



® **TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**
Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány,
Inspekční orgán / Accredited Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies,
Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017
Pobočka 0100 – Praha

ZPRÁVA O DOHLEDU

nad systémem řízení výroby

podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.,
nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

č. 010-049662

Název výrobku:

Beton pevnostních tříd C12/15 (B 15) a vyšší
pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb
typ: viz bod 1.2 zprávy

výrobce:

BÁŇSKÁ STAVEBNÍ MOST spol. s r.o.

IČO: 40233529
Adresa: Most-Komořany 178, 434 03 Most
Výrobna: betonárna Komořany
Adresa: Most-Komořany 178, 434 03 Most
Zakázka: Z 010 19 0240

Číslo certifikátu: 204/C6/2019/010-042169 ze dne 18.2.2022

Počet stran zprávy včetně strany titulní: 4 Počet stran příloh: 0

Osoba odpovědná za obsah této zprávy:


RNDr. Vojtěch Hötzel
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:

Razítko autorizované osoby 204

Praha, 4. srpen 2025




Ing. Jozef Póbiš
vedoucí autorizované osoby

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tento protokol nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0100-Praha, Prosecká 76a, 190 00 Praha-9, Česká republika
Tel.: +420 286 019 435 ředitel, +420 286 019 400 operátor, Fax: +420 286 891 393, e-mail: koci@tzus.cz, www.tzus.cz
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČ: 000 15679, DIČ: CZ00015679

1 Všeobecné údaje

1.1 Údaje o výrobci

Obchodní jméno: BĀŇSKĀ STAVEBNĪ MOST spol. s r.o

Sídlo: Most-Komořany 178, 434 03 Most, Česká republika

IČO: 40233529

Místo výroby: Most-Komořany 178, 434 03 Most

1.2 Údaje o výrobku

Beton pevnostních tříd:

C12/15 X0;

C16/20 X0;

C20/25 X0, XC1;

C25/30 X0, XC1, XC2, XF2;

C30/37 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2;

C35/45 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3

podle ČSN EN 206+A2

C12/15 X0 (F.1.1);

C16/20 X0, XC1, XC2 (F.1.1);

C20/25 X0, XC1, XC2, XC3 (F.1.1);

C25/30 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XA1, XA2 (F.1.1);

C30/37 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (F.1.1);

C35/45 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (F.1.1)

podle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404 tabulka F.1.1

C12/15 X0 (F.1.2);

C16/20 X0 (F.1.2);

C20/25 X0, XC1 (F.1.2);

C25/30 X0, XC1, XC2, XC3, XD1, XD2, XF2, XA1, XA2 (F.1.2);

C30/37 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF2, XF4, XA1, XA2, XA3 (F.1.2);

C35/45 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF2, XF4, XA1, XA2, XA3 (F.1.2);

podle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404 tabulka F.1.2

C 30/37 XM1-2 (F.2);

C 35/45 XM1-2 (F.2)

podle ČSN EN 206+A2 + ČSN P 73 2404 tabulka F.2

* Betony XA2, XA3 nejsou určeny do prostředí vyvolaném množstvím vody SO_4^{2-} a prostředím CO_2 agresivním

Beton je vyráběn z následujících surovin:

- Betony jsou vyráběny s cementem CEM I B S 42,5 R, CEM II/A-LL 32,5 R, CEM III/B 32,5 N LH/SR/NA Dornburger, výrobce Dornburger Zement GmbH & Co. KG.
- Kamenivo použité při výrobě jsou: DTK 0/4 Dobříň, výrobce CEMEX Sand k.s., HTK 8/16, 11/22 Všechlapy, výrobce BASALT CZ s.r.o.
- Příměsí použité při výrobě betonu jsou popílek Počerady, výrobce ČEZ a.s., variantně popílek Litvínov, výrobce UNIPETROL RPA, s.r.o.
- Jako přísady se používají: Stachepast, Stachement S 33, Microporan 2, výrobce Stachema CZ s.r.o.

