# Instrukcja generowania certyfikatu PFRON i podpisywania dokumentów w SODiR

Wersja 3.5

14-10-2020

# Spis treści

Instrukcja generowania certyfikatu PFRON i podpisywania dokumentów SODiR Online	3
Rekomendacje techniczne dla przeglądarek WWW	3
Generowanie certyfikatu PFRON	4
Instalacja certyfikatu na dysku	8
Podpisywanie dokumentów	12
Załadowanie pliku klucza	12
Wysyłanie dokumentu	15
Podpisywanie dokumentów SODiR Offline	17

# Instrukcja generowania certyfikatu PFRON i podpisywania dokumentów SODiR Online

## Rekomendacje techniczne dla przeglądarek WWW

Aplikacja SODiR Online w celu składania podpisu "PFRON" nie wymaga zainstalowanego aktywnego składnika Java.

Uwaga: Do podpisu kwalifikowanego wciąż potrzebny jest aktywny składnik Java.

Do poprawnej obsługi Aplikacji SODiR Online z podpisem PFRON rekomendowana jest jedna z poniższych przeglądarek internetowych:

- Mozilla Firefox w wersji 51,
- Internet Explorer w wersji 11.

Zgodnie z informacjami opublikowanymi na stronie <u>https://www.microsoft.com/en-us/WindowsForBusiness/End-of-IE-support</u> Microsoft od dnia 12 stycznia 2016 roku przestał wspierać przeglądarki z serii Internet Explorer w wersjach niższych niż 11, w związku z czym zalecamy korzystanie z przeglądarki Internet Explorer w wersji 11.

W przypadku, gdy przeglądarka internetowa jest w wersji niższej niż rekomendowana i nie wspiera technologii HTML5 file api, która potrzebna jest do wygenerowania oraz dalszego posługiwania się certyfikatem PFRON, System wyświetli komunikat:

"Twoja przeglądarka WWW: <Nazwa przeglądarki>, wersja: <Wersja przeglądarki> nie wspiera technologii HTML5 file api.

Proszę zaktualizować przeglądarkę lub zainstalować najnowszą wersję przeglądarki Mozilla Firefox."

Taki sam komunikat zostanie wyświetlony również, jeżeli użytkownik zignoruje potrzebę aktualizacji oprogramowania przeglądarki i będzie próbował wykonać operację generowania certyfikatu PFRON lub załadowania szczegółów certyfikatu.

## Generowanie certyfikatu PFRON

W celu wygenerowania klucza prywatnego, należy kliknąć przycisk **'Generowanie żądania wydania** certyfikatu'.

Dokumenty	C Korespondencja	<i>J</i> Administracja	i Informacje	Forum		
Administra	acja			Generowa	anie nowego certyfikatu	
Zmień hasło		Certyfikat	PFRON			
Wniosek rejestra	icyjny	Imię i nazwi	sko			
Nowy certyfikat I	PFRON					
Szczegóły certyf	ikatu PFRON	Organizacia				
Nowy certyfikat	kwalifikowany		_			
Lista certyfikatóv	w kwalifikowanych					
Szczegóły benef	icjenta	Jednostka o	organizacyjna			
		Miejscowoś	ić		Województwo	Państwo
					mazowieckie	PL
		Generow	vanie żądania wydania	a certyfikatu		
		Hasło do k	ducza prywatnego	0		
		Hasło do klud	cza:			
		Powtórz hasł	0:			
		Dana aartufik	-			
		Dane certylik	atu			
						.4
		Wyślij do	PFRON An	uluj		

Pojawi się informacja o poprawnym utworzeniu żądania wydania certyfikatu, które należy potwierdzić przyciskiem 'OK'



Wówczas automatycznie wypełni się pozycja 'Dane certyfikatu'. Następnie należy wprowadzić oraz powtórzyć hasło do klucza, które będzie wymagane przy każdym jego użyciu podczas pracy z dokumentami.

Generowanie nowego certyfikatu					
Certyfikat PFRON					
Imię i nazwisko					
Onufry Kowalski					
Organizacja					
Jednostka organizacyjna					
Miejscowość	Województwo	Państwo			
	małopolskie	PL			
Generowanie żądania wydania certyfikatu Hasło do klucza prywatnego					
Hasło do klucza: •••••• Powtórz hasło:					
•••••					
Dane certyfikatu					
Imię i nazwisko: Organizacja: Jednostka organizacyjna: Miejscowość: Województwo: Państwo: PL					
		.:			
Wyślij do PFRON Anuluj					

Proces generowania certyfikatu kończy się naciśnięciem przycisku **'Wyślij do PFRON'**, który znajduje się na dole ekranu.

