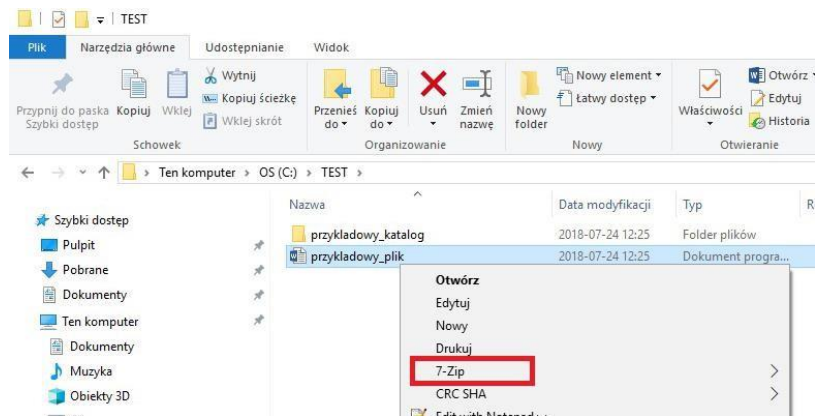


Instrukcja szyfrowania plików z wykorzystaniem nieodpłatnego programu 7-zip

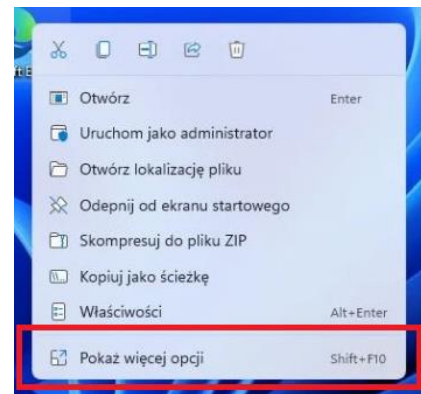
Należy unikać przesyłania danych osobowych w formie niezasyfrowanej. Jeśli jest taka potrzeba, to plik zawierający dane osobowe powinien być zasyfrowany.

Klucz służący do odszyfrowania pliku należy przesłać do adresata innym kanałem komunikacji, niż formularz przesyłania plików – np. za pomocą poczty email, sms, telefonicznie.

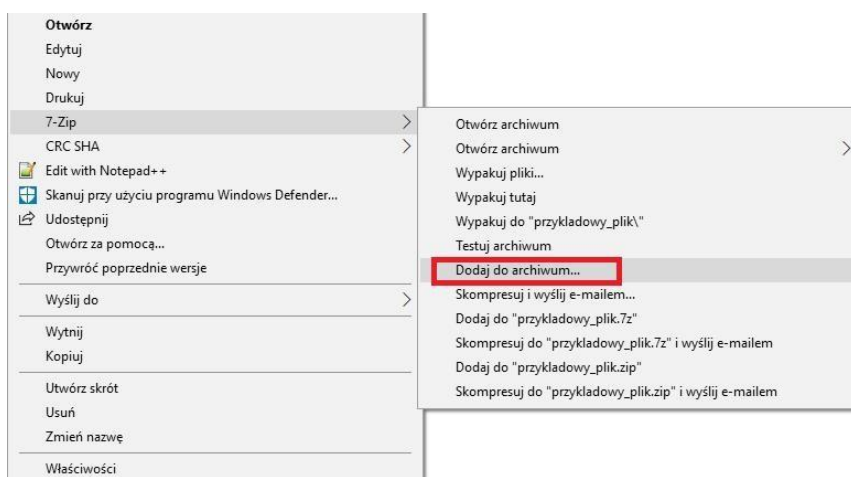
Krok 1. Po pobraniu (<https://7-zip.org.pl/sciagnij.html>) i zainstalowaniu programu 7-zip rozszerzeniu ulegnie menu kontekstowe – to jest menu dostępne po kliknięciu na pliku lub folderze w prawy klawisz myszki komputerowej. Kolorem czerwonym zaznaczono nową pozycję menu:



