

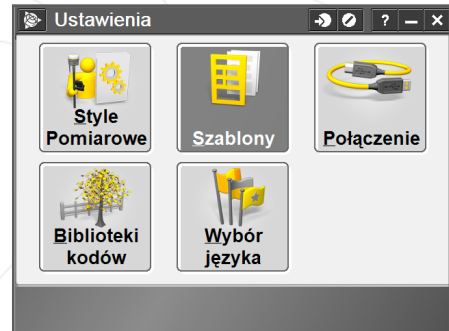
Tworzymy SZABLONY GNSS

W tym celu w głównym menu oprogramowania Trimble Access wybieramy:

USTAWIENIA

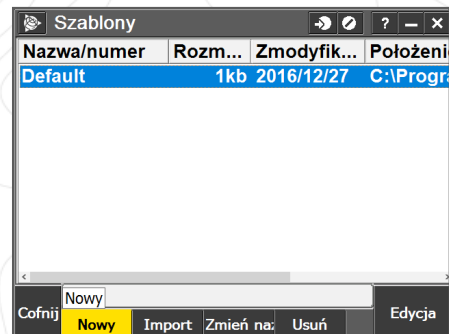


SZABLONY



Na dolnej belce wybieramy

Nowy

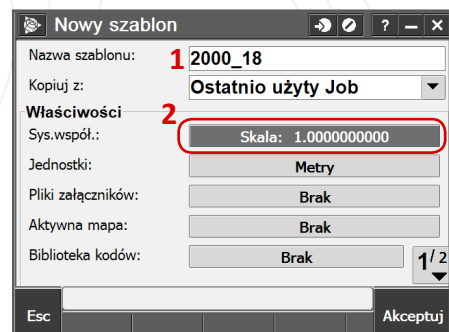


1. Wpisujemy nazwę naszego szablonu w polu

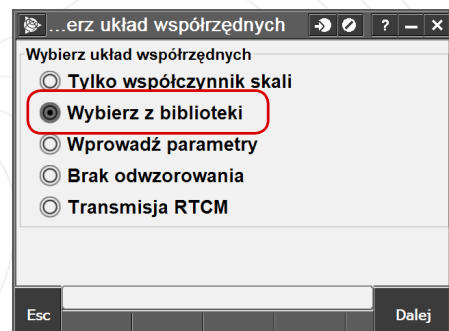
NAZWA SZABLONU

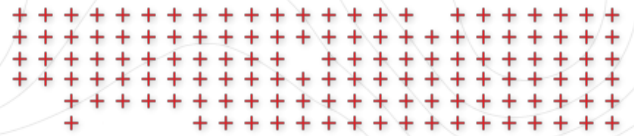
2. W sekcji **WŁAŚCIWOŚCI** klikamy w pole **SYSTEM**

WSPÓŁRZĘDNYCH



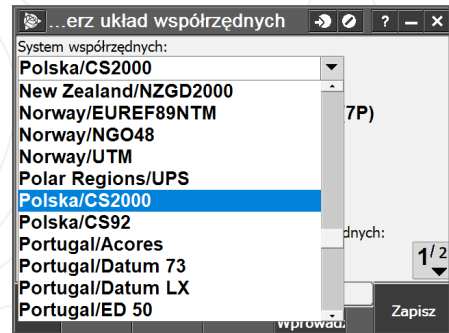
Wybieramy opcję
WYBIERZ Z BIBLIOTEKI



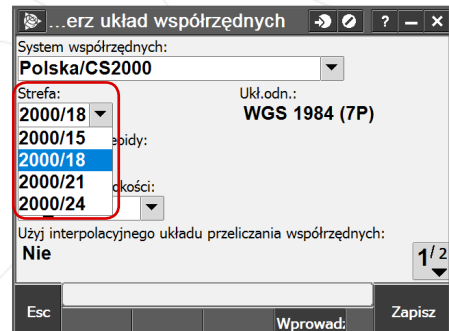


Następnie rozwijamy pole **SYSTEM WSPÓLRZĘDNYCH**
i wyszukujemy interesującą nas pozycję - w tym przypadku
jest to **POLSKA/CS2000**

(po rozwinięciu listy wciśnij klawisz "P" na klawiaturze, będzie szybciej ;))

