

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

**Pracoviště zkušební laboratoře:**

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| 1. <b>Olomouc</b>           | U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc |
| 2. <b>Měření kanalizací</b> | U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc |
| 3. <b>Chotýšany</b>         | Chotýšany 86, 257 28 Chotýšany                   |

1. **Olomouc**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1*	Stanovení konzistence - zkouška sednutím	ČSN EN 12350-2; STN EN 12350-2	Čerstvý beton
2*	Stanovení konzistence - zkouška rozlitím	ČSN EN 12350-5; STN EN 12350-5	Čerstvý beton
3*	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6; STN EN 12350-6	Čerstvý beton
4*	Stanovení obsahu vzduchu čerstvého betonu - tlaková metoda	ČSN EN 12350-7, mimo čl. 5; STN EN 12350-7, mimo čl. 5	Čerstvý beton
5	Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 12390-3; STN EN 12390-3	Ztvrdlý beton
6	Stanovení pevnosti v tahu ohybem	ČSN EN 12390-5; STN EN 12390-5	Ztvrdlý beton
7	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12390-7; STN EN 12390-7	Ztvrdlý beton
8	Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	ČSN EN 12390-8; STN EN 12390-8	Ztvrdlý beton
9*	Tvrdoměrné metody - zkoušení betonů metodou Schmidtova tvrdoměru	ČSN EN 12504-2; ČSN 73 1373, mimo přílohy A a B; STN EN 12504-2; STN 73 1373, mimo přílohy A a B	Ztvrdlý beton
10	Stanovení mrazuvzdornosti betonu	ČSN 73 1322; STN 73 1322	Ztvrdlý beton
11	Stanovení odolnosti proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek	ČSN 73 1326, metoda A, C; STN 73 1326, metoda A, C	Ztvrdlý beton

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
12	Stanovení objemu mezer	ČSN 73 6124-2, Příloha A. 2	Ztvrdlý beton
13	Stanovení tloušťky vývrtu	ČSN EN 13863-3	Ztvrdlý beton
14*	Pevnost v tlaku mladého stříkaného betonu metoda A – penetrační jehla metoda B – zarážení hřebu	ČSN EN 14488-2; STN EN 14488-2	Stříkaný beton
15	Stanovení tloušťky betonu na podkladu	ČSN EN 14488-6; STN EN 14488-6	Stříkaný beton
16	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a pevnosti v tlaku	ČSN EN 196-1, mimo kap. 5, 6, 7, 8, 11, přílohu A STN EN 196-1, mimo kap. 5, 6, 7, 8, 11, přílohu A	Cementy
17	Stanovení pevnosti v tahu za ohybu a pevnosti v tlaku	ČSN EN 13892-2; STN EN 13892-2	Potěrové materiály
18-29	Neobsazeno		
30	Stanovení zrnitosti kameniva – síťový rozbor	ČSN EN 933-1; STN EN 933-1	Kamenivo
31	Stanovení tvaru zrn – index plochosti	ČSN EN 933-3; STN EN 933-3	Kamenivo
32	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4; STN EN 933-4	Kamenivo
33	Stanovení podílu drcených zrn v hrubém kamenivu	ČSN EN 933-5; STN EN 933-5	Kamenivo
34	Posouzení jemných částic – zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1; STN EN 933-8+A1	Kamenivo
35	Posouzení jemných částic - zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9; STN EN 933-9	Kamenivo
36	Stanovení odolnosti proti drcení – metoda LA	ČSN EN 1097-2, čl. 1-5; STN EN 1097-2, čl. 1-5	Kamenivo
37	Stanovení sypané hmotnosti a mezerovitosti volně sypaného kameniva	ČSN EN 1097-3, mimo přílohu A; STN EN 1097-3, mimo přílohu A	Kamenivo
38	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5; STN EN 1097-5	Kamenivo

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
39	Stanovení objemové hmotnosti zrn a nasákavosti	ČSN EN 1097-6; STN EN 1097-6	Kamenivo
40	Stanovení měrné hmotnosti fileru – pyknometrická zkouška	ČSN EN 1097-7; STN EN 1097-7	Kamenivo
41	Stanovení odolnosti proti zmrazování a rozmrazování	ČSN EN 1367-1; STN EN 1367-1	Kamenivo
42	Stanovení rozlišných částic kameniva	ČSN 72 1180	Kamenivo
43	Stanovení trvanlivosti hutného kameniva urychlenou zkouškou síranem sodným	ČSN 72 1176, metoda A	Kamenivo
44	Stanovení odolnosti proti teplotě a zvětvávání – zkouška síranem hořečnatým	ČSN EN 1367-2; STN EN 1367-2	Kamenivo
45-59	Neobsazeno		
60	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy
61	Stanovení zrnitosti zemin	ČSN EN ISO 17892-4	Zeminy
62	Stanovení konzistenčních mezí	ČSN EN ISO 17892-12, mimo kap. 5.4	Zeminy
63	Stanovení laboratorní srovnávací hmotnosti a vlhkosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6 a přílohu B; STN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6 a přílohu B	Zeminy, podkladní vrstvy
64	Stanovení pevnosti v tlaku směsí stmelých hydraulickým pojivem	ČSN EN 13286-41; STN EN 13286-41	Směsi stmelené hydraulickými pojivy
65	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47; STN EN 13286-47	Zeminy, podkladní vrstvy
66*	Stanovení objemové hmotnosti zemin	ČSN 72 1010, metoda A, D-1; STN 72 1010, metoda A, D-1	Zeminy

