

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 87/2022 ze dne: 21. 2. 2022**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Skanska a.s.
Laboratoř C.B.K
Pod Cukrovarem 2276, 686 03 Staré Město

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1	Stanovení zrnitosti kameniva	ČSN EN 933-1 STN EN 933-1 PN EN 933-1	Kamenivo
2	Stanovení tvaru zrn - Tvarový index	ČSN EN 933-4 STN EN 933-4 PN EN 933-4	Kamenivo
3	Stanovení vlhkosti kameniva sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5 STN EN 1097-5 PN EN 1097-5	Kamenivo
4	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti kameniva	ČSN EN 1097-6, kap. 8, 9 STN EN 1097-6, kap. 8, 9 PN EN 1097-6, kap. 8, 9	Kamenivo
5	Stanovení pevností cementu	ČSN EN 196-1 STN EN 196-1 PN EN 196-1	Cement
6	Stanovení dob tuhnutí a objemové stálosti cementu	ČSN EN 196-3 STN EN 196-3 PN EN 196-3	Cement
7*	Stanovení konzistence čerstvého betonu – zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2 STN EN 12350-2 PN EN 12350-2	Čerstvý beton
8*	Stanovení konzistence čerstvého betonu – stupeň zhutnitelnosti	ČSN EN 12350-4 STN EN 12350-4 PN EN 12350-4	Čerstvý beton
9*	Stanovení konzistence čerstvého betonu – zkouška rozlitím	ČSN EN 12350-5 STN EN 12350-5 PN EN 12350-5	Čerstvý beton
10*	Stanovení objemové hmotnosti čerstvého, zhutněného betonu	ČSN EN 12350-6 STN EN 12350-6 PN EN 12350-6	Čerstvý beton
11*	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlakoměrná metoda	ČSN EN 12350-7 STN EN 12350-7 PN EN 12350-7	Čerstvý beton
12	Stanovení pevnosti betonu v tlaku	ČSN EN 12390-3 STN EN 12390-3 PN EN 12390-3	Beton

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 87/2022 ze dne: 21. 2. 2022**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Skanska a.s.
Laboratoř C.B.K
Pod Cukrovarem 2276, 686 03 Staré Město

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody ²	Předmět zkoušky
13	Stanovení pevnosti betonu v tahu ohybem	ČSN EN 12390-5 STN EN 12390-5 PN EN 12390-5	Beton
14	Stanovení pevnosti betonu v příčném tahu	ČSN EN 12390-6 STN EN 12390-6 PN EN 12390-6	Beton
15	Stanovení objemové hmotnosti ztvrdlého betonu	ČSN EN 12390-7 STN EN 12390-7 PN EN 12390-7	Beton
16	Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8 STN EN 12390-8 PN EN 12390-8	Beton
17	Stanovení odolnosti povrchu cementového betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek	ČSN 73 1326, metoda A, C STN 73 1326, metoda A	Beton
18	Stanovení mrazuvzdornosti	ČSN 73 1322 STN 73 1322	Beton
19	Stanovení objemu mezer v mezerovitém betonu	ČSN 73 6124-2, příloha A	Mezerovitý beton
20*	Stanovení objemové hmotnosti zemin	ČSN 72 1010, čl. 35-44	Zemina
21	Stanovení pevnosti v tlaku směsí stmelených hydraulickými pojivy	ČSN EN 13286-41	Směsi stmelené hydraulickými pojivy
22	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, metoda A, B	Nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy, zeminy
23*	Stanovení statického modulu přetvárnosti-statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Nestmelené směsi, zeminy
24*	Měření nerovnosti povrchů vozovek	ČSN 73 6175, kap. 8, 9	Povrch krytů a podkladních vrstev vozovek

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 87/2022 ze dne: 21. 2. 2022**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Skanska a.s.
Laboratoř C.B.K
Pod Cukrovarem 2276, 686 03 Staré Město

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorku čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1 STN EN 12350-1 PN EN 12350-1	Čerstvý beton
2	Odběr vzorku kameniva	ČSN EN 932-1 STN EN 932-1 PN EN 932-1	Kamenivo

¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

STN EN..... slovenská technická norma

PN EN polská norma