- Betony jsou vyráběny s konzistencí: S2–5
- Maximální stupeň obsahu chloridů v betonu: $Cl_{0,20}$, $Cl_{0,40}$
- Maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva použita v betonu: D_{max22}
- Zatřídění podle přílohy 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.- výrobky jsou zařazeny do přílohy č.2, skupina č.01_05 a předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 6 uvedeného nařízení.
- Výrobky jsou určeny pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb.
- Mísící centrum RTM 1500.

1.3 Technická specifikace (popř. technické předpisy) vztahující se na posouzení systému řízení výroby (v platném znění)

- ČSN EN 206+A2:2021 Beton: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda.
- ČSN P 73 2404:2021 Beton: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda-Doplňující informace

1.4 Seznam ostatních podkladů použitých při dohledu

- Příručka Systém řízení jakosti při výrobě betonů výrobce (1.6.2016), vydaná výrobcem.
- Technologický postup č. 1 pro výrobu čerstvého betonu, (1.6.2016), vydaný výrobcem
- Technické a dodací podmínky pro prodej čerstvého betonu, ze dne (1.6.2016), vydané výrobcem.
- Zápis – Protokol o prověrce systému řízení výroby výrobce, TZÚS s.p., autorizovaná osoba 204, pob. 0100 Praha, ze dne 25.7.2025.
- Evidenční list výrobce ze dne (7/2024.)
- Zpráva PZ Báňská stavební Most 01/09, Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, 280 02 Kolín, ze září 2009.
- Zpráva PZ Báňská stavební Most 01/14, Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, 280 02 Kolín, ze dne 27.5.2014.
- Zpráva PZ BS Báňská stavební Most 01/16, Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, 280 02 Kolín, ze dne 30.6.2016.
- Zpráva o provedení dodatku č. 1 k průkazní zkoušce PZ BS 01/16 Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, ze dne 30.1.2017.
- Zpráva PZ BS Báňská stavební Most 01/17, Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, 280 02 Kolín, ze dne 31.7.2017.
- Zpráva PZ BS Báňská stavební Most 01/23, Provedení průkazní zkoušky betonů, STACHEMA Zkušební laboratoř Zibohlavý 1, 280 02 Kolín, ze dne 6.září 2023.
- Kontrolní zkoušky výrobce.
- Přehled receptur vyráběných druhů betonů společnosti (7/2025).

1.5 Informace o předchozím dohledu

Předchozí dohled byl proveden 25.7.2024 s kladným výsledkem. Byla vydána zpráva o dohledu 010-048411.

2 Průběh dohledu

2.1 Datum provedení: 25.7.2025

2.2 Dohled provedli:

Vedoucí posuzovatel: RNDr. Vojtěch Hötzel

2.3 Způsob a rozsah dohledu

Byl proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v rozsahu stanoveném technickou specifikací, viz bod 1.3.

Jedná se o pravidelný dohled.

3 Vyhodnocení výsledků dohledu

3.1 Vyhodnocení dohledu nad systémem řízení výroby

- Technická dokumentace výrobce **BÁŇSKÁ STAVEBNÍ MOST spol. s r.o , výrobná Most-Komořany** obsahuje popis systému řízení výroby výše uvedeného výrobce.
- Při posuzování systému řízení výroby se postupovalo podle kritérií uvedených v technické specifikaci, viz 1.3.
- Neshody nebyly zjištěny.

3.2 Vyhodnocení dodržování podmínek platnosti certifikátu

- Podmínky platnosti certifikátu č. 204/C6/2019/010-042169 jsou dodržovány.
- Sortiment výroby nebyl rozšířen o žádný nový výrobek.
- Výrobce byl upozorněn na skutečnost, že v rámci následujícího dohledu bude provedeno posouzení dle ČSN P 73 2404:2024.
-

