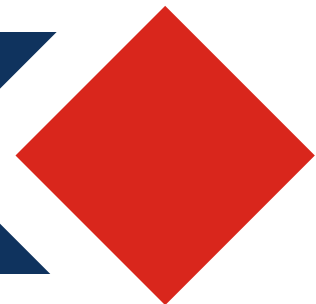


NeoStrain

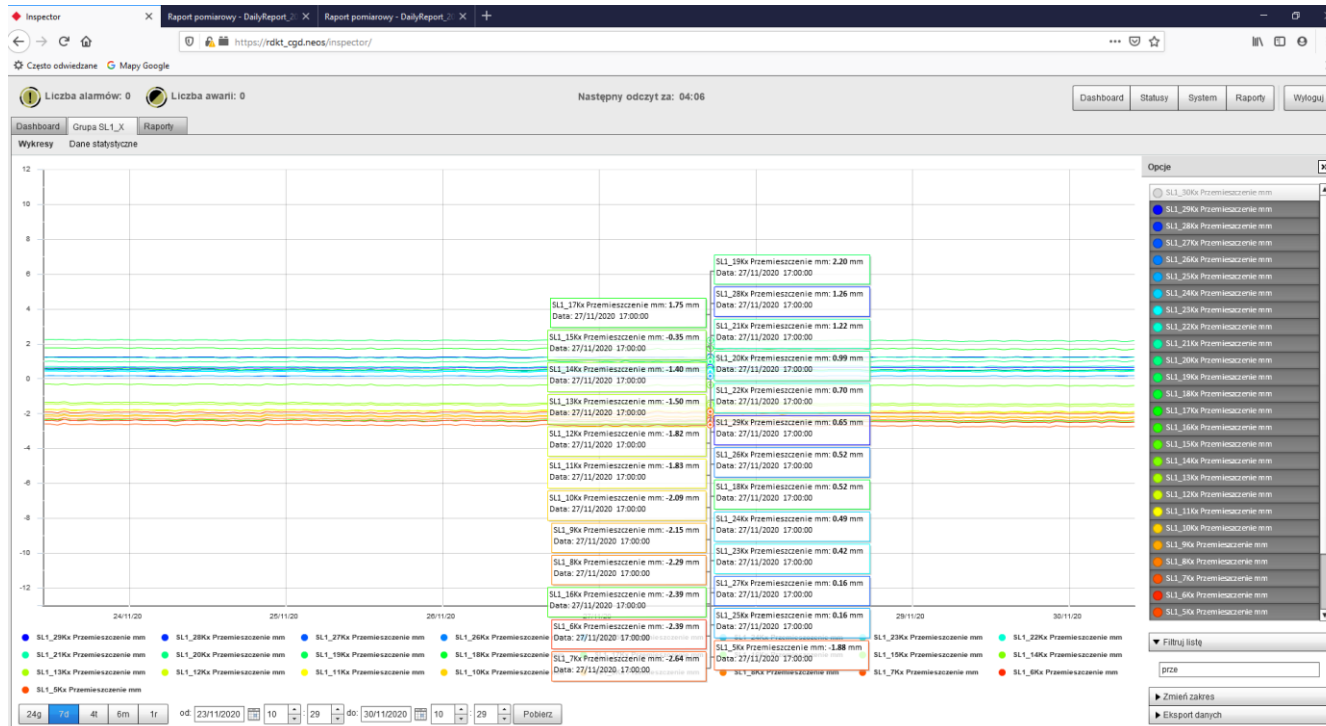
Automatyczny monitoring inklinometryczny - IPI

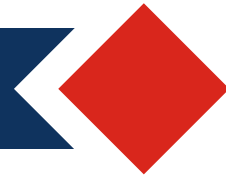


Monitorujemy automatycznie
już ponad **1650**
inklinometrycznych
punktów pomiarowych.

