



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

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán · Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body · Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, 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.

č. 050-023743

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
Adresy: Přelouč, Chrudimská 1602, 535 01 Přelouč
Nový Bydžov, Průmyslová 202, 504 01 Nový Bydžov - Zábědov
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, 3. listopadu 2021


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

Nová výrobná:

Výrobce KASI spol. s r.o. oznámil při dohledu rozšíření výroby litinových poklopů a mříží v nové výrobně ve slévárně společnosti KASI FOUNDRY a.s., Průmyslová 490, Chvaletice, IČO 06177930. Kontrolní zkoušky, kompletaci a prodej výrobků provádí výrobce KASI spol. s r.o. včetně vystavení dokladů o prokázání shody výrobků.

1.2. **Údaje o výrobku**

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

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 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 - vydáno v červenci 2018
- Nákup BT, Nákup SL - vydáno v červenci 2018
- Vývoj - vydáno 1.7.2020
- Výroba BT z března 2018, Výroba SL ze září 2018, Plánování výroby z března 2018
- Plán kontrol a zkoušek z 1.3.2018
- Metrologie BT+NA z dubna 2018, Metrologie SL z května 2018
- Certifikát systému managementu kvality č. QMS-4676/2021, vydal STAVCERT Praha, spol. s r.o., platí do 06.02.2024.

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 provedených výrobcem:

- Od posledního dohledu byly vydány následující nové protokoly o zkoušce typu nových výrobků podle EN 124-1 a EN 124-2: č. 050-023725 pro víko L8D95 v rámu L8ERN9 z 21.10.2021, č. 050-023724 pro víko L8D95 v rámu L8ERL9 z 21.10.2021, č. 050-023661 pro mříž OBB 2211 v rámu OBB 2008 z 6.9.2021, č. 050-023660 pro mříž OBB 2214 v rámu OBB 2008 z 1.9.2021, č. 050-023648 pro mříž OBB 2224 v rámu OBB 2000 z 26.8.2021, č. 050-023636 pro mříž OBB 2213 v rámu OBB 2000 z 20.8.2021, č. 050-023626 pro víko OBB 2024 v rámu OBB 2000 z 9.8.2021, č. 050-023620 pro víko OBB 2013 v rámu OBB 2000 z 30.7.2021, č. 050-023604 pro víko OBB 2014 v rámu OBB 2008 z 14.7.2021, č. 050-023596 pro mříž OBB 2011 v rámu OBB 2008 z 7.7.2021, č. 050-023491 pro víko OLBROMC v ocelovém rámu z 30.4.2021, č. 050-023490 pro víko OLDROMC v ocelovém rámu z 30.4.2021, č. 050-023473 pro mříž KM61 v rámu LMR60 z 13.4.2021, č. 050-023472 pro mříž KM60 v rámu LMR60 z 13.4.2021, č. 050-023443 pro víko OULECO001 v rámu OULECO002 z 22.3.2021, č. 050-023370 pro mříž LMAK A50 v rámu LMAK A50 z 12.1.2021 - vydal TZÚS Praha, s.p., pobočka Předměřice nad Labem, dále protokoly č. 0B01332-04 pro komplet KELV14 (rošt LEV14, rám LERLV) z 20.8.2020, č. 0B01332-05 pro komplet K8ELV14 (rošt L8EV14, rám L8ERLV) z 20.8.2020 - vydal LGA Bau-technik GmbH a dále protokoly č. B5/201220-01 pro komplet KCLV16C4 z 4.2.2021, č.



- B5/210063-01-1 pro komplet K8ELV14C4 z 11.2.2021, č. B5/211085-01 pro víka L8D95, L8D96 v rámci L8ERL9 a L8ERN9 z 21.10.2021 - vydal BVFS Salzburg.
- Protokol č. 050-022819 o průkazných zkouškách betonu C 35/45 - XC4, XD1, XF4, (CZ, F.1), CI 0,40 – Dmax16 – C1 z 28.8.2019, Protokol č. 050-022764 o průkazných zkouškách betonu C 35/45 - XC4, XD1, XF4, (CZ, F.1), CI 0,40 – Dmax16 – C3 z 24.7.2019, Protokol č. 050-022735 o průkazných zkouškách betonu C 35/45 - XC4, XD1, XF4, (CZ, F.1), CI 0,40 – Dmax16 – C1 z 3.7.2019. Protokoly vydal TZUS Praha, s.p. - pobočka Předměřice nad Labem.
 - Dále výrobce předložil následující zkušební protokoly:
 - Protokoly o zkouškách kameniva - štěrkopisek Kratonohy, protokol č. 427/21 ze dne 7.4.2021, č. 810/21 ze dne 5.5.2021, č. 1230/21 ze dne 1.6.2021, č. 1623/21 ze dne 29.6.2021, č. 1981/21 ze dne 27.7.2021, č. 2324/21 z 24.8.2021, č. 2689/21 z 20.9.2021 (protokoly vydala ZKK s.r.o.).
 - Protokoly o zkouškách kameniva - granit Zdechovice, č. 396/21 ze dne 8.4.2021 (frakce 4/8, 8/16), č. 789/21 ze dne 30.4.2021, č. 2306/21 ze dne 25.8.2021, č. 664/21 ze dne 21.9.2021, č. 2306/21 ze dne 25.8.2021 (protokoly vydala ZKK s.r.o.)
 - Protokol o zkoušce vody č. 6178/20 ze dne 3.12.2020 vydaly Vodohospodářské laboratoře, s.r.o. včetně hodnocení „záměsová voda KASI, závod Přelouč - vrt vyhovuje ve fyzikálních a chemických ukazatelích požadavkům ČSN EN 1008 - Záměsová voda do betonu.“
 - protokoly zkoušek cementu CEM I 42,5 R-NA, Cementownia "Warta" S.A., Trębaczew, Polsko. za 04-09/2021 a cementu CEM I 51,5 R-NA za 09/2021
 - protokoly z výrobních zkoušek litinových poklopů a mříží za rok 2021 prováděných dle Plánu kontrol a zkoušek na vzorcích výrobků odebraných ze všech výroben (včetně nové výroby KASI FOUNDRY a.s.)
 - protokoly z výrobních zkoušek vlastností betonu (stupeň rozliti, stupeň zhutnitelnosti, obsah vody a vodní součinitel, objemové hmotnosti a pevnosti betonu v tlaku) za rok 2021 prováděných dle Plánu kontrol a zkoušek.
- Všechny uvedené zkušební protokoly uvádí výsledky zkoušek s vyhovujícími parametry.

1.5. **Informace o předchozím dohledu**

Jedná se o 21. pravidelný dohled nad certifikovanými výrobky, provedený TZUS Praha, s.p. - pobočkou Předměřice nad Labem. Předchozí dohled byl proveden s kladným výsledkem, zpráva o dohledu č. 050-023281.

2 **Průběh dohledu**

2.1. **Datum provedení:**

Dne 1. října - 27. října 2021

2.2. **Dohled provedli:**

Vedoucí posuzovatel: Ing. Zdeněk Fiala

Posuzovatel: Ing. Vladimír Levinský

2.3. **Způsob a rozsah provedení.**

Byl proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v rozsahu stanoveném technickou specifikací ČSN EN 124-2:2017. Jedná se o pravidelný dohled. Dohled byl proveden jak u výrobce KASI spol. s r.o., tak i v nové výrobně KASI FOUNDRY a.s.

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 a dále bylo oznámeno zahájení výroby litinových poklopů a mříží v nové výrobně - slévárně KASI FOUNDRY a.s.

3.2. **Vyhodnocení dodržování podmínek platnosti certifikátu**

Došlo ke změnám ve výrobě (nová výroba KASI FOUNDRY a.s.) a dále z důvodu rozšíření sortimentu výrobků bude vydána nová verze certifikátu č. 204/C5a/2019/050-022873 včetně přílohy.



4 Závěr

Při dohledu bylo zjištěno, že systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a je zajištěno jeho řádné fungování včetně nové výroby.

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

5 Přílohy

-

