Instrukcja weryfikacji podpisu cyfrowego

- 1. Jeśli nie posiadasz na swoim komputerze programu Adobe Acrobat Reader, zainstaluj go (można go pobrać ze strony: <u>https://get.adobe.com/reader</u>).
- 2. Pobierz plik PDF ze sprawozdaniem podpisanym podpisem elektronicznym i otwórz go za pomocą programu Adobe Acrobat Reader DC.

퉬 🕨 Ten komputer 🕨 Pobra	ane 🕨 sprawozdania			
Nazwa	Data modyfikacji	Тур	Rozmiar	
🔁 1229-17-GDY-pl.pdf	2017-11-06 16:22		Otwórz za pomocą programu Adobe Acrobat Reader DC	
			Otwórz	
			Drukuj	
			7-Zip	•
		2	Edit with Notepad++	
			KDiff3	•
			Otwórz za pomocą	+

3. Jeżeli po otwarciu pojawia się komunikat, że **"Co najmniej jeden podpis jest niepoprawny"** wykonaj poniższe kroki.

▶					122	9-17-0	GDY-pl	.pdf - Ado	be Acrob	at Reader D	C					_ □	×
<u>P</u> lik <u>E</u>	dycja <u>V</u>	<u>N</u> idok	<u>O</u> kno	Pomo <u>c</u>													
Stro	na głć	ówna	Na	rzędzia	1229-17-GD	Y-pl.pd	lf ×								?	Zalog	uj się
E	•	\bowtie	Q	1	1 / 1	k	\bigcirc	\ominus \oplus	101%	•	÷	H.	\downarrow	P	Ø		
<u>њ</u> о с	o najmni	iej jeden	podpis	; jest niepoprawi	ıy.										Ø.	Panel Po	dpis
0 0 0		ß	II	HAM	ILTOI	V				lac-m	A	PCCA PRIME CREME ARESTING	INTE	SFA	Ga	ta	^
					S	PRAW	OZD	ANIE Z B/	ADAŃ N	R 1229/17	/GDY						

4. Aby zobaczyć szczegóły, czemu podpis został uznany za niepoprawny należy kliknąć "Panel Podpis", a następnie kliknąć prawym przyciskiem na "Wersja 1: Podpisane przez Hanna Wachowska…" i wybrać opcję "Pokaż właściwości podpisu…".

، <mark>ک</mark>	Co najmniej jeden podj	pis jest niepoprawny					🖧 Panel Pod
(Ľ) Ø	Podpisy	prawność wszy:	HAM HAM	IILTON	AC-MRA		Gafta
Ó.	کر الاست کر	odpisane przez l		S PRAWOZDA	NIE Z BADAŃ NR 1229/17/GDY		
	•	<u>W</u> yczyść pod Zatwierdź po	pis dpi <u>s</u>		Próbka (wy deklarogi Zleceniodawcy)		
		Wyświetl pod	lpisaną we <u>r</u> sję	2017-01-03 2017-01-05 2017-01-05	Zlecenie nr 1 z dnia 2017-01-02 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę		
		Po <u>k</u> aż właściw	vości podpisu	Metoda	Jednosti	ka Wyni	ik

5. Zostanie wyświetlone okno właściwości podpisu. W sekcji Informacje o autorze podpisu, jest zapisana przyczyna błędu: "Wystąpiły błędy przy próbie budowania ścieżki od certyfikatu autora podpisu do certyfikatu wydawcy."

	Własności podpisu	×
	Podpis jest NIEPRAWIDŁOWY.	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	Czas złożenia podpisu: 2017/11/06 16:22:27 +01'00'	
	Źródło Trust uzyskane z Adobe Approved Trust List (AATL).	
	Powód:	
	Położenie:	
Infor	macje o ważności	
	Dokument nie został zmieniony z powodu zastosowania tego podpisu.	
	Autor zastrzegł, że dla tego dokumentu dopuszczalne jest wypełnianie formularzy, podpisywanie i umieszczanie komentarzy. Inne zmiany nie są możliwe.	
	Tożsamość autora podpisu jest nieprawidłowa.	
	Czas złożenia podpisu został pobrany z zegara na komputerze osoby składającej podpis.	
	Sprawdzenia podpisu dokonano wg czasu złożenia podpisu: 2017/11/06 16:22:27 +01'00'	
Infor	macje o autorze podpisu	
	Wystąpiły błędy przy próbie budowania ścieżki od certyfikatu autora podpisu do certyfikatu wydawcy.	
	Sprawdzanie unieważnienia nie zostało przeprowadzone.	
	Pokaż certyfikat autora podpi <u>s</u> u	
Wła	ściwości z <u>a</u> awansowane <u>W</u> eryfikuj podpis Zam <u>k</u> nij	]