Po zakończeniu procesu generowania klucza, plik klucza zostanie udostępniony przez aplikację do zapisu na dysku. W celu zapisania pliku należy użyć akcji **'Zapisz'** dostępnej w okienku zapisu przeglądarki, które wyświetli się po naciśnięciu przycisku **'Wyślij do PFRON'.** 

Plik będzie miał nazwę:

#### keystore\_<numer pfron>\_bezCertyfikatu\_<data>\_<godzina>.pfx

(przykład pliku: keystore\_00X0000X0\_bezCertyfikatu\_20200922\_130112.pfx).

	Żądanie podpisu certyfikatu zostało przekazane do PFRON. Wygenerowany plik certyfikatu należy zapisać na dysku za pomocą akcji 'Zapisz' w wyświetlonym okienku przeglądarki. Jeśli w ustawieniach przeglądarki nie zmieniono domyślnego miejsca zapisu pobieranych plików, wówczas zostanie on zapisany w lokalizacji: C:\Użytkownicy\Nazwa_Użytkownika \Pobrane. Po zapisaniu pliku, nastąpi wylogowanie z systemu i należy ponownie zalogować się, aby zaimportować nowy certyfikat z korespondencji.					
	ок					
1	Otwieranie keystore_00X0000X0_bezCertyfikatu_20200922_123731.pfx X					
	Rozpoczęto pobieranie pliku:					
	keystore_00X0000X0_bezCertyfikatu_20200922_123731.pfx					
	Typ pliku: Text Document (2,3 KB)					
	Adres: blob:					
	Po ukończeniu pobierania:					
	○ Otwórz za pomocą Notatnik (domyślny) ∨					
	Pamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu					
	OK Anului					

Okienko zapisu klucza prywatnego dla przeglądarki Firefox



Okienko zapisu klucza prywatnego dla przeglądarki Internet Explorer

Uwaga: Jeśli w ustawieniach przeglądarki nie zmieniono domyślnego miejsca zapisu pobieranych plików, zapisany klucz zostanie umieszczony w katalogu "Pobrane". Katalog "Pobrane" zazwyczaj znajduje się w lokalizacji: C:\Użytkownicy\<nazwa użytkownika>\Pobrane

## Instalacja certyfikatu na dysku

Po ponownym zalogowaniu się do Systemu w pierwszej kolejności należy odczytać korespondencję przesłaną z Funduszu, do której zostanie dołączony certyfikat PFRON. W tym celu należy wybrać podmenu 'Korespondencja', Funkcję 'Lista wiadomości otrzymanych' i nacisnąć 'Odśwież'. Po wykonaniu tych czynności pojawi się ekran z listą otrzymanych wiadomości. Wybieramy Czynność 'Szczegóły' i otrzymujemy ekran ze szczegółami wiadomości przysłanej z Funduszu. Dane certyfikatu dla bezpieczeństwa mają zaszyfrowaną treść.

Dokumenty Korespondencja	j     j       Administracja     Informacje   Forum
Korespondencja	Szczegóły wiadomości
Lista wiadomości otrzymanych	Szczegóły wiadomości
Lista wiadomości wychodzących	Nadawca:
Nowa wiadomość wychodząca	System
	Data otrzymania:         2020-09-22         Data odczytu:         2020-09-22         Status władomości:         Nowa         Ternat:         Wygenerowano certyfikat.         Treść władomości:         MIDLzCCAhegAwlBAglidQjKVtL0nucwDQVJKoZltwcNAQELBQAwNDEVMBMGA1UE         AwwMQWRtaWSQZnJybkNBMQ4wDAYDVQQKDAVQZnJybjELMAkGA1UEBhMCUEwwHincN         MjawoTłyMTAZMTEX/WDeMNAJWZYDQQKDAVQZnJybjELMAkGA1UEBhMCUEwwHincN         MJOLZCCAhegAwlBAglidQjKVtL0nucwDQVJKoZltwcNAQELBQAwNDEVMBMGA1UE         AwwMQWRtaWSQZnJybkNBMQ4wDAYDVQQKDAVQZnJybjELMAkGA1UEBhMCUEwwHincN         MJAWOTłyMTAZMTEX/WJEWHARYWFAYDVQQKDALUTITJZHRNF         QVJABWUNIMRYWFAYDYQQUADA1TTOXJRFNF         QTVSSVRZ/MREwDwyDVQQHDAhXYXJzemF3YTEUMBIGA1UECAwLbWF6b3djZVMNAWUX         CzAJBgJNYBAYTAIBMMGfMAnGCSGGSGISDSDQEBAQUAAAGANDCBIY(KBgQDbub/gP014         TBIXP3cAft+V0x5X89/FKCdLMWecptegGJOccgpi4D6WsxqKi6ob1yGTbd0CSwUeAl         trwBpe0N34jqr1j211/pyrDsc7Tq0i2GN+OMW2PS72bozs/WTHimMg0ifg1BnwX3U         utwigetysfintarymezybrighter
	Instalacja certyfikatu:         Położenie klucza na dysku:         Przegłądaj         Nie wybrano pliku.         Hasło do klucza prywatnego:         Zainstaluj certyfikat