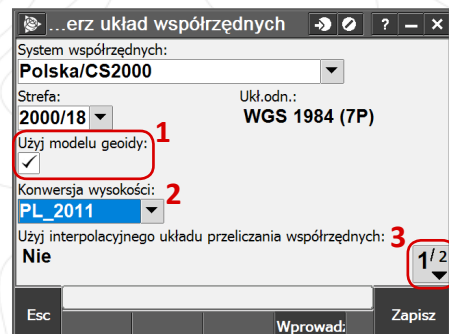


Wybieramy interesującą nas **STREFĘ**



1. Zaznaczamy opcję **UŻYJ MODELU GEOIDY**

2. W polu **KONWERSJA WYSOKOŚCI** wybieramy model
geoidy spośród tych, które wgraliśmy wcześniej do
pamięci kontrolera

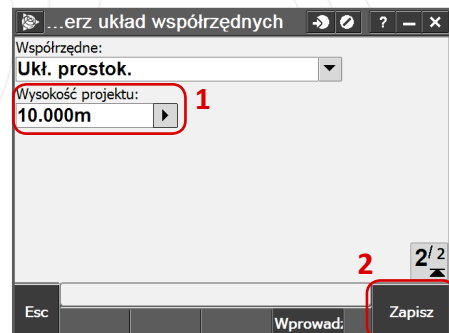


3. Przechodzimy na drugą stronę

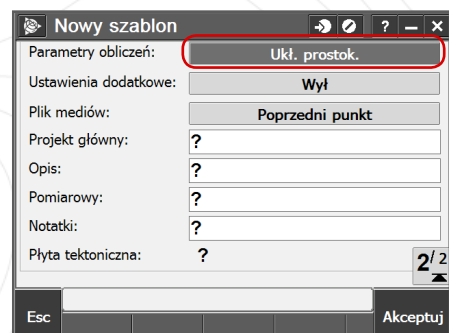
1. Wpisujemy właściwą wartość w polu
WYSOKOŚĆ PROJEKTU

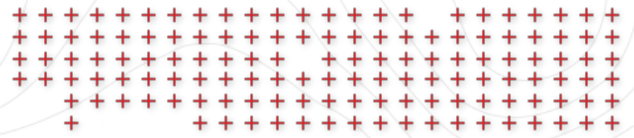
(zgodnie z definicją tej wysokości zamieszczonej na końcu niniejszej instrukcji)

2. Klikamy w **ZAPISZ**



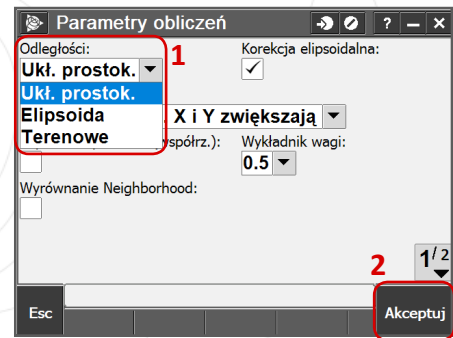
Warto także rzucić okiem na **PARAMETRY OBLICZEŃ**
znadując się na drugiej stronie ustawień szablonu





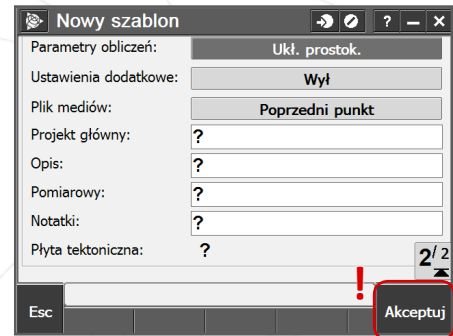
1. W polu **ODLEGŁOŚCI** wybieramy sposób, w jaki będą obliczane odległości w projektach korzystających z danego szablonu

2. Zmiany zatwierdzamy klikając w **AKCEPTUJ**



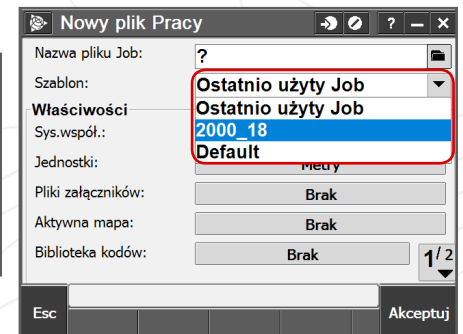
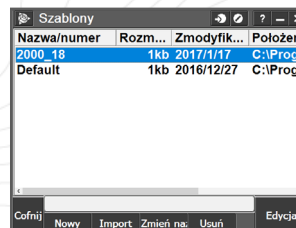
Zachęcamy do przejrzania pozostałych opcji i modyfikowania ich wedle własnych potrzeb / upodobań

Ważne, aby przed zakończeniem pracy z danym szablonem kliknąć w **AKCEPTUJ** na dolnej belce :)



Gotowe!

Teraz w momencie tworzenia pliku pracy możemy korzystać ze stworzonego przez siebie szablonu.



Jeszcze obiecana definicja:

Wysokość projektu

Wysokość projektu można określić jako część definicji układu współrzędnych podczas tworzenia nowego pliku job. Aby ją znaleźć, należy przejść do Pliki / Właściwości pliku job dla wybranego układu współrzędnych w oknie dialogowym Biblioteka lub Wprowadź odwzorowanie.

Jeśli punkt nie ma podanej rzędnej, program Pomiar Podstawowy do obliczeń Cogo wykorzysta wysokość projektu. Podczas łączenia obserwacji GNSS z obserwacjami tachymetrycznymi 2D, należy wpisać wartość w polu Wysokość projektu, aby w przybliżony sposób określić wysokość terenu opracowania. Wysokość ta zostanie użyta wraz z punktami 2D do obliczenia długości w siatce i długości elipsoidalnych ze zmierzonych długości terenowych.

W przypadku pomiarów 2D, gdzie zostało zdefiniowane odwzorowanie, należy wprowadzić wartość wysokości projektu, która określi wysokość terenu opracowania. Wartość ta jest potrzebna do zredukowania zmierzonych długości terenowych do długości elipsoidalnych oraz do obliczenia współrzędnych.

Jeśli zmienisz wartość wysokości projektu (lub jakkolwiek inny parametr lokalnego obszaru opracowania) po kalibracji, kalibracja staje się nieważna i należy ją powtórzyć.