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
67	Laboratorní stanovení minimální a maximální ulehlosti	ČSN 72 1018	Zeminy
68*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D; STN 73 6133, příloha F	Zeminy, podkladní vrstvy
69	Stanovení odolnosti proti mrazu a vodě směsí stmelených hydraulickými pojivy	ČSN 73 6124-1, příloha A	Směsi stmelené hydraulickými pojivy
70*	Stanovení kalifornského poměru únosnosti a okamžitého indexu únosnosti in situ	ČSN 73 6186	Zeminy, podkladní vrstvy
71*	Měření dynamického modulu deformace LDD	ČSN 73 6192, skupina C; STN 73 6192, skupina C	Zeminy, podkladní vrstvy
72-79	Neobsazeno		
80	Stanovení penetrace asfaltu	ČSN EN 1426; STN EN 1426	Asfaltová pojiva
81	Stanovení bodu měknutí asfaltu – metoda kroužek kulička	ČSN EN 1427; STN EN 1427	Asfaltová pojiva
82	Stanovení přilnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu	ČSN 73 6161	Asfaltová pojiva
83	Stanovení obsahu rozpustného pojiva	ČSN EN 12697-1; STN EN 12697-1	Asfaltové směsi
84	Stanovení zrnitosti asfaltové směsi	ČSN EN 12697-2+A1; STN EN 12697-2+A1	Asfaltové směsi
85	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, postup A; STN EN 12697-5, postup A	Asfaltové směsi
86	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušebního tělesa	ČSN EN 12697-6; STN EN 12697-6	Asfaltové směsi
87	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí	ČSN EN 12697-8; STN EN 12697-8	Asfaltové směsi
88	ITSR	ČSN EN 12697-12, metoda A; ČSN EN 12697-23;	Asfaltové směsi

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
	- Stanovení odolnosti zkušebního tělesa vůči vodě Stanovení pevnosti v příčném tahu	STN EN 12697-12, metoda A; STN EN 12697-23	
89*	Měření teploty	ČSN EN 12697-13; STN EN 12697-13	Asfaltové směsi
90	Stanovení obsahu vody	ČSN EN 12697-14; STN EN 12697-14	Asfaltové směsi
91	Stanovení stékavosti pojiva	ČSN EN 12697-18, kap. 5; STN EN 12697-18, kap. 5	Asfaltové směsi
92	Zkouška pojíždění kolem (malé zkušební zařízení)	ČSN EN 12697-22; STN EN 12697-22	Asfaltové směsi
93	Stanovení rozměrů asfaltových zkušebních těles	ČSN EN 12697-29, čl. 3.1, 3.2; STN EN 12697-29, čl. 3.1, 3.2	Asfaltové směsi
94	Marshallova zkouška	ČSN EN 12697-34; STN EN 12697-34	Asfaltové směsi
95	Stanovení tloušťky asfaltové vozovky	ČSN EN 12697-36, čl. 4.1; STN EN 12697-36, čl. 4.1	Asfaltové vrstvy
96*	Zkouška hotové úpravy – míra zhutnění	ČSN 73 6160, čl. 7.2, metoda a), c); STN 73 6160, čl. 6.4; STN EN 12697-7	Asfaltové vrstvy
97	Zkouška spojení asfaltových vrstev stříhem	ČSN 73 6160 čl. 7.3	Asfaltové vrstvy
98-110	Neobsazeno		
111*	Zkoušení těsnosti sváru hydroizolace	IP-SQZ-2	Hydroizolace
112*	Měření tloušťky povlaku magnetickou metodou	ČSN EN ISO 2178	Nemagnetické povlaky na magnetických podkladech
113*	Měření nerovnosti povrchů vozovek	ČSN 73 6175, kap. 8 a 9	Povrch vozovek
114*	Stanovení přilnavosti vrstev a pevnosti v tahu povrchových vrstev	ČSN 73 6242, příloha B	Povrchové vrstvy vozovek a izolační souvrství

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
115*	Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou	ČSN EN 1542; STN EN 1542	Výrobky a systémy pro ochranu betonových konstrukcí
116*	Měření hloubky makrotextury povrchu vozovky odměrnou metodou	ČSN EN 13036-1; STN EN 13036-1	Povrchové vlastnosti vozovek
117*	Stanovení únosnosti	IP-SQZ-3 (ČSN EN 1537; ČSN EN 14490; ČSN EN ISO 22477-5; STN EN 1537; STN EN 14490; STN EN ISO 22477-5)	Horninové svorníky, horninové kotvy

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

<sup>2</sup> 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)

