



**CERTYFIKAT NR B/2704/II/2024**

**uprawnający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa**

**WYDANY ZGODNIE Z PROGRAMEM CERTYFIKACJI WYROBÓW NR PCDW-01**

NAZWA I ADRES

POSIADACZA CERTYFIKATU:

**Liberty Ostrava a.s.  
Vratimovská 689/117, 719 00 Ostrava - Kunčice, Republika Czeska**

NAZWA I ADRES PRODUCENTA:

**Liberty Ostrava a.s.  
Vratimovská 689/117, 719 00 Ostrava - Kunčice, Republika Czeska**

NAZWA WYROBU:

**Typoszereg odrzwi obudowy lukowej podatnej ŁP z kształtownika  
V32 ze stali H550M**

TYP (ODMIANY):

**ŁP/V32/A i ŁP/V32/4/A**

KOD ICS:

**73.100**

ZASTOSOWANIE:

**Do zabezpieczenia podziemnych wyrobisk korytarzowych w zakładach  
górnictwa**

PODSTAWOWE PARAMETRY

DEKLAROWANE PRZEZ PRODUCENTA:

**Parametry odrzwi obudowy, w tym wskaźniki nośności, ujęte są  
w Instrukcji ruchowo-eksploatacyjnej, wymienionej na stronie 2  
certyfikatu w p. 1.1.3**

WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA

BEZPIECZEŃSTWA ZAWARTE W:

**Instrukcji certyfikacji nr BK-10 „Odrzwia obudów korytarzowych  
wykonane z kształtowników korytkowych” Jednostki Oceny  
Zgodności Głównego Instytutu Górnicctwa - Państwowego Instytutu  
Badawczego w Katowicach, uwzględniającej m. in. postanowienia  
Ustawy z dnia 09 czerwca 2011 r. „Prawo geologiczne i górnicze”  
(tekst jedn.: Dz. U. 2023 poz. 633 z późn. zm.) oraz wymagania  
zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy**

ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ

I SPRAWOZDANIEM Z BADAŃ:

**Wg wykazu na stronie 2 certyfikatu**

Certyfikat ważny jest w okresie od **25 marca 2024 r.** do **24 marca 2027 r.** i dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry), jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej

**KIEROWNIK**  
Zespołu ds. Certyfikacji  
Jednostki Oceny Zgodności  
GLÓWNEGO INSTYTUTU GÓRNICCTWA –  
Państwowego Instytutu Badawczego

*mgr inż. Grzegorz Drabik*



**KIEROWNIK**  
Jednostki Oceny Zgodności  
Głównego Instytutu Górnicctwa –  
Państwowego Instytutu Badawczego

*dr inż. Dariusz Stefanick*



# CERTYFIKAT NR B/2704/II/2024

## 1. Dokumentacja stanowiąca podstawę wydania certyfikatu:

- 1.1 Dokumentacja techniczno-ruchowa – Typoszereg drzwi obudowy łukowej podatnej ŁP z kształtowników V29, V32 i V36 ze stali H500M i H550M; Nr identyfikacyjny: DTR 02/01 - 2020, zatwierdzona przez Liberty Ostrava a.s., Vratimovská 689/117, 719 00 Ostrava - Kunčice, z dnia 06.08.2020 r., o zawartości:
  - 1.1.1 Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru drzwi i łuków typoszeregu obudowy łukowej podatnej ŁP i ŁP podwyższonej, nr WT-LO-245, z sierpnia 2020 r.
  - 1.1.2 Dokumentacja rysunkowa:
    - 1.1.2.1 Rysunek nr BG-1940.00 „Drzwi obudowy ŁP i ŁP podwyższonej”, sierpień 2020 r.
    - 1.1.2.2 Rysunek nr BG-1940.01 „Łuk ociosowy drzwi obudowy ŁP i ŁP podwyższonej”, sierpień 2020 r.
    - 1.1.2.3 Rysunek nr BG-1940.02 „Łuk stropnicowy drzwi obudowy ŁP i ŁP podwyższonej”, sierpień 2020 r.
  - 1.1.3 Instrukcja ruchowo-eksploatacyjna typoszeregu obudowy łukowej podatnej ŁP i ŁP podwyższonej, nr IO-LO-245, z sierpnia 2020 r.

## 2. Sprawozdania z badań przeprowadzonych w ramach procesu certyfikacji:

- 2.1 Dokumentacja pracy badawczo-usługowej nr BL-2/24-28 „Pomiary geometryczne drzwi obudowy ŁP9/V32/4/A, ŁP10/V32/A i ŁP11/V32/4/A”, sporządzona przez Główny Instytut Górnicztwa - Państwowy Instytut Badawczy, Zakład Badań Mechanicznych i Inżynierii Materiałowej; Katowice, marzec 2024 r.

## 3. Inne dokumenty wykorzystane w procesie certyfikacji:

- 3.1 Certyfikat nr B/2704/2020 z dnia 23 grudnia 2020 r. wydany przez Jednostkę Oceny Zgodności Głównego Instytutu Górnicztwa w Katowicach dla firmy - Liberty Ostrava a.s., Vratimovská 689/117, 719 00 Ostrava - Kunčice, Republika Czeska, dotyczący wyrobu: typoszereg drzwi obudowy łukowej podatnej ŁP z kształtownika V32 ze stali H550M – ŁP/V32/A i ŁP/V32/4/A wraz ze sprawozdaniami z badań.

