdzanie PIN wybierając odpowiednią opcję w funkcjach telefonu (najczęściej w zakładce Bezpieczeństwo lub podobnie). Bywa też, że sprawdzanie kodu pin może zostać wyłączone jedynie przez wizytę w BOK (lub e-BOK) danego operatora. Taka czynność często jest konieczna dla kart abonamentowych.
- Czy włożony został odpowiedni rozmiar karty SIM? Karty obecnie są produkowane w rozmiarach mini, micro i nano - zdarza się, że Klient wkłada kartę micro bokiem do wejścia na kartę mini.
- Czy karta jest włożona poprawnie zgodnie z oznaczeniem wcięcia. Jeżeli nie ma oznaczenia, to czy blaszki widoczne w porcie po włożeniu dokładnie stykają się z blaszkami na karcie SIM?
- Czy nie masz zastrzeżonego numeru? Komendy wysyłane z takiego telefonu sprawią, że urządzenie nie będzie wiedziało gdzie odpowiedzieć.
- Sprawdź kartę w starszym telefonie komórkowym - np. w czarno-białej starej Nokii. Niektóre karty typowo do modemów (internetowe), nie współpracują z urządzeniami 2G (starsze telefony, lokalizatory, podsłuchy). To, że karta działa w nowoczesnym smartfonie 4G nie daje gwarancji, że zadziała w lokalizatorze. Powinna być to zwykła karta do rozmów.

Darmowa Platforma

Użytkowanie darmowych platform internetowych

W sklepie Spy Center oferujemy zakup bezabonamentowych urządzeń lokalizacyjnych działających z różnymi platformami GPS*. W przypadku wyboru darmowej platformy, Klient może samodzielnie ustawić urządzenie z pomocą instrukcji i założyć sobie konto na polecanej przez nas platformie, lub dowolnej innej, która wspiera dany model lokalizatora. Możemy także odpłatnie pomóc Państwu [skonfigurować urządzenie oraz założyć konto na platformie](#). Niektóre modele mają też wstępnie ustawioną platformę i gotowe dane do logowania już po wyjęciu z pudełka!

Jeżeli masz lokalizator bez ustawionej platformy, nie zostaniesz jednak sam! Jako jedyni zapewniamy naszym Klientom łatwe w użyciu i **bezpieczne konfigulatory** urządzeń GPS z możliwością wielokrotnej zmiany ustawień. Narzędzie umożliwia pełną konfigurację lokalizatora (aby zaczął raportować na serwer platformy), ustawienie punktów dostępowych APN dla wszystkich operatorów, a w wypadku niektórych produktów zdalną zmianę czasów raportowania, a także aktywację dodatkowych funkcji. Same systemy monitorowania także są **bardzo łatwe w obsłudze**, zapewniamy szczegółową instrukcję każdej bezpłatnej platformy na start:



[Logowanie do GPSWOX](#)

[instrukcja](#) | [konfigurator](#)



[Logowanie do Ruhavik](#)

[instrukcja](#) | [konfigurator](#)

* W zależności od wybranego lokalizatora oraz aktualnej wersji jego oprogramowania w zestawie znajdziecie Państwo instrukcję do jednej z powyższych platform. Urządzenie będzie działać tylko z jedną z nich - nie może jednocześnie działać z wieloma. Z uwagi na to, że chcemy maksymalnie ułatwić naszym Klientom współpracę z urządzeniami - większość zakupionych

lokalizatorów w naszym sklepie ma już **domyślnie ustawioną i już skonfigurowaną platformę** z gotowym loginem i hasłem. Prosimy jednak pamiętać, że **darmowa platforma nie jest częścią umowy kupna lokalizatora** a jej używanie odbywa się niezależnie, na zasadach jej właściciela.

Opis platformy [GPSWOX](#)



Oprogramowanie serwerów GPS firmy GPSWOX LTD. zostało opracowane w 2014 roku przez zespół profesjonalnych inżynierów sprzętu i oprogramowania. GPSWOX jest zarejestrowany w Londynie w Wielkiej Brytanii. Obecnie rozwiązania serwerowe GPSWOX są z powodzeniem wykorzystywane przez prywatne gospodarstwa domowe i firmy śledzące GPS na całym świecie. Platforma została zaprojektowana do śledzenia pojazdów, ciężarówek, ładunków, rowerów, łodzi, ludzi i zwierząt w czasie rzeczywistym, umożliwiając jednocześnie otrzymywanie podstawowych raportów i wielu ważnych informacji. Jest niezawodna i lubiana przez naszych klientów, pozwala zapoznać się swobodnie ze światem śledzenia GPS i nie wymaga dodatkowych opłat przy użytkowaniu. Mimo, że jest to darmowa usługa, to w zupełności wystarcza, aby swobodnie obserwować historię tras dla pojedynczego lokalizatora. Dla bardziej zaawansowanych użytkowników, firma z Anglii oferuje także wersje płatne dla flot pojazdów - wszystko zgodnie z potrzebą.

