

ZKK

S.r.o.

**ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.
STONE AND AGGREGATES TEST CENTRE, LTD.**

Oznámený subjekt č. 1392, Autorizovaná osoba č. 218, Zkušební laboratoř č. 1046, Certifikační orgán č. 3045
Notified Body No. 1392, Authorised Body No. 218, Testing Laboratory No. 1046, Certification Body No. 3045
Husova 2274, 508 01 Hořice, Czech Republic, tel.: +420493620177, e-mail: ao@zkk.cz

OS č. 1392 autorizovaný Rozhodnutím ÚNMZ č. 8/2013-CPR ze dne 28. června 2013.

ZPRÁVA O DOZORU**NAD ŘÍZENÍM VÝROBY****číslo: CPR - 122/2023**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh (dále jen CPR).

Výrobce/ Klient : **České šterkopísky spol. s r.o.**
Cukrovarská 34
190 00 Praha 9 - Čakovice
IČO: 275 84 534

Provozovna : **Pískovna HRUŠOVANY**
664 62 Hrušovany u Brna

Výrobek : **Přírodní těžené kamenivo**

Zakázka číslo : **122/2023**

Smlouva o certifikaci číslo : **284/2021**

Za správnost zprávy odpovídá : **Ing. Petra Kubištová**

Datum vydání zprávy : **24. října 2023**

Zpráva obsahuje celkem 4 strany včetně strany titulní a 1 přílohu.

Zpráva byla vystavena v jednom vyhotovení. Originál obdržel klient, kopie je uložena v archivu OS č. 1392.




RNDr. Kateřina Krutilová, Ph.D.
vedoucí oznámeného subjektu č. 1392

1. Údaje o výrobku

Shoda ŘV s harmonizovanou normou byla při certifikaci ŘV posouzena OS č. 1392 systémem 2+, který vyplývá z CPR, příloha V a z tabulky ZA.2a harmonizované normy, a je popsán v certifikačním schématu č. 2. Klient na provozovně vyrábí a uvádí na trh v rámci schváleného ŘV výrobek, který je identifikován jako:

Přírodní těžené kamenivo.

2. Seznam podkladů pro posouzení

Identifikační údaje o klientovi;
Příručka řízení výroby a dokumentace ŘV;
Protokol o zkoušce typu výrobku: 600/21;
Protokol o výsledku certifikace SŘV č.: CPD-5052/256/2010;
Osvědčení o shodě řízení výroby č.: 1392-CPR-441;
Záznamy výrobce;
Zpráva z předchozího dozoru nad řízením výroby č.: CPR-128/2022.

3. Normativní dokumenty použité při AVCP

Technické předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh, ve znění pozdějších předpisů;
Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů;
Vyhláška SÚJB o radiační ochraně č. 422/2016 Sb. (§ 102 a Příloha č. 28).

Harmonizované normy

| | |
|-----------------------|--|
| EN 12620:2002+A1:2008 | Kamenivo do betonu |
| EN 13043:2002/AC:2004 | Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch |
| EN 13139:2002/AC:2004 | Kamenivo pro malty |
| EN 13242:2002+A1:2007 | Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickým pojivem pro inženýrské stavby a pozemní komunikace |

Ostatní dokumenty

NB-CPD/SG02/04/010r1 – Poziční dokument SG02 – Osvědčování řízení výroby kameniva;
NB-CPD/AG/08/009r1 – Poziční dokument – Důsledky oprav tiskových chyb, dodatků a revizí harmonizovaných evropských norem pro NO;
NB-CPR/14/612r7 – Poziční dokument – Vydávání osvědčení podle CPR;
NB-CPR/16/684r3 – Poziční dokument – Četnosti dozorů, posouzení a hodnocení řízení výroby;
NB-CPR/17/722r8 – Poziční dokument – Pokyn pro OS k AVCP podle CPR;
NB-CPR/17/743r4 – Poziční dokument – Základní podmínky pro OS ve vztahu k přeznačení;
NB-CPR/17/744r2 – Poziční dokument – Subdodávky činností OS;
NB-CPR/18/772r2 – Poziční dokument – Dotisk protokolů o zkoušce;
NB-CPR/19/792r5 – Poziční dokument – Použití historických dat;
NB-CPR/19/793r4 – Poziční dokument – Pokrytí harmonizovanými normami;
NB-CPR/19/813r1 – Poziční dokument – Pokyn pro OS poskytující služby ve vztahu k přeznačeným stavebním výrobkům v AVCP systémech 1+, 1 a 2+;
NB-CPR/20/852r3 – Poziční dokument – Udržování osvědčení CPR během covidu-19;
NB-CPR/22/889r3 – Poziční dokument – Datované a nedatované odkazy.
Dokumentované postupy COV;
Certifikační schéma č. 2.



4. Dozorový audit ve výrobě a řízení výroby

4.1 Požadavky na řízení výroby

Požadavky na řízení výroby jsou stanoveny harmonizovanými normami, technickými předpisy a harmonizovanými horizontálními dokumenty uvedenými v odstavci 3.

4.2 Posuzování

Plánovaný dozorový audit u klienta provedl posuzovatel OS č. 1392 Jan Brzek, DiS. dne 3.10.2023. Předmětem dozoru bylo posouzení dokumentace ŘV, záznamů a inspekce výroby s ohledem na zajištění stálosti vlastností. Audit byl proveden za přítomnosti zástupce klienta. Plnění požadavků předmětných harmonizovaných norem a technických předpisů je zaznamenáno v Checklistu, který je přílohou této zprávy.

Jedná se o průběžný pravidelný dozor OS nad ŘV klienta.

4.3 Zjištění z dozorového auditu

- Výrobce poskytuje zdroje potřebné k udržování a zlepšování systému managementu, má k dispozici kompetentní pracovníky k zajištění fungování všech procesů, udržuje nezbytnou infrastrukturu a prostředí, provozuje technologické zařízení zