

## Przykładowa umowa

Dokument demonstracyjny — pokazuje, jak wygląda dowód KLNR Sign

Niniejszy dokument służy wyłącznie zaprezentowaniu, jak KLNR Sign przekształca zwykły plik PDF w **weryfikowalny dowód**: z widocznym podpisem na dokumencie oraz dołączoną Kartą Podpisów (certyfikatem poświadczenia).

### §1. Przedmiot

Strony potwierdzają, że treść niniejszego dokumentu została im przedstawiona w całości przed złożeniem podpisu elektronicznego.

### §2. Charakter dowodowy

- Każdy podpis w standardzie **PADES-B-T** (ETSI EN 319 142) z kwalifikowanym znacznikiem czasu RFC 3161.
- Post-kwantowa warstwa dowodowa** (ML-DSA-65 / FIPS 204) obok klasycznego Ed25519.
- Integralność treści potwierdza odcisk **SHA3-256** oryginału.
- Niezależna weryfikacja** bez logowania — kodem QR lub na **sign.klnr.ai/verify**.

### §3. Skutek prawny

Zgodnie z art. 25 rozporządzenia eIDAS (UE) 910/2014 podpisowi elektronicznemu nie można odmówić skutku prawnego ani dopuszczalności jako dowodu wyłącznie z tego powodu, że ma postać elektroniczną.

Dokument przykładowy — dane stron i treść są fikcyjne i służą wyłącznie demonstracji formatu dowodu KLNR Sign.

Podpisy stron:

*Jan Przykładowy*

Jan Przykładowy · Prezes Zarządu

Podpisano elektronicznie · 2026-06-18 10:30 UTC  
SIG-KLNR-6113-001-32HU  
Zweryfikuj: sign.klnr.ai/v · X2ZRZHMLVE

*Anna Kowalska*

Anna Kowalska · Członek Zarządu

Podpisano elektronicznie · 2026-06-18 10:30 UTC  
SIG-KLNR-6113-002-ZH7T  
Zweryfikuj: sign.klnr.ai/v · X2ZRZHMLVE

## TYTUŁ DOKUMENTU

Przykładowa umowa

## PLIK

umowa-przykladowa.pdf

## ID DOKUMENTU

KLNLR-6113

## DATA WYSTAWIENIA

2026-06-18 21:10 UTC

## ODCISK SHA-256 ORYGINALNEGO DOKUMENTU

cfe97c612e1319e2254453e1b8a24bafef88267  
aad84d32f47386a287f8f5134c

## INTEGRALNOŚĆ

● Potwierdzona

## TYP PODPISU

👤 PAdES-B-T

## ZNACZNIK CZASU

● RFC 3161

## WARSTWA DOWODOWA

👉 ML-DSA-65

## Podpis gotowy na erę kwantową

Dodatkowa warstwa post-quantowa ML-DSA-65 (NIST FIPS 204) obok klasycznego Ed25519 — dowód zaprojektowany tak, by nie starzał się kryptograficznie razem z RSA/ECC.

DUAL - ERA - ED25519 - MLDSA65



## POŚWIADCZENIE DOKUMENTU

Niniejsza karta potwierdza, że wskazany dokument został podpisany elektronicznie, a wszystkie podpisy zostały zweryfikowane pod względem integralności i ważności.

## PODPISUJĄCY

1

Jan Przykładowy

Prezes Zarządu

*Jan Przykładowy*

## ID PODPISU

SIG-  
KLNLR-6113-001-32HU

## PODPISANO

2026-06-18 21:10  
UTC

## STATUS

ZWERYFIKOWANY

2

Anna Kowalska

Członek Zarządu

*Anna Kowalska*

## ID PODPISU

SIG-  
KLNLR-6113-002-  
ZH7T

## PODPISANO

2026-06-18 21:10  
UTC

## STATUS

ZWERYFIKOWANY

## ZWERYFIKUJ TEN DOKUMENT NIEZALEŻNIE

Zeskanuj kod QR telefonem lub wpisz kod weryfikacji na stronie sign.klnr.ai. System niezależnie potwierdzi integralność dokumentu, ważność podpisów, łańcuch certyfikatów, znacznik czasu oraz warstwę dowodową ML-DSA-65.

Standardowe walidatory PDF zweryfikują warstwę PAdES-B-T; pełną weryfikację dual-era (ML-DSA-65) wykonuje weryfikator KLNLR Sign lub narzędzie zgodne z atrybutem.

- ✓ Integralność potwierdzona
- ✓ PAdES zweryfikowany
- ✓ Znacznik czasu RFC 3161
- ✓ Warstwa dowodowa ML-DSA-65



sign.klnr.ai/v

Kod weryfikacji: X2ZRZHMLVE

Dokument zawiera podpis elektroniczny w formacie PAdES. Niniejsza karta przedstawia dane techniczne i dowodowe związane z podpisem, w tym odcisk kryptograficzny dokumentu, status integralności, znacznik czasu oraz dane weryfikacyjne. Skutki prawne podpisu zależą od rodzaju zastosowanego podpisu, certyfikatu oraz właściwego prawa.