



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, S0E

Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznámený 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 dle rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31.1.2017
Pobočka 0500 – Předměřice nad Labem

ZPRÁVA O DOHLEDU

podle § 5a NV č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

č. 050-025642

Název výrobku:

Šachtové poklopy a mříže

typ / varianta: zatěžovací třída A15 až F900 - dle přílohy certifikátu

Výrobce:

KASI spol. s r. o.

IČO: 47470011

Adresa: Chrudimská 1602, 535 01 Přelouč

Výrobní: Závod Přelouč

Slévárna Nový Bydžov

slévárna KASI FOUNDRY a.s., Chvaletice

Adresy: Přelouč, Chrudimská 1602, 535 01 Přelouč

Nový Bydžov, Průmyslová 202, 504 01 Nový Bydžov – Zábědov

Průmyslová 490, Chvaletice

Zakázka: Z050990121

Číslo certifikátu: č. 204/C5a/2019/050-022873

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 4

Počet stran příloh: --

Osoba odpovědná za obsah této zprávy:

Ing. Zdeněk Fiala

vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:



Razítko autorizované osoby 204

Předměřice nad Labem, 28. srpna 2026

Ing. Vladimír Levinský

zástupce vedoucího autorizované osoby

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tato zpráva nesmí reprodukovat jinak, než celá.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0500 – Předměřice n. Labem, PSČ 503 02, Česká republika
Tel.: 495500931 e-mail: levinsky@tzus.cz, <http://www.tzus.cz>
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČO: 00015679, DIČ: CZ00015679

1 Všeobecné údaje

1.1. Údaje o výrobcí

obchodní jméno: KASI spol. s r. o.,
sídlo: Chrudimská 1602, 535 01 Přelouč

1.2. Údaje o výrobku

Šachtové kanalizační poklopy a mříže - zatěžovací třída A15 až F900. Seznam výrobků viz. příloha certifikátu č. 204/C5a/2019/050-022873. Seznam výrobků byl doplněn o nové výrobky – bod 1.4

Rozsah použití a místo zabudování dle jednotlivých skupin v návaznosti na zatěžovací třídy dle ČSN EN 124-1:2017.

Výrobky jsou zařazeny do skupiny 07, pořadové číslo 04, přílohy číslo 2 podle nařízení vlády číslo 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. Předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 5a uvedeného nařízení vlády.

1.3. Technická specifikace (popř. technické předpisy) vztahující se na certifikaci výrobku (v platném znění)

- ČSN EN 124-1:2017 Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy – Část 1: Definice, klasifikace, konstrukční zásady, funkční požadavky a zkušební metody
- ČSN EN 124-2:2017 Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy – Část 2: Poklopy a vtokové mříže z litiny

1.4. Seznam ostatních podkladů použitých při dohledu

Dokumentace předložená výrobcem KASI spol. s r.o. popisující zajištění systému řízení výroby:

- Příručka kvality - poslední aktualizace 1.1.2021
- Organizační řád - poslední aktualizace 1.1.2021
- Reklamace - vydáno 27.8.2020
- Prodej BT, Prodej SL - poslední aktualizace 1.7.2018
- Nákup BT, Nákup SL - poslední aktualizace 1.7.2018
- Vývoj - vydáno 1.9.2025
- Výroba BT z března 2018, Výroba SL ze září 2018, Plánování výroby BT, BL z března 2018
- Plán kontrol a zkoušek z 1.3.2018
- Metrologie BT+NA z dubna 2018, Metrologie SL z července 2022
- Certifikát systému managementu kvality č. QMS-5088/2024, vydal STAVCERT Praha, spol. s r.o., platí do 06.02.2027.

Technické specifikace vztahující se na výrobek, popis výrobku, výkresová dokumentace:

- výrobní předpisy (k jednotlivým typům výrobků), seznamy měřidel a karty měřidel výrobce jsou sdíleny se společností KASI FOUNDRY a.s.

Protokoly a záznamy o zkouškách typu nových výrobků:

- Od posledního dohledu byly vydány následující nové protokoly o zkoušce typu nových výrobků podle EN 124-1 a EN 124-2:
 - Sestava litinové vtokové mříže typu OULECO315-003 v litinovém rámu typu OULECO314-004, třídy D400, protokol č. 050-025434, vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava litinového poklopu složeného z víka typu OBB2556 a litinového rámu typu OBB2555 třídy D400, protokol č. 0500-025449 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava litinové vtokové mříže typu OULECO425-003 v litinovém rámu typu OULECO425-004, třídy D400, protokol č. 050-025475 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Litinový rám typu LDRU7 třídy D400, protokol č. 050-025505 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava poklopu složená z víka typu OTBLE9S třídy E600 a litinového rámu typu LERB9 třídy D400-E600, protokol č. 050-025506 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava poklopu složená z litinového víka typu OBB2521 a litinového rámu typu OBB2520 třídy D400, protokol č. 050-025533 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava litinové vtokové mříže typu OBB2557 v litinovém rámu typu OBB2555 třídy D400, protokol č. 050-025555 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.