Podczas instalowania certyfikatu PFRON należy kliknąć przycisk **'Przeglądaj...'** znajdujący się na dole ekranu. Wówczas otworzy się okno, w którym należy odnaleźć i wybrać zapisany wcześniej plik **keystore\_<numer pfron>\_bezCertyfikatu\_<data>\_<godzina>.pfx** oraz kliknąć **'Otwórz'**.

👈 Wysyłanie pliku				×
← → ~ ↑ 🕇 > Te	n komputer > Pobrane	ٽ ~	🔎 Przeszukaj: Po	brane
Organizuj 👻 Nowy fo	lder		:==	• 🔳 🕐
🖈 Szybki dostęp	Nazwa V W ubiegłym tygodniu (1)	Data modyfikacji	Тур	Rozmiar
OneDrive	😼 keystore_00X0000X0_bezCertyfikatu_20	22.09.2020 12:59	Wymiana informa	3 KB
<ul> <li>Desktop</li> <li>Dokumenty</li> <li>Muzyka</li> <li>Obiekty 3D</li> <li>Obrazy</li> <li>Pobrane</li> <li>Wideo</li> <li>Dysk lokalny (C:)</li> <li>SSD (D:)</li> </ul>				
💣 Sieć				
Nazw	va pliku: keystore_00X0000X0_bezCertyfikatu_2020	0922_100147.pfx	<ul> <li>✓ Wszystkie pliki (*.*)</li> <li>Otwórz ▼</li> </ul>	∼ Anuluj

Klucz prywatny zostanie wczytany, co będzie widoczne na dole ekranu:



W polu *'Hasło do klucza prywatnego'* wpisać należy hasło zabezpieczające klucz wybrane podczas procesu generowania certyfikatu.

Dokumenty Korespondencja A	J     J       J			
Korespondencja	Szczegóły wiadomości			
Lista wiadomości otrzymanych	Szczegóły wiadomości			
Lista wiadomości wychodzących Nadawca:				
Nowa wiadomość wychodząca	System			
	Data otrzymania:			
	2020-09-22			
	Data odczytu:			
	2020-09-22			
	Status wiadomosci:			
	Temat:			
	Wygenerowano certyfikat.			
	Treść wiadomości:			
	MIIDLzCCAhegAwiBAgildQjKVtL0nucwDQYJKoZlhvcNAQELBQAwNDEVMBMGA1UE AwwMQWRtaW5QznJvbkNBMQ4wDaYDVQQKDAVQZnJvbjELMAKGA1UEBhMCUEwwHhcN MjAwOTJWTAZMTEXKWhcMMjiwOTJWTAZWTEXWJBHNRYwFAYDVQQKDA1UUJJTCBQ QVJaWUNIMRYwFAYDVQQLDA1TT0xJRFNFQ1VSSVRZMRYwFAYDVQQKDA1TT0xJRFNF Q1VSSVRZMREGwDYDVQQHDAATX7JzzemS97tEUMBIGA1UECAwLbWf6b3dgZWNraWUx CzAJBgNVBAYTAIBMMIGfMA0GCSqGSib3DQEBAQUAA4GNADCBiQKBgQDbubfqP0T4 TBIXP3cAft+V0x3X8yFKCdLMWecptegGJ0cogjh4D6WsxqKi6ob1yGTbdCSwUeAl tFwBpe0N3djqYjT2I1WprSocTTQ1cSUcsH-OMUzpT2bzs/WTHmMg6lfj1BmvX3U dn+lQ+gv5nR1bwg/NEz/B04Q1yHgc80GTQIDAQABo38wfTAdBgNVHQ4EFgQU+cDi			
Instalacja certyfikatu:				
	Położenie klucza na dysku:			
	Przeglądaj keystore_00X0000X0_bezCertyfikatu_20200922_124059.pfx			
	Haslo do klucza prywatnego: Zainstaluj certyfikat Wyjdź			