IP – interní předpis

ITSR – indirect tensile strength ratio

TKP – technické kvalitativní podmínky

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
VB1	Odběr vzorků čerstvého betonu	ČSN EN 12350-1; STN EN 12350-1	Čerstvý beton
VB2	Odběr vzorků vývrtem	ČSN EN 12504-1, čl. 4-5; STN EN 12504-1, čl. 4-5	Ztvrdlý beton
VB3	Odběr vzorků čerstvého a ztvrdlého betonu	ČSN EN 14488-1; STN EN 14488-1	Stříkaný beton
VK1	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1; STN EN 932-1	Kamenivo

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
VA1	Odběr vzorků asfaltové směsi	ČSN EN 12697-27, mimo čl. 4.2, 4.8; STN EN 12697-27, mimo čl. 4.2, 4.8	Asfaltové směsi

<sup>1</sup> v 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)

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

**2. Měření kanalizace**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
200*	Stanovení vodotěsnosti	ČSN 75 6909, kap. 8.4 (metoda „L“)	Stoky a kanalizační přípojky
201*	Měření deformace průtočného profilu	IP-SQZ-4 (ČSN EN 13508-1, čl. 5.8.4 b)	Stoky a kanalizační přípojky
202*	Měření sklonu	IP-SQZ-5 (TKP kap.3, dodatek č. 1, č. 3.P2.3; ČSN EN 13508-1)	Stoky a kanalizační přípojky

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

<sup>2</sup> 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)

IP – interní předpis

TKP – technické kvalitativní podmínky



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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

**3. Chotýšany**

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1-29	Neobsazeno		
30	Stanovení zrnitosti kameniva – síťový rozbor	ČSN EN 933-1; STN EN 933-1	Kamenivo
31	Neobsazeno		
32	Stanovení tvaru zrn – tvarový index	ČSN EN 933-4; STN EN 933-4	Kamenivo
33	Neobsazeno		
34	Posouzení jemných částic – zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1; STN EN 933-8+A1	Kamenivo
35-37	Neobsazeno		
38	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5; STN EN 1097-5	Kamenivo
39-66	Neobsazeno		
68*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Zeminy, podkladní vrstvy
69-70	Neobsazeno		
71*	Měření dynamického modulu deformace LDD	ČSN 73 6192, skupina C	Zeminy, podkladní vrstvy
72-79	Neobsazeno		
80	Stanovení penetrace asfaltu	ČSN EN 1426; STN EN 1426	Asfaltová pojiva
81	Stanovení bodu měknutí asfaltu – metoda kroužek kulička	ČSN EN 1427; STN EN 1427	Asfaltová pojiva
82	Stanovení přilnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu	ČSN 73 6161	Asfaltová pojiva
83	Stanovení obsahu rozpustného pojiva	ČSN EN 12697-1; STN EN 12697-1	Asfaltové směsi
84	Stanovení zrnitosti asfaltové směsi	ČSN EN 12697-2+A1; STN EN 12697-2+A1	Asfaltové směsi
85	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, postup A; STN EN 12697-5, postup A	Asfaltové směsi

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
86	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušebního tělesa	ČSN EN 12697-6; STN EN 12697-6	Asfaltové směsi
87	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí	ČSN EN 12697-8; STN EN 12697-8	Asfaltové směsi
88	ITSR - Stanovení odolnosti zkušebního tělesa vůči vodě Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-12, metoda A; ČSN EN 12697-23; STN EN 12697-12, metoda A; STN EN 12697-23	Asfaltové směsi
89*	Měření teploty	ČSN EN 12697-13; STN EN 12697-13	Asfaltové směsi
90	Neobsazeno		
91	Stanovení stékevosti pojiva	ČSN EN 12697-18, kap. 5; STN EN 12697-18, kap. 5	Asfaltové směsi
92	Neobsazeno		
93	Stanovení rozměrů asfaltových zkušebních těles	ČSN EN 12697-29, čl. 3.1, 3.2; STN EN 12697-29, čl. 3.1, 3.2	Asfaltové směsi
94	Neobsazeno		
95	Stanovení tloušťky asfaltové vozovky	ČSN EN 12697-36, čl. 4.1	Asfaltové vrstvy
96*	Zkouška hotové úpravy – míra zhutnění	ČSN 73 6160, čl. 7.2, metoda a), c)	Asfaltové vrstvy
97	Zkouška spojení asfaltových vrstev stříhem	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Asfaltové vrstvy
98-112	Neobsazeno		
113*	Měření nerovnosti povrchů vozovek	ČSN 73 6175, kap. 8 a 9	Povrch vozovek

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

<sup>2</sup> 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)

ITSR – indirect tensile strength ratio

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

**SQZ, s.r.o.**

objekt číslo 1135.1, Ústřední laboratoř Olomouc  
U místní dráhy 939/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
VB1- VB3	Neobsazeno		
VK1	Odběr vzorků kameniva	ČSN EN 932-1; STN EN 932-1	Kamenivo
VA1	Odběr vzorků asfaltové směsi	ČSN EN 12697-27, mimo čl. 4.2, 4.8; STN EN 12697-27, mimo čl. 4.2, 4.8	Asfaltové směsi

<sup>1</sup> v 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)