 Komunikat oznacza, że podpis nie jest zgodny z zasadami certyfikatu na podstawie, którego jest weryfikowany. W tym przypadku przyczyną jest źle opisany certyfikat wydawcy w programie Adobe Acrobat Reader DC.

Wyjaśnienie:

- a. Certyfikat, którym podpisywane są sprawozdania wystawiony jest przez Certum (Certum Digital Identification CA SHA2), który według Kodeksu Postępowania Certyfikacyjnego (https://www.certum.pl/pl/data/CCP-DK02-ZK02-Kodeks-Post%C4%99powania-Certyfikacyjnego-Niekwalifikowanych-Us-akt.pdf) rozdział 1.3.1.2. Pośrednie urzędy certyfikacji określa identyfikatory polityki certyfikacji:
  - i. 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.11
  - ii. 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.12
  - iii. 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.13
  - iv. 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.14
- b. Certyfikat ten w programie Adobe Acrobat Reader DC ma określoną tylko jedną politykę, co jest źródłem niepoprawnie wykonanej weryfikacji podpisu
- c. W celu poprawnej konfiguracji reguł dla certyfikatu wydawcy, należy wykonać kolejne kroki opisane poniżej.
- 7. Otwórz menu "Edycja" i wybierz "Preferencje..."

7			1229-17-G	DY-pl.pdf - Adobe Acrobat Read	der DC	_ =	×
Plik	Edycja	Widok Okno Pomoc		-			
St	5	C <u>o</u> fnij	Ctrl+Z	×		? Zalog	uj się
E	Ċ	<u>P</u> onów	Shift+Ctrl+Z	€ ← 72,6% -		$\bigcirc \checkmark$	
l.		Wy <u>t</u> nij	Ctrl+X			L. D. I.D.	
~0		Kop <u>i</u> uj	Ctrl+C			On Panel Po	apıs
rP	Ê	Wklej	Ctrl+V		PC	A	^
0		U <u>s</u> uń		AMILTON		<b>FEESFA</b> Gata	
		Z <u>a</u> znacz wszystko	Ctrl+A	SPRAWOZDANIE	Z BADAŃ NR 1229/17/GDY	//9	
Ø.		O <u>d</u> znacz wszystko	Shift+Ctrl+A	P	róbka (wy deklaracji Zleceniodawcy)		
		Kopiuj plik do sc <u>h</u> owka					
	G	Wykonaj zdjecje		t: 2017-01-03 sdarf: 2017-01-05 Z	Zlecenie nr 1 z dnia 2017-01-02		
				awozdania: 2017-01-05 P	Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę		
		Spra <u>w</u> dzanie pisowni	Þ	Metoda	Jednostka	Wynik	•
	Q	_ <u>Z</u> najdź	Ctrl+F	KONIE	C SPRAWOZDANIA		
		Wysz <u>u</u> kiwanie zaawansowane	Shift+Ctrl+F				
		<u>O</u> chrona	Þ				
		Dostęp <u>n</u> ość	+				
		Zarządzaj narzędzia <u>m</u> i					
		Preferencje	Ctrl+K				
				3			
	<	>					~

- 8. W wyświetlonym oknie preferencji przejdź do pozycji Menedżer zaufania
  - a. W sekcji Automatyczne uaktualniania Adobe Approved Trust List (AATL) kliknij przycisk **Uaktualnij teraz**