Po wczytaniu klucza oraz podaniu hasła, należy kliknąć przycisk **'Zainstaluj certyfikat'**. Wówczas plik klucza z zainstalowanym certyfikatem zostanie udostępniony przez aplikację do zapisu na dysku. Plik będzie miał nazwę: **keystore\_<numer pfron>\_<numer certyfikatu>\_<data>\_<godzina>.pfx (przykład pliku keystore\_00X0000X0\_19fed249f496a7ca\_20200922\_124258.pfx).** 

Aby zapisać certyfikat, należy posłużyć się akcją **'Zapisz'** dostępną w wyświetlonym okienku zapisu w przeglądarce.

Zainstalowano certyfikat: keystore_00X0000X0_7508ca56d2f49ee7_20200922_125048.pfx. Certyfikat należy zapisać na dysku komputera za pomocą akcji 'Zapisz' w wyświetlonym okienku przeglądarki. Jeśli w ustawieniach przeglądarki nie zmieniono domyślnego miejsca zapisu pobieranych plików, zostanie on zapisany w lokalizacji: C:\Użytkownicy\Nazwa_Użytkownika\Pobrane.						
	ок					
Otwieranie keystore_00X000	0X0_7508ca56d2f49ee7_20200922_125048.pfx ×					
Rozpoczęto pobieranie pliku	и:					
keystore_00X0000	(0_7508ca56d2f49ee7_20200922_125048.pfx					
Typ pliku: Text Docum	nent (4,0 KB)					
Adres: blob:						
Po ukończeniu pobierania:						
🔿 Otwórz za p <u>o</u> mocą	Notatnik (domyślny) 🗸 🗸					
Pamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu						
	OK Anuluj					

Okienko zapisu klucza prywatnego dla przeglądarki Firefox

	Zainstalowano certyfikat: keystore_00X0000X0_7508ca56d2f49ee7_20200922_130130.pfx. Certyfikat należy zapisać na dysku komputera za pomocą akcji 'Zapisz' w wyświetlonym okienku przeglądarki. Jeśli w ustawieniach przeglądarki nie zmieniono domyślnego miejsca zapisu pobieranych plików, zostanie on zapisany w lokalizacji: C:\Użytkownicy\Nazwa_Użytkownika\Pobrane.				
Czy chcesz otworzyć lub zapisać plik <b>keyst</b> e	ore_00X0000X0_7508ca56d2f49ee7_20200922_130130.pfx (3,99 KB) z wiţıyıŋy so	d.pfron.o <u>r</u> q.pl?			×
		Otwórz	Zapisz	•	Anuluj

Okienko zapisu klucza prywatnego dla przeglądarki Internet Explorer

Uwaga: Jeśli w ustawieniach przeglądarki nie zmieniono domyślnego miejsca zapisu pobieranych plików, zapisany klucz zostanie umieszczony w katalogu "Pobrane". Katalog "Pobrane" zazwyczaj znajduje się w lokalizacji: C:\Użytkownicy\<nazwa użytkownika>\Pobrane

#### Typowe komunikaty błędów podczas instalacji certyfikatu

Jeżeli użytkownik wskaże inny niż poprzednio wygenerowany (w punkcie Generowanie certyfikatu PFRON) plik keystore\_<numer pfron>\_bezCertyfikatu\_<data>\_<godzina>.pfx lub wskaże plik zawierający już zaimportowany certyfikat , system wyświetli komunikat: **"Proszę wskazać właściwy plik danego beneficjenta keystore\_<numer PFRON>\_bezCertyfikatu\_<data>.pfx zapisany na dysku."**.

Jeżeli użytkownik wskaże inny plik np. plik jks - klucz z wcześniejszej wersji sytemu, system wyświetli komunikat: "Podany plik nie jest plikiem certyfikatu w formacie używanym w Systemie SODiR. Proszę wskazać właściwy plik 'keystore' pobrany z Systemu lub wygenerować nowy certyfikat.".

## Podpisywanie dokumentów

#### Załadowanie pliku klucza

Po każdym zalogowaniu się, przed utworzeniem dokumentu, System będzie wymagał wskazania położenia klucza na dysku komputera.

