



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.04/2018.

### 1. IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU : **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY - PRVKY OPĚRNÝCH STĚN**

Všechny prvky jsou jednoznačně určeny: označení XXX (dle výrobní dokumentace, popř. kladečského plánu) a zakázka č. XXXXXX.

**VARIANTY VÝROBKU:** prostorové prvky opěrných, dělicích stěn, silážních žlabů. Skládají se ze svislé části - stěna, ztužující žebro (jedno, dvě nebo více), monolitický základ nebo mohou tvořit ucelené dílce, které jsou přizpůsobeny k přímé montáži na stavbě a mohou tvořit liniovou konstrukci.

**2. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ :** prvky jsou určeny pro zajištění zemních výkopů a rýh; opor násypů pro pozemní komunikace; zpevněné plochy, mostní opěry a křídla; zadržení různých druhů sypkých materiálů, jako je písek, štěrk atd.

**3.VÝROBCE:** **PREFAZATEC s.r.o.;** Leoše Janáčka 1270, 43801 Žatec  
IČO : 63145898

**5. SYSTÉM POSV:** 2+

**6. HARMONIZOVANÁ NORMA: ČSN EN 15258:2009**

**OZNÁMENÝ SUBJEKT:** Technický a zkušební ústav Praha, s.p., oznámený subjekt 1020, pobočka 0400 - Teplice, *provedl*

- počáteční inspekci ve výrobním závodě a kontrolu řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení výroby a *vydal*

- ES certifikát systému řízení výroby č. 1020-CPD-040042698 ze dne 07.12.2012

- ZPRÁVA O DOZORU č.040-059839 ze dne 10.12.2018

### 7. DEKLAROVANÉ VLASTNOSTI:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost betonu v tlaku	viz. návrhová specifikace	ČSN EN 206+A1 : 2017
Mezní pevnost oceli v tahu a mez kluzu	$f_{tk} = 550 \text{ MPa}$ , $f_{yk} = 500 \text{ MPa}$	ČSN EN 10 080 : 2005
Mechanická pevnost	viz. technická dokumentace*	ČSN EN 1992-1-1ed/Z1:2016
Konstrukční zásady (geom. vl.)	viz. tabulka 1 nebo smluvní požadavky	ČSN EN 13 369 : 2013
Trvanlivost	viz návrhová specifikace	ČSN EN 15 258 : 2009
Odolnost proti korozi	viz návrhová specifikace	ČSN EN 1992-1-1ed/Z1:2016

Návrhová specifikace a technická dokumentace jsou k dispozici u výrobce na vyžádání pod číslem zakázky

Tabulka 1

ZÁKLADNÍ GEOMETRICKÉ VLASTNOSTI - ROZMĚROVÉ TOLERANCE (podrobnosti viz. technická dokumentace) dle ČSN EN 15 258		
Návrhové rozměry průřezu v kontrolovaném směru:	$\Delta L$ (mm)	$\Delta c$ (mm)
$L \leq 150 \text{ mm}$	+10; -5	$\pm 5$
$L = 400 \text{ mm}$	$\pm 15$	+15; -10
$L \geq 2500 \text{ mm}$	$\pm 30$	+30; -10

Mezilehlé hodnoty se stanoví lineární interpolací; c- návrhové krytí výztuže; L- rozměr výrobku

\* Podle způsobu zajištění návrhu dílce a vypracování výkresové dokumentace je normou ČSN EN 15258 předepsána výrobcí metoda deklarace vlastností výrobku. Vlastnosti opěrných prvků budou výrobcem deklarovány metodou 2, kde výrobce zajišťuje statický návrh dílce podle Eurokódů nebo metodou 3, při které je nutné buď posuzovat shody s danými návrhovými specifikacemi poskytnutými objednatelem (metoda 3a) nebo s danými návrhovými specifikacemi poskytnutými výrobcem podle podmínek objednávky (metoda 3b).

### 8. PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTACE : a) TD 04; b) viz. bod 7 tohoto dokumentu

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

V Žatci, dne : 11.12.2018



**PREFAZATEC s.r.o.**

ul. Leoše Janáčka 1270, 438 01 ŽATEC

Tel.: 415 726 222, Fax: 415 726 222

E-mail: prefazatec@prefazatec.cz

IČO: 63145898, DIČ: CZ63145898

ZAPSANÁ DO OBCHODNÍ REJSTŘÍKY ÚSTÍ N. LABEM, OD C. VL. 9185

Ing. Josef Martinů  
ředitel společnosti