Ookumenty A	Załączniki pliku PDF
Comentowanie	
Daólne	Pozwoi na otwieranie załączników w innym formacie niż PDF za pomocą aplikacji zewnętrznych
Pełny ekran	Przewść liste dozwolozych i piedozych typów zalączników Przewźć
Nyświetlanie strony	Przywiec istę dozwolonych miedozwolonych typow zaączników. Przywiec
D i zawartość multimedialna	Dostęp do Internetu z plików PDF na zewnątrz przeglądarki internetowej
Zytanie	Bez wyraźnego zezwolenia pliki PDE nie pozwalają wysyłać danych do Internetu.
ostępność	
ormularze	Zmień ustawienia
nternet	
avaScript	Automatyczne usktualnienia Adobe Approved Truct List (AATL)
ednostki	
ęzyk	✓ <u>W</u> czytaj zaufane certyfikaty z serwera Adobe AATL
(onta e-mail	
Menedżer zaufania	✓ Zapytaj przed a <u>k</u> tualizacją <u>U</u> aktualnij teraz
Moduł śledzący	
Multimedia (starsze)	Automatyczne uaktualnienia European Union Trusted Lists (EUTL)
odpisy	Wczytaj zaufane certyfikaty z serwera Adobe FIITI
Pomiar (Geo)	
(ecenzowanie	✓ Zapytaj przed aktualizacja Uaktualnii teraz
prawdzanie pisowni	
Islugi Adobe Opline	
Nymiarowanie (2D)	Pomoc
Vymiarowanie (3D)	
Vyszukiwanie	
abezpieczenia (rozszerzone)	A
abezpieczenie	

b. Potwierdź klikając **OK** 



c. Po chwili zostanie wyświetlony monit, że aktualizacja zakończyła się pomyślnie



- 9. W wyświetlonym oknie preferencji przejdź do pozycji Podpisy
  - a. W sekcji Tożsamości i certyfikaty zaufane kliknij przycisk Więcej...

	Preferencje		
Kategorie <u>:</u>	Podpisy elektroniczne		
Komentowanie Ogólne Pełny ekran Wyświetlanie strony	Tworzenie i wygląd • Opcje sterowania związane z tworzeniem podpisów • Ustal wygląd podpisów w dokumencie	Więcej	
3D i zawartość multimedialna Czytanie Dostępność Formularze	- Weryfikacja • Kontroluj w jaki sposób i kiedy podpisy są weryfikowane	Więcej	
Internet JavaScript Jednostki Język Konta e-mail	Tożsamości i certyfikaty zaufane • Tworzenie i zarządzanie tożsamościami na potrzeby podpisywania • Zarządzanie poświadczeniami używanymi do nadawania dokumentom statusu zaufanych	Więcej	
Menedzer zautania Moduł śledzący Multimodia (starsze) Podpisy	Dodawanie znaczników czasowych do dokumentów • Konfiguracja ustawień serwera znaczników czasowych	Wiecei	
Pomiar (Geo) Recenzowanie Sprawdzanie pisowni Tożsamość Usługi Adobe Online Wymiarowanie (2D) Wymiarowanie (3D) Wyszukiwanie Zabezpieczenia (rozszerzone) Zabezpieczenie Zaufanie do multimediów (starsze)		, niçeşin	
		OK Anuluj	i

10. W wyświetlonym oknie ustawiania identyfikatora cyfrowego oraz zaufanego certyfikatu przejdź do pozycji Zaufane certyfikaty, wyszukaj na liście Certum Digital Identification CA SHA2 i kliknij przycisk Edycja ustawień zaufania.