Użytkownik ma możliwość wskazania położenia klucza na dysku w formularzu szczegółów certyfikatu. W tym celu należy wybrać moduł **Administracja**, a następnie zakładkę 'Szczegóły certyfikatu PFRON'. Na ekranie pojawi się formularz, jak na rysunku poniżej:

Dokumenty	∑ Korespondencja	<i>J</i> Administracja	i Informacje	Forum	
Administra	acja				Szczegóły certyfikatu
Zmień hasło		Dane certy	fikatu		
Wniosek rejestra	acyjny	Proszę poda	ić położenie klucza!		
Nowy certyfikat	PFRON	Dane certy	fikatu		
Szczegóły certy	fikatu PFRON				
Nowy certyfikat	kwalifikowany				
Lista certyfikató	w kwalifikowanych				
Szczegóły benef	ficjenta				
					ł.
		Położenie kl Przeglądaj. Wczyta	ucza na dysku: Nie wybrano pliku.	Unieważnij ce	ertyfikat

Podobnie jak przy instalowaniu certyfikatu, należy nacisnąć przycisk **'Przeglądaj...'** oraz wybrać plik .pfx zapisany podczas instalacji klucza.

Uwaga! Funkcjonalnym kluczem jest klucz zapisany podczas instalacji certyfikatu. Klucz prywatny (z tekstem 'bezCertyfikatu' w nazwie pliku) zapisany podczas żądania wydania certyfikatu służy tylko do instalacji pełnego certyfikatu. Od tej pory należy używać klucza z numerem seryjnym certyfikatu w nazwie pliku, a plik 'bez certyfikatu' można usunąć z dysku komputera.



Po wybraniu certyfikatu z dysku, przyciskiem 'Wczytaj' Beneficjent wczytuje certyfikat, który będzie służył jako jego podpis podczas zapisywania oraz wysyłania dokumentów do Funduszu aż do wylogowania się z Systemu lub zamknięcia karty bądź okna przeglądarki, gdzie uruchomiona jest aplikacja.

W okienku Dane certyfikatu pojawią się podstawowe informacje o posiadanym certyfikacie PFRON.

Dokumenty Korespondencja	a Administracja Informacje Forum
Administracja	Szczegóły certyfikatu
Zmień hasło	Dane certyfikatu
Wniosek rejestracyjny	
Nowy certyfikat PFRON	Dane certyfikatu
Szczegóły certyfikatu PFRON	Imię i nazwisko:
Nowy certyfikat kwalifikowany	Jednostka organizacyjna: Miejscowość:
Lista certyfikatów kwalifikowanych	Państwo: PL Data ważności od: 2020-09-22 12:31:11
Szczegóły beneficjenta	Data ważności do: 2022-09-22 12:31:11
	ł.
	Położenie klucza na dysku:
	Przeglądaj 00000000_00X0000X0.pfx
	Wczytaj OK Unieważnij certyfikat

Z poziomu wyświetlonego Formularza można także unieważnić wybrany certyfikat w przypadku, gdy np. istnieje podejrzenie, iż został on przechwycony przez osoby niepowołane.

W przypadku, gdy Beneficjent nie poda położenia klucza przed rozpoczęciem pracy z dokumentami w Systemie SODiR, System, po otwarciu dokumentu do edycji wyświetli okienko, w którym istnieje możliwość podania jego położenia.



Należy wybrać akcję '**Przeglądaj**...', następnie wskazać plik certyfikatu który powinien mieć nazwę **"keystore\_<numer pfron>\_<numer certyfikatu>\_<data>\_<godzina>.pfx".** i wcisnąć przycisk **Otwórz**,

ڬ Wysyłanie pliku				×
← → · ↑ ↓ > Ten kom	outer > Downloads	ٽ ~	🔎 Przeszukaj: Do	wnloads
Organizuj 🔻 Nowy folder				- 🔳 🕐
🛄 Pulpit	Nazwa	Data modyfikacji	Тур	Rozmiar
> 🌰 OneDrive	∨ Dzisiaj (1)	•		
👻 💻 Ten komputer	keystore_00X0000X0_46214432a432f32_20200922_124213.pfx	22.09.2020 12:59	Wymiana informa	4 KB
> 📃 Desktop				
> 🔮 Dokumenty				
> 👆 Downloads				
> 🎝 Muzyka				
> 🧊 Obiekty 3D				
> 📰 Obrazy				
> 📑 Wideo				
> 🏪 Dysk lokalny (C:)				
> 💣 Sieć				
Nazwa pliku	: [	~	Wszystkie pliki (*.*) Otwórz	

a następnie przycisk 'Wczytaj'.

Położenie klucza na dysku:					
Przeglądaj sod0000X0.pfx					
Wczytaj Anuluj					

#### Typowe komunikaty błędów ładowania certyfikatu (wczytywania)

Jeżeli użytkownik wskaże inny plik np. plik jks - klucz z wcześniejszej wersji sytemu lub plik bez certyfikatu, system wyświetli komunikat **"Podany plik nie jest plikiem certyfikatu w formacie** używanym w Systemie SODiR. Proszę wskazać właściwy plik 'keystore' pobrany z Systemu lub wygenerować nowy certyfikat.".

Jeżeli użytkownik wskaże nieaktualny certyfikat lub certyfikat nienależący do numeru PFRON, który jest aktualnie zalogowany, system wyświetli komunikat: **"Certyfikat ma nieprawidłowy numer seryjny! Proszę wczytać właściwy plik certyfikatu dla tego numeru PFRON.".** 

#### Wysyłanie dokumentu

W celu wysłania dokumentu, należy posłużyć się przyciskiem **'Wyślij z podpisem PFRON'** znajdującym się na górze formularza zapisanego i gotowego do wysyłki.

Dokumenty	C Korespondencja	<i>J</i> Administracja	i Informacje	Forum			
Podgląd dokumentu Wn-D							
Wn-D Wniosek o wypłatę miesięcznego dofinansowania do wynagrodzeń pracowników niepełnosprawnych							
Wyślij z podpisem PFRON							
Podstawa prawna:       Art. 26c ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych, zwanej dalej "ustawą".         Składający:       Pracodawca, o którym mowa w art. 26a ustawy, któremu przysługuje dofinansowanie do wynagrodzenia osób niepełnosprawnych ze środków PFRON.         Termin składania:       Do 25 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy wniosek.         Zarząd Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych, Al. Jana Pawła II 13, 00-828 Warszawa.							

Nastąpi przejście do autoryzacji wysłania dokumentu.

Dokumenty	Morespondencja	<i>J</i> Administracja	(i) Informacje	Forum					
Autoryzacja wysłania dokumentu Wn-D									
Wprowadź kod klucza prywatnego celem autoryzacji operacji: •••••• OK Wstecz									
Wn-D Wniosek o wypłatę miesięcznego dofinansowania do wynagrodzeń pracowników niepełnosprawnych									
Podstawa prawna:       Art. 26c ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych, zwanej dalej *ustawą*.         Składający:       Pracodawca, o którym mowa w art. 26 a ustawy, któremu przysługuję dofinansowanie do wynagrodzenia osób niepełnosprawnych ze środków PFRON.         Termin składania:       Da 25 dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego dotyczy wniosek.         Adresat:       Zarząd Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych, J. Jana Pawła II 13, 00-828 Warszawa.									

W polu *'Wprowadź kod klucza prywatnego celem autoryzacji operacji:'* należy podać hasło do certyfikatu wybrane podczas jego generowania, a następnie kliknąć przycisk **'OK'**. Dokument zostanie wysłany do weryfikacji.

# Podpisywanie dokumentów SODiR Offline

Podpisywanie dokumentów w aplikacji SODiR Offline odbywa się w niezmienionej formie. Wymagane jest jedynie używanie klucza wygenerowanego za pomocą procedury wskazanej w rozdziale "Instrukcja generowania certyfikatu PFRON i podpisywania dokumentów w SODiR Online".

Używany klucz powinien mieć nazwę **keystore\_<numer pfron>\_<numer** certyfikatu>\_<data>\_<godzina>.pfx (przykład pliku keystore\_00X0000X0\_19fed249f496a7ca\_20200922\_125023.pfx).

Jeżeli użytkownik wskaże niewłaściwy plik klucza np.

- a) Plik jks klucz z wcześniejszej wersji sytemu.
- b) Plik klucza bez certyfikatu keystore\_<numer pfron>\_bezCertyfikatu.pfx system wyświetli widoczny poniżej komunikat.

Komunikat	×						
Nastąpił błąd podczas odczytu pliku z certyfikatem. Proszę sprawdzić, czy wybrano właściwy plik, oraz czy podano poprawne hasło.							
OK							