- Litinový rám typu LMRP25 třídy C250-F900, protokol č. 050-025584 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Sestava poklopu složená z litinového víka typu OULECO425-001 a litinového rámu typu OULECO425-002, třídy D400, protokol č. 050-025643 vydal TZÚS Praha, s.p. – pobočka Předměřice nad Labem.
 - Litinový rám typu LERL7 třídy E600, protokol č. B5/230607-01 vydal bvfs, Salzburg dne 28.3.2023.
 - Litinový rám typu LDRL třídy E600, protokol č. B5/250806-01-01 vydal bvfs Salzburg dne 29.9.2025.
 - Sestava litinové vtokové mříže typu LE9M v litinovém rámu typu LERN9, třídy E600, protokol č. B5/250806-01-02 vydal bvfs Salzburg 19.9.2025.
 - Sestava litinové vtokové mříže typu LD7M v litinovém rámu typu LDRLL7, třídy D400, protokol č. B5/250806-01-03 vydal bvfs Salzburg 30.9.2025.
 - Sestavy litinových poklopů složené z víka typu LD63 (s odvětráním) nebo typu LD65 (bez odvětrání) a litinového rámu typu LDRD, třídy D400, protokol č. B5/250806-01-04 vydal bvfs Salzburg 30.9.2025.
 - Sestava litinové prohnuté mříže typu LM19 v rámu LMR12, třídy F900, protokol č. B5/260612-01, vydal bvfs, Salzburg dne 2.6.2026.
 - Dále výrobce předložil následující zkušební protokoly:
 - Protokoly o zkouškách kameniva-štěrkopísek Kratonohy, protokol č. 186/26 ze dne 2.3.2026, protokol č. 392/26 ze dne 31.3.2026, protokol č. 539/2026 ze dne 16.4.2026, protokol č. 1080/2026 ze dne 28.5.2026 (protokoly vydala ZKK s.r.o.).
 - Protokoly o zkouškách kameniva - granit Zdechovice, č. RK/2026/00116, RK/2026/00117 ze dne 4.2.2026; č. RK/2026/02954, RK/2026/02955 ze dne 9.6.2026 (frakce 4/8, 8/16) (protokoly vydala TPA ČR, s.r.o. – pracoviště Rychnov nad Kněžnou)
 - Protokol o zkoušce vody č. 9707/25 ze dne 12.12.2025 vydaly Vodohospodářské laboratoře, s.r.o. včetně hodnocení záměsové vody KASI, závod Přelouč – vrt. Voda z vrtu vyhovuje ve fyzikálních a chemických ukazatelích požadavkům ČSN EN 1008 - Záměsová voda do betonu.
 - Protokoly s výsledky zkoušek cementu CEM I 52,5 R (ra), Holcim (Česko) a.s. za 01 až 06/2026
 - Protokoly z výrobních zkoušek litinových poklopů a mříží za rok 2026 prováděných výrobcem dle Plánu kontrol a zkoušek na vzorcích výrobků odebraných ze všech výroben
 - Protokoly z výrobních zkoušek vlastností betonu (stupeň rozlití, stupeň zhutnitelnosti, obsah vody a vodní součinitel, obsahu vzduchu v čerstvém betonu, objemové hmotnosti a pevnosti betonu v tlaku) za rok 2026 prováděných výrobcem dle Plánu kontrol a zkoušek.
- Všechny uvedené zkušební protokoly uvádí výsledky zkoušek s vyhovujícími parametry.

1.5. Informace o předchozím dohledu

Jedná se o 26. pravidelný dohled nad certifikovanými výrobky, provedený TZÚS Praha, s.p. - pobočkou Předměřice nad Labem. Předchozí dohled byl proveden s kladným výsledkem, zpráva o dohledu č. 050-0252826.

2 Průběh dohledu

2.1. Datum provedení:

Dne 24. srpna 2026

2.2. Dohled vykonali:

Vedoucí posuzovatel: Ing. Zdeněk Fiala

Posuzovatel: Ing. Vladimír Levinský

2.3. Způsob a rozsah dohledu

Byl proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v rozsahu stanoveném technickou specifikací ČSN EN 124-2:2017. Jedná se o pravidelný dohled.

3 Vyhodnocení výsledků dohledu

3.1. Vyhodnocení dohledu nad systémem řízení výroby.

- Technická dokumentace výrobce KASI spol. s r.o. obsahuje popis systému řízení výroby výše uvedeného výrobce.
- Při posuzování systému řízení výroby se postupovalo podle kritérií uvedených v technické specifikaci určené normy ČSN EN 124-2:2017.



- Neshody nebyly zjištěny.
 - Záznam z kontroly (Kontrolní list systému řízení výroby) byl předán výrobcí.
- Výrobce bylo požadováno rozšíření sortimentu certifikovaných výrobků uvedených v bodu 1.4.

3.2. **Vyhodnocení dodržování podmínek platnosti certifikátu**

Došlo ke změnám rozsahu výrobků uvedených v příloze certifikátu, bude vydán nový certifikát.

4 **Závěr**

Při dohledu bylo zjištěno, že

- Systém řízení výroby příp. kontrola výrobků odpovídá technické dokumentaci a je zajištěno jeho řádné fungování.
- Vzhledem ke změně v rozsahu posouzených výrobků bude vydán nový certifikát č. 204/C5a/2025/050-025283, předchozí certifikát č. 204/C5a/2025/050-025283 vydaný 29. srpna 2025 se tímto ruší.

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

5 **Přílohy**

Bez příloh.

