

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



31-08/25

Podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. a § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění následných změn

Výrobce :	ŽPSV s.r.o. Veselská 911 687 24 Uherský Ostroh
Výrobní závod:	ŽPSV s.r.o., závod Doloplazy 798 26 Nezamyslice u Prostějova
	IČO : 06298362

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek :

**Železobetonové prefabrikované segmenty montovaných ostění štol (klenáky),
typová řada BZM**

určené pro **výstavbu kruhových ostění štol vnějšího průměru 2000 až 3600 mm technologií
podzemní ražby pomocí razících štítů**

splňuje základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. konkretizované **Stavebním technickým osvědčením č. 060-048220, Technickými podmínkami TP-01/04** je za podmínek výše určeného použití bezpečný. **ŽPSV** přijal opatření (v úrovni dané vlastními dokumentovanými postupy dle **ČSN EN ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016 a ČSN ISO 45001:2018 a ČSN EN ISO 50001:2019**), kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 6 (posouzení systému řízení výroby) nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a č. 215/2016 Sb. s použitím následujících dokladů:

1. **Stavební technické osvědčení č. 060-048220 ze dne 14.02.2019 prodlouženo do 30.04.2028**
2. **Dodatek č. 060-055358 ze dne 26.04.2023 s platností do 30.04.2028**
3. **Certifikát systému řízení výroby č. 204/C6/2019/060-048222 ze dne 24.07.2024**
4. **Protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby 060-048221 ze dne 19.02.2019**
5. **Zpráva o dohledu č. 060-060320 ze dne 28.07.2025**

vydaných Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, AO č. 204, pobočka Brno, Hněvkovského 77, Brno 617 00

vlastnost	Deklarovaná úroveň	
Únosnost a použitelnost	Průměr	Vrcholová síla
	2000 mm	49 kN
	2560 mm	52 kN
	3050 mm	54 kN
	3600 mm	34 kN
Pevnost betonu v tlaku	třída min. C 25/30	
Odolnost betonu vůči působení prostředí	složení betonu pro prostředí XC2, XD.. nebo XA.. dle přílohy F ČSN EN 206+A1	
hloubka průsaku tlakovou vodou	XC..., XD1, XD2, XA1:	max. 50 mm
	XD3, XA2:	max. 35 mm
	XA3:	max. 20 mm
druh a počet výztuže	druh, počet a tvar výztuže dle výkresové dokumentace	
tolerance polohy výztuže a tloušťky krycí vrstvy	krytí dle typu prostředí: XC2, XC3: 25 mm XC4: 30 mm XD1, XA1: 35 mm XD2, XA2: 40 mm XD3, XA3: 45 mm poloha: h < 150 mm: Δ(plus) + 10 mm h = 400 mm: Δ(plus) + 15 mm h ≥ 2500 mm: Δ(plus) + 20 mm všechny h: Δ(minus) - 10 mm mezilehlé hodnoty se stanoví interpolací	
Geometrické parametry	jmenovitý průměr ± 10 mm délka ± 5 mm, tloušťka + 2 mm oblouk: vnitřní + 6 mm, vnější + 8 mm	
vady povrchu	povrch bez dutin a štěrkových hnízd, neznečištěný odformovacími prostředky	
osazení injektážních trubek, uložení kování a jiných kompletujících prvků	v druhu, počtu, a poloze dle výkresové dokumentace	

V: Uherském Ostrohu

Dne: 28.07.2025

Ing. Michal Šůcha

Manažer ISM

žpsv

ŽPSV s.r.o.
Veselská 911, Ostr. Předměstí
687 24 Uherský Ostroh
IČO: 06298362 | DIČ: CZ06298362

6