4 Závěr

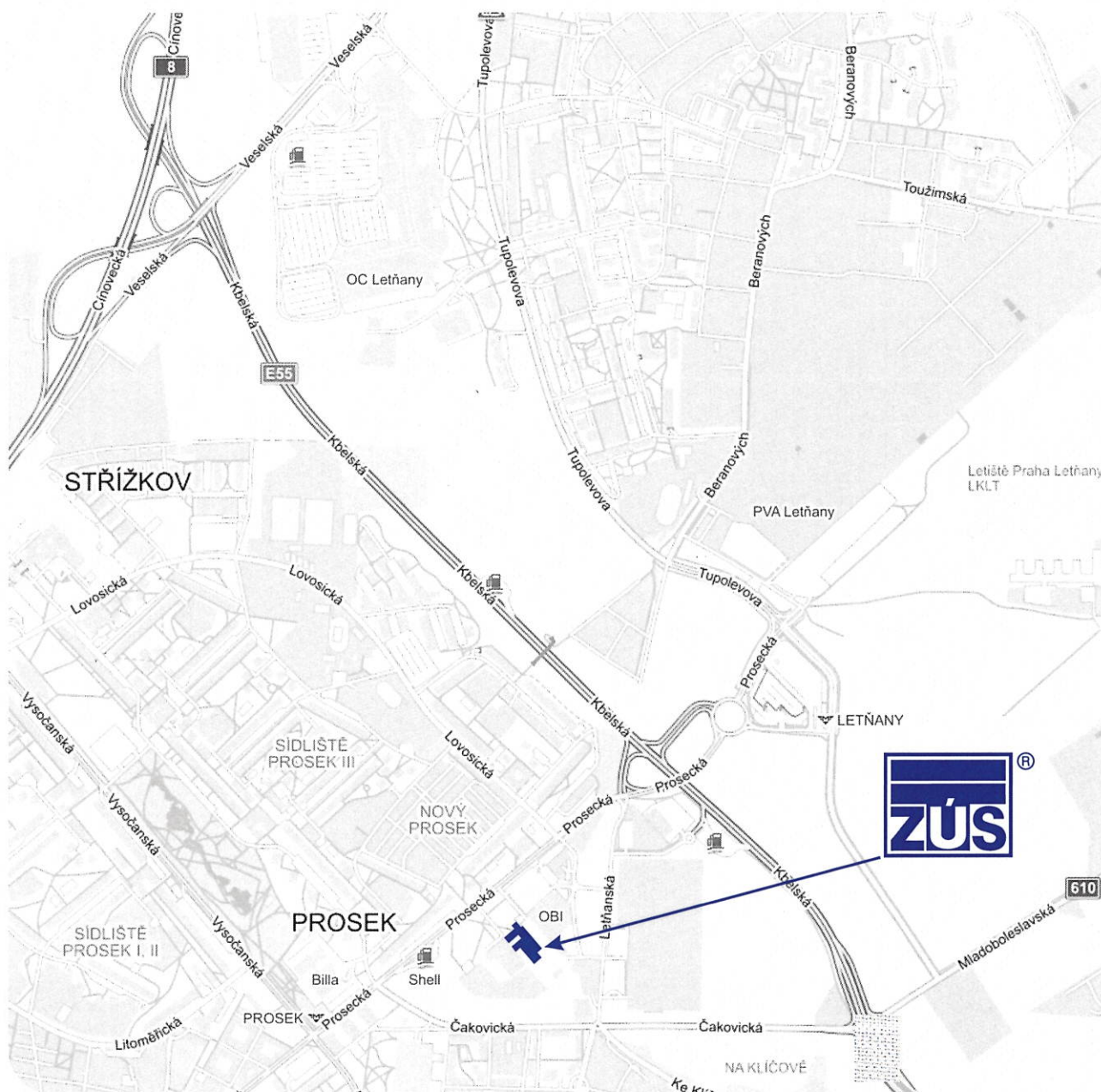
Při dohledu bylo zjištěno, že

- systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a je zajištěno jeho řádné fungování.

Zjištění a závěry uvedené v této zprávě platí za předpokladu, že nedojde ke změně skutečností, za kterých bylo posouzení provedeno.

5 Přílohy

žádné



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9

tel. ústředna: 286 019 400

www.tzus.cz

Pro Vaši důvěryhodnost.

IČO: 00015679

DIČ: CZ00015679

Bankovní spojení:

Komerční banka Praha 1

č.ú.: 1501-931/0100