- ♦ **Nieograniczona ilość** sesji pomiarowych z dostępem on-line 24/7
- ♦ **Automatyczne alarmowanie** w przypadku wystąpienia zagrożenia
- ♦ System automatyczny dostępny **w formie usługi** w cenie pomiarów ręcznych

- ♦ Zautomatyzowany pomiar dający możliwość bieżącej obserwacji zmian
- ♦ Automatyczne alarmowanie i raportowanie z dowolną częstotliwością
- ♦ Polski produkt z gwarancją jakości wykonania i serwisu





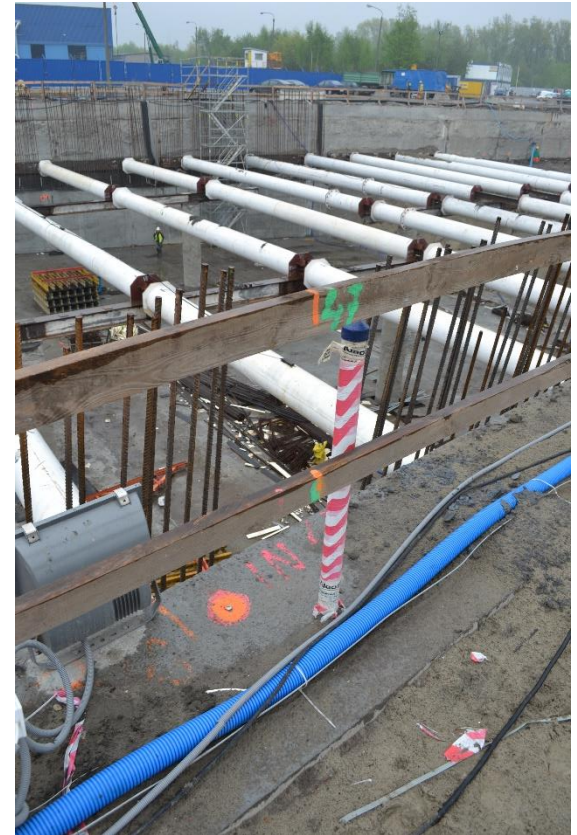
◆ Specyfikacja techniczna stosowanych rozwiązań

Zakres pomiarowy	5°,10°,15°,30°,90°
Rodzaj pomiaru	Jedno lub dwuosiowy
Kierunek pomiaru	Pionowy lub poziomy
Wyjście czujnika	Cyfrowe RS485 lub radiowe
Temperatura pracy	-30° do 50°
Dokładność pomiaru	0,05% dla 5°-15° i ,0,1% dla 30° i więcej
Rozdzielczość pomiaru	0,0015°
Zasilanie	~230 V lub bateryjne



◆ Zastosowanie:

- ◆ Ściany szczelinowe
- ◆ Mury oporowe
- ◆ Tunele
- ◆ Osuwiska
- ◆ Zapory, wały, nasypy
- ◆ Mosty



◆ Obiekty referencyjne:

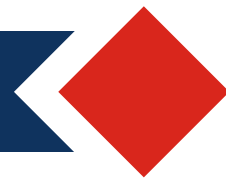
- ◆ Trasa Łagiewnicka w Krakowie, Luka Koper – Słowenia, Zapora EW Dębe, Osuwisko Tęgoborze, Stadion w Bytowie, Zapora Kozłowa Góra.

Automatyczny monitoring inklinometryczny WMI

- ◆ 3-osiowy inklinometr naścienny – WMI
- ◆ Przeznaczony do precyzyjnego pomiaru przemieszczeń kątowych elementów konstrukcji
- ◆ Komunikacja radiowa lub RS485
- ◆ Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej

Zakres pomiarowy	5°,10°,15°,30°,90°
Rodzaj pomiaru	W trzech osiach (X,Y,Z)
Wyjście czujnika	Cyfrowe RS485 lub radiowe
Temperatura pracy	-30° do 80°
Dokładność pomiaru	0,1% zakresu pomiarowego
Rozdzielczość pomiaru	0,0025°
Odporność na warunki środowiskowe	IP68
Zasilanie	11-28 VDC lub bateryjne





◆ Kontakt

NeoStrain sp. o.o.

Ul Lipowa 3, 30-702 Kraków

Tel: 12 255 44 44

e-mail: handel@neostrain.pl

Product Manager:

Monika Zajac kom: 783 006 311

e-mail: monika.zajac@neostrain.pl