Możliwości platformy GPSWOX:

- **Mapy całego świata:** Google Maps, Satelitarne, Hybrydowe, Terenowe, StreetView, OpenStreetMap
- Możliwość obsługi platformy przez smartfon, tablet lub komputer.
- Zaznaczanie w historii miejsc postojów (o wybranej długości).
- Kontrola prędkości pojazdu na odcinkach na trasie automatycznie wyznaczonych między postojami + zaznaczona prędkość maksymalna.
- **Dokładna historia tras** do 31 dni wstecz z funkcją odgrywania trasy w przyspieszonym tempie.
- Eksport danych do formatów GSR, KML, GPX i CSV.
- Konto jest ważne 365 dni od założenia. Po wygaśnięciu konta użytkownik może samodzielnie założyć kolejne konto na inny adres email, lub skontaktować się z obsługą pomocy technicznej platformy: support@gpswox.com w celu przedłużenia ważności na kolejny okres 1 roku (za darmo bez zbędnych formalności, obsługa pyta tylko o adres email przypisany do konta).
- Menu platformy w ponad 30 językach w tym w języku polskim.

Opis platformy Ruhavik od GPS-Trace



GPS-Trace to bezpłatna usługa śledzenia GPS opracowana przez firmę Gurtam - ekspertów na rynku monitoringu satelitarnego. Łączy prostotę, niezawodność i wydajność, aby każdy mógł czuć się spokojny o swoich bliskich i zabezpieczyć cenione przez siebie zasoby. Platforma zapewnia podstawową funkcjonalność, która powinna być w pełni wystarczająca dla użytkowników prywatnych. Oparta o system Wialon charakteryzuje się bardzo prostą obsługą i globalnym zasięgiem. W wersji trzeciej aplikacja na telefony i tablety zapewnia wreszcie pełną funkcjonalność jak na komputerze!

Możliwości platformy GPS Trace:

- **Mapy całego świata:** Gurtam, OpenStreetMap, Bing.
- Możliwość obsługi platformy przez smartfon, tablet lub komputer.
- **Obsługa powiadomień "push"** w aplikacji:
 - wjechanie lub wyjechanie z wyznaczonych stref,
 - przekroczenie wyznaczonej prędkości,
 - rozpoczęcie nowej trasy po dłuższym postoju.
- Kontrola średnich prędkości pojazdu danej trasy.
- Możliwość przeglądania trasy podzielonej na odcinki między postojami (widać wtedy czasy postojów i ich miejsca).
- **Historia tras** (ograniczenie do 10 MB danych - zależnie od używania starcza zazwyczaj na od kilkunastu dni do miesiąca)
- Możliwość udostępnienia innej osobie pozycji linkiem na określony okres czasu (bez konieczności podawania hasła głównego do konta).
- **Prosta i intuicyjna obsługa**, która wyróżnia ją spośród innych platform.
- Platforma automatycznie przedłuża subskrypcję jeżeli lokalizator nadaje minimum raz na 45 dni i logujemy się na konto minimum raz na 90 dni.
- Brak dodatkowych opłat za późniejsze używanie platformy w podstawowym planie taryfowym,

Uwagi i informacje ogólne w wypadku używania darmowych platform:

- W większości wypadków na jednym darmowym koncie można ustawić jeden lokalizator. Każdy kolejny będzie wymagał założenia nowego konta.
- Platforma pokazuje obecną pozycję lokalizatora na mapie już po kilku sekundach i odświeża wyświetlany punkt na bieżąco podczas jazdy. Szczegółowa trasa ze statystyką może jednak pojawić się w historii dopiero od 1 min. do paru godz. (zależy od obciążenia serwerów i od modelu urządzenia).
- Na darmowej platformie wiadomości z historią trasy są przechowywane z ostatnich dni, następnie zostają automatycznie usuwane. Użytkownik powinien samodzielnie archiwizować dane np. w postaci zrzutów ekranu (dane są przechowywane zazwyczaj min. 30 dni).
- Konta darmowe nie są usuwane ręcznie ani na żądanie, są automatycznie usuwane po upływie dłuższego czasu bez logowania, zazwyczaj powyżej 90 dni (w wypadku usunięcia - będzie konieczne założenie nowego konta).
- Urządzenia GPS, które nie przesyłają danych dłużej niż 45 dni, także mogą zostać usunięte z darmowego konta (nie mamy na to wpływu, będzie konieczne przypisanie urządzenia od nowo do konta).
- Właściciel platformy nie gwarantuje niezawodności, wydajności i bezpieczeństwa przechowywanych informacji.
- Zgodnie z zasadami usługi GPS-Trace, platforma nie może być używana przez użytkownika końcowego do celów komercyjnych.
- Z uwagi na nieodpłatny charakter usługi, informujemy, że nie odpowiadamy za przerwy lub nieprawidłowe działanie

darmowej platformy, nie jesteśmy też w stanie zagwarantować działania platformy na obecnych zasadach przez cały okres używania produktu.

- Urządzenia GPS, które sprzedajemy nie posiadają blokad, mogą być używane także na innych platformach, często też można ich używać bez platformy poprzez komendy SMS. Brak dostępu do ustawionej domyślnie, darmowej platformy nie może być więc podstawą reklamacji.
- Zachęcamy do obserwacji naszej strony, w ramach możliwości zawsze proponujemy alternatywne rozwiązania dla naszych Klientów.