UWAGA! W systemach Windows 10 i nowszych, jeżeli pozycja menu 7-zip nie jest widoczna, należy kliknąć w dolnej części rozwiniętego menu „Pokaż więcej opcji”:



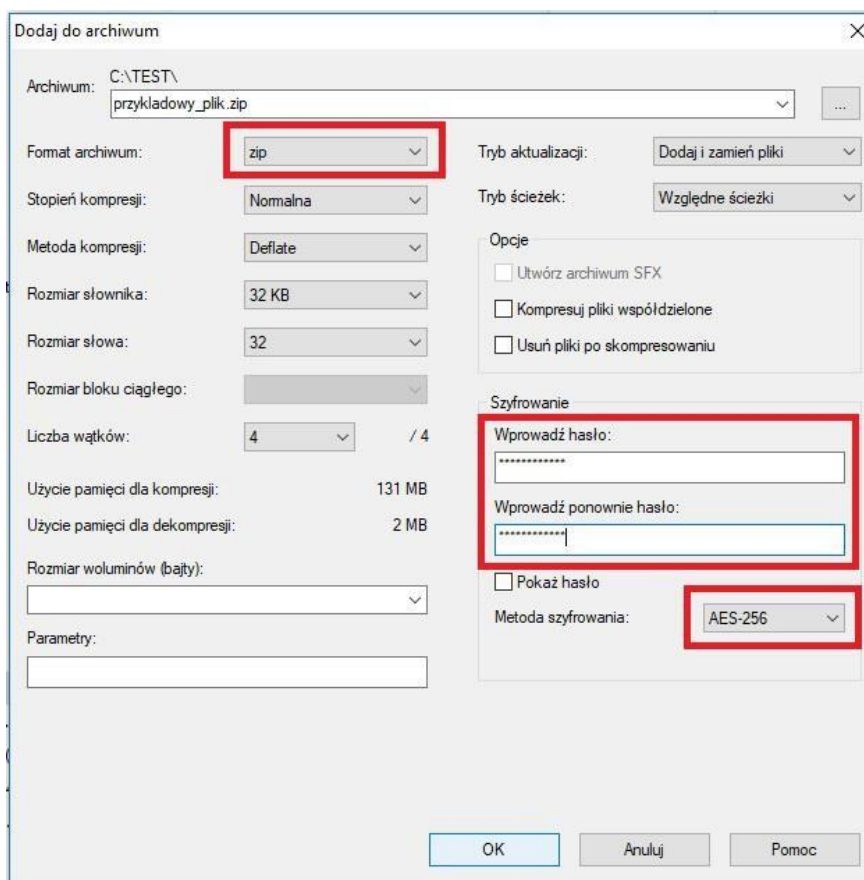
Krok 2. Wybranie tej opcji menu oznacza, że chcemy spakować **przykładowy_plik.doc**. Pojawi się wtedy kolejne okno menu:



Krok 3. Proszę wybrać opcję **Dodaj do archiwum...** . Pojawi się teraz okno programu 7-zip gdzie będzie można podjąć decyzję o sposobie szyfrowania. Jeśli wybrana zostanie opcja „OK”, to plik zostanie skompresowany lecz nie zostanie zaszyfrowany. **Aby wymusić szyfrowanie** należy zmienić następujące parametry:

- 1) Format archiwum na Zip
- 2) Metoda szyfrowania na AES-256
- 3) Należy określić hasło do odszyfrowania pliku.

Jeśli po zmianie tych ustawień wybrany zostanie przycisk OK, to plik zostanie skompresowany i zaszyfrowany:



Uwaga, należy pamiętać, aby:

- wysyłając plik przez formularz wybrać właściwy (zaszyfrowany) plik;
- ustalone hasło było „trudne”, to znaczy składało się z liter i cyfr oraz miało co najmniej 8 znaków.