Elektroniczne ID	<u>_</u>		Ustawienia identyfikatora cyfro	wego oraz zaufanego certyfika	atu	×					
Konta ID roamingu       Nazwa       Wydawca certyfikatu       Wygasa         Pliki Elektroniczne ID       Identyfikatory elektroniczne       Certinomis AC 1 étoile       Certinomis - Autorité Racine       2018.12.12 09:22:39 Z         Moduły i znaczniki PKCS#11       Zaufane certyfikaty       Certi Samping Authority 1       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2011.02.19 18:08:47 Z         Zaufane certyfikaty       certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2019.02.02 10:50:04 Z         CertIIOM QLA Infield CA Class 3       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2019.02.02 10:50:04 Z       certSIGN Qualified CA Class 3         certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN Qualified CA       2027.02.06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN Non-Repudiation CA SIA2       2019.02.02 10:50:04 Z       Z         CertIUM QLA       Class 3 G2       certSIGN Qualified CA       2027.02.06 10:06:03 Z       Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z       CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z       CERTUM QCA 20:17       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z       CERTUM QCA 20:	$\sim$	Elektroniczne ID	🥖 Edycja ustawień zaufania   🐂 Im	nportuj 🦽 Eksportuj 🛐 Szczej	góły certyfikatu 🔕 Usuń						
Pliki Elektroniczne ID       Certinomis - Root CA       2033.10.21 09:17:18 Z         Identyfikatory elektroniczne IV       Moduły i znaczniki PKCS#11       Certinomis AC 2 étoiles       Certinomis - Autorité Racine       2018.12.12 09:25:18 Z         Zaufane certyfikaty       certSGN Non-Repudiation CA CL       2011.02.19 18:08:47 Z       2011.02.19 18:08:47 Z         Zaufane certyfikaty       certSGN Qualified CA Class 3       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2011.02.20 10:50:04 Z         Certinomis - Root CA       certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN 2010.07:07 18:42:17 Z       certSIGN Qualified CA Class 3         certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN 2010.07:07 18:42:17 Z       certSIGN 2010.07:07 18:42:17 Z         Certum Digital Identification CA SHA2       certum Trusted Network CA       2027.02:06 10:60:32 Z         Certum QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.02:02 2:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.02:02 2:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.02:02 2:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.02:02 2:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.04:07 2:39:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji       2019.04:07 2:39:59:59 Z         Certum QCA 20:07 </th <th></th> <td>Konta ID roamingu</td> <td>Nazwa</td> <td>Wydawca certyfikatu</td> <td>Wygasa</td> <td>^</td>		Konta ID roamingu	Nazwa	Wydawca certyfikatu	Wygasa	^					
Pink Electroniczne i/ Identyfikatory elektroniczne v Moduły i znaczniki PKCS#11       Certinomis AC 1 étoile Certinomis AC 2 étoiles certSAFE Time Stamping Authority 1 certSAFE Time Stamping Authority 1 certSAFE Time Stamping Authority 1 certSGN Non-Repudiation CA CL 2011.02.19 18:08:47 Z certSIGN Qualified CA certSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN Non-Repudiation CA CL 2019.02.02 10:50:04 Z certSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN Qualified CA Qualified CA certSIGN Qualified CA Qualified CA certSIGN Qualified CA Qualified CA certSIGN Qualified CA certSIGN Qualified CA certSIGN Qualified CA certum Digital Identification CA SHA2 Certum QCA CERTUM QCA CERTUM QCA CERTUM QCA Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji cualified CA SHA2 Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji cualified CA SHA2 Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji cualified CA SHA2 Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji cualification CA SHA2 Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji cualification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A.		Dilli Flatter si erre ID	Certinomis - Root CA	Certinomis - Root CA	2033.10.21 09:17:18 Z						
Identyfikatory elektroniczne V       Certinomis AC 2 étoiles       Certinomis - Autorité Racine       2018.12.12 09:25:18 Z         Moduły i znaczniki PKCS#11       cetSAFE Time Stamping Authority 1       cetSIGN Non-Repudiation CA CL       2011.02:19 18:08:47 Z         Zaufane certyfikaty       cetSIGN Qualified CA       cetSIGN Non-Repudiation CA CL       2019.02:00 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA (class 3 G2       certSIGN 2016.07.07 18:42:17 Z       certSIGN Qualified CA       2027.02:06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA (class 3 G2       certSIGN Qualified CA       2027.02:06.10 13:45:07 Z       certSIGN Qualified CA         certSIGN Qualified CA (class 3 G2       certSIGN Qualified CA       2020.06:20 14:12:27 Z       certSIGN Qualified CA         Certum Digital Identification CA SHA2       certum Digital Identification CA SHA2       2019.00:20 12:5:26 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04:07 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Na		Pliki Elektroniczne ID	Certinomis AC 1 étoile	Certinomis - Autorité Racine	2018.12.12 09:22:39 Z						
Moduły i znaczniki PKCS#11       certSAFE Time Stamping Authority 1       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2011.02.19 18:08:47 Z         Zaufane certyfikaty       certSAFE Time Stamping Authority 1       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2014.02.06 14:22:27         CertSAFE Time Stamping Authority 1       certSIGN Non-Repudiation CA CL       2014.02.06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA       CERTSIGN SA       2027.02.06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN       2015.07.07 18:42:17 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Time Stamping Authority 2 <       certSIGN Qualified CA       2027.02.06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN Qualified CA       2027.02.06 10:14:12:22 T         Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Trusted Network CA       2027.00.09 12:45:26 T         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2010.02.6 23:59:59 Z       CERTUM QCA         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z       CERTUM QCA 2017         Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Digital Identification CA SHA2         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji (		Identyfikatory elektroniczne V	Certinomis AC 2 étoiles	Certinomis - Autorité Racine	2018.12.12 09:25:18 Z						
Zaufane certyfikaty       certSAFE Time Stamping Authority 1       certSIGN Non-Repudiation CA Cl       2014.02.06 14:22:27 Z         CertSAFE Time Stamping Authority 1 <       certSIGN Non-Repudiation CA Cl       2019.02.02 10:50:04 Z         certSIGN Qualified CA       certSIGN SA       2027.02.06 10:06:03 Z         certSIGN Qualified CA Class 3       certSIGN       2016.07.07 18:42:17 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Time Stamping Authority 2 <       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN       2025.06.10 13:45:07 Z         certSIGN Qualified CA Class 3 G2       certSIGN Qualified CA       2020.06.20 14:12:22 7         Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Trusted Network CA       2020.06.20 14:12:22 7         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z       2025.05.10 13:45:07 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z       2028.03.15 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z       2019.04.07 23:59:59 Z         Certum QCA 2017			certSAFE Time Stamping Authority 1	certSIGN Non-Repudiation CA Cl	2011.02.19 18:08:47 Z	- 11					
Zaufane certyfikaty CertSIGN Qualified CA CertSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN 2016.07.07 18.42:17 CertSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN 2016.07.07 18.42:17 CertSIGN Qualified CA Class 3 certSIGN 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06.10 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.06 2025.0		Moduły i znaczniki PKCS#11	certSAFE Time Stamping Authority 1	certSIGN Non-Repudiation CA Cl	2014.02.06 14:22:27 Z						
CertSiGN Qualified CA Class 3 certSiGN 2016.07.07 18:42:17 Z certSiGN Qualified CA Class 3 G2 certSiGN 2025.06.10 13:45:07 Z certSiGN Time Stamping Authority 2 < certSiGN 2025.06.10 13:45:07 Z certSiGN Time Stamping Authority 2 < certSiGN 2025.06.10 13:45:07 Z certSiGN Qualified CA SHA2 Certum Trusted Network CA 2027.06.09 12:45:26 Z Certum Digital Identification CA SHA2 Certum Trusted Network CA 2020.10.26 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z		Zaufane certyfikaty	certSAFE Time Stamping Authority 1 <	certSIGN Non-Repudiation CA Cl	2019.02.02 10:50:04 Z						
CertSIGN Qualified CA Class 3 G2 certSIGN 2005.06.10 13:45:07 Z certSIGN Qualified CA Class 3 G2 certSIGN 2025.06.10 13:45:07 Z certSIGN Time Stamping Authority 2 < certSIGN Qualified CA 2027.06.09 12:45:26 Z Certum Digital Identification CA SHA2 Certum Trusted Network CA 2027.06.09 12:45:26 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2020.10.26 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			certSIGN Qualified CA	CERTSIGN SA	2027.02.00 10:00:03 2						
certSIGN Time Stamping Authority 2 <       certSIGN Qualified CA       2020.06.20 14:12:22 7         Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Trusted Network CA       2027.06.09 12:45:26 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2020.05.20 14:12:22 7         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2020.05.20 3:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2016.09.20 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z         Certum QCA2 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z         CERTUM QTSA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QTSA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QTSA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QTSA       Narodowe Centrum Certyfikacji (       2019.04.07 23:59:59 Z         Certum Digital Identification CA SHA2       Unizeto Technologies S.A.         Wydane przez:       Certum Trusted Network CA       Unizeto Technologies S.A.			certSIGN Qualified CA Class 3	certSIGN	2010.07.07 10.42.17 2						
Certum Digital Identification CA SHA2       Certum Trusted Network CA       2027.06.09 12:45:26 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2020.10.26 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z         CERTUM QCA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z         Certum QCA 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z         Certum QCA2 2017       Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z         CERTUM QTSA       Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z         Certum Digital Identification CA SHA2         Unizeto Technologies S.A.         Wydane przez: Certum Trusted Network CA         Unizeto Technologies S.A.			certSIGN Time Stamping Authority 2 <	certSIGN Qualified CA	2020.06.20 14:12:22 7						
CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2020.10.26 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA2 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			Certum Digital Identification CA SHA2	Certum Trusted Network CA	2027.06.09 12:45:26 Z						
CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2020.10.26 23:59:59 Z CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA2 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z Unizeto Technologies S.A.			CERTUM QCA	Narodowe Centrum Certyfikacji (	2019.04.07 23:59:59 Z						
CERTUM QCA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2016.09.20 23:59:59 Z Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA2 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			CERTUM QCA	Narodowe Centrum Certyfikacji (	2020.10.26 23:59:59 Z						
Certum QCA 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Certum QCA2 2017 Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z CERTUM QTSA Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			CERTUM QCA	Narodowe Centrum Certyfikacji (	2016.09.20 23:59:59 Z						
Certum QCA2 2017 CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji 2028.03.15 23:59:59 Z Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			Certum QCA 2017	Narodowe Centrum Certyfikacji	2028.03.15 23:59:59 Z						
CERTUM QTSA Narodowe Centrum Certyfikacji ( 2019.04.07 23:59:59 Z Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.		L.	Certum QCA2 2017	Narodowe Centrum Certyfikacji	2028.03.15 23:59:59 Z						
Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.			CERTUM QTSA	Narodowe Centrum Certyfikacji (	2019.04.07 23:59:59 Z	~					
Certum Digital Identification CA SHA2 Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.				(							
Unizeto Technologies S.A. Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.				Certum Digital Identifi	ication CA SHA2	$\sim$					
Wydane przez: Certum Trusted Network CA Unizeto Technologies S.A.				Unizeto Technologies S	S.A.						
Unizeto Technologies S.A.			Wydane	Wydane przez: Certum Trusted Network CA							
				- Unizeto Technologies S A	<b>A</b> .						
Ważny od: 2015 04 21 12:45:26 7			Wat	my od: 2015 04 21 12:45:26 7							
Wainy do: 2013.04.21 12.45.20 Z			Wat	my doi 2013.04.21 12.45.20 Z							
<b>Wazny do:</b> $2027.00.09$ 12.45.20 Z			W az	my uo: 2027.00.09 12.45:20 Z							
Planowane uzycie: Podpisz certylikat (CA), Podpisz CRL			Planowane	izycie: Podpisz certylikat (CA),	Poapisz CKL						
						$\sim$					

11. W wyświetlonym oknie edycji zaufanego certyfikatu przejdź do zakładki **Ograniczenia zasady**, a następnie w polu **Zasady certyfikatu** wpisz wartość i zakończ edycję klikając OK:

## 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.11, 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.12, 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.13, 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.14

Zaufanie	Ograniczenia	zasady
Podpis Ograni ośrode regułę wskazy certyfil	y będą ważne, iczenia reguł s k certyfikacji. ośrodka certy wać, że autor kat.	gdy certyfikat jest zgodny z ograniczeniem reguły. ą dostarczane przez administratora komputera lub Certyfikaty czasem zawierają identyfikator wskazujący fikacji do wydania certyfikatu. Przykładowa reguła może podpisu musi być obecny, gdy wydawany jest jego
Tylko o mieć o	certyfikaty bez graniczenia re	pośrednio zaufane (zobacz na zakładce Zaufanie) mogą guł.
Zasady	<u>c</u> ertyfikatu:	5.1.6.12, 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.13, 1.2.616.1.113527.2.5.1.6.14
	<u>O</u> pis:	Certum Digital Identification CA SHA2
0	Zastosuj ogra	niczenia <u>r</u> eguł we wszystkich certyfikatach w łańcuchu
۲	<u>Z</u> astosuj ogra	niczenia reguł jedynie w certyfikacie podpisu

	Edycja zadranego certynkata	
czegóły certyfikatu		
Temat: Certum Digital	Identification CA SHA2	
Wydawca: Certum Trus	ted Network CA	
Użytek: Podpisz certyfik	cat (CA), Podpisz CRL	
Utrata ważności: 2027-(	06-09 12:45:26	
Zaufania Ograniczeni	a zasady	
Ludidine - 3		
Podpisy będą ważne Ograniczenia regułs	e, gdy certyfikat jest zgodny z ograniczeniem reguły. Ja dostarczane przez administratora komputera lub	
ośrodek certyfikacji.	Certyfikaty czasem zawierają identyfikator wskazujący	
regułę osrodka certy wskazywać, że autor	rikacji do wydania certyfikatu. Przykładowa reguła może podpisu musi być obecny, gdy wydawany jest jego	
certyfikat.		
Tylko certyfikaty bez mieć ograniczenia r	zpośrednio zaufane (zobacz na zakładce Zaufanie) mogą eguł.	
Zasady certyfikatu:	1.2.616.1.113527.2.5.1.6.11	1
Zusudy <u>c</u> ertymatar		
<u>O</u> pis:	Certum Digital Identification CA SHA2	
🔿 Zastosuj ogra	aniczenia <u>r</u> eguł we wszystkich certyfikatach w łańcuchu	
	aniczenia reguł jedynie w certyfikacie podpisu	
Szczegóły c <u>e</u> rtyfikatu		

- 12. Zamknij przed chwilą otwarte okna, aby powrócić do sprawozdania.
- 13. Program powinien jeszcze raz automatycznie sprawdzić poprawność podpisu



- 14. Jeśli weryfikacja nie została ponowiona automatycznie należy kliknąć **"Panel Podpis",** a następnie kliknąć prawym przyciskiem na **"Wersja 1: Podpisane przez Hanna Wachowska..."** i wybrać opcję **"Zatwierdź podpis".** 
  - a. Opcja ta nie zatwierdza podpisu ale sprawdza jego poprawność (niepoprawne tłumaczenie tej opcji)

₽			1229-17	7-GDY-I	ol.pdf - Adob	e Acrobat R	eader D	С				×
Plik E	dycja Widok Okno	Pomoc										
Stro	na główna Na	rzędzia	1229-17-GDY-pl	pdf ×						?	Zaloguj s	ię
₿	🖶 🖂 Q	1	1 / 1	1	$\ominus$ $\oplus$	74,7% 🔻		+‡+ ₩	→	9 /		
د الله م	čo najmniej jeden podpis	; jest niepoprawr	ıy.							C	Panel Podpis	
() ()	Podpisy	rawność wszystki	K ich <b>JH</b> H	IAM	IILTON	V				<b>Feesfa</b> International	Gafta	*
de	Jun Wersia 1: Por	lpisane przez H	ann		S	PRAWOZDANI	E Z BADA	Ń NR 1229/1	/GDY			
~~~	/	<u>W</u> yczyść Zatwiero	podpis z podpi <u>s</u>				Próbka (wy del	tlaracji Zleceniodawcy)				
		Wyświet	il podpisaną we <u>r</u> sję		2017-01-03 2017-01-05 2017-01-05		Zlecenie nr Próbki dostar	1 z dnia 2017-01 czone przez Zleceni	02 odawcę			
		Po <u>k</u> aż w	łaściwości podpisu		Metod	la		1	ednostka	Wynik		4
			·			KON	IEC SPRAWOZ	DANIA				

15. Po zakończeniu weryfikacji zostanie wyświetlona informacja o stanie podpisu – podpis jest WAŻNY

	Stan zatwierdzania podpisu
<u>4</u> 8	Podpis jest WAŻNY, podpisany przez Hanna Wachowska <hwachowska@hamilton.com.pl>. - dokument nie został zmieniony z powodu zastosowania tego podpisu. - Tożsamość autora podpisu jest poprawna.</hwachowska@hamilton.com.pl>
	<u>W</u> łaściwości podpisu Zam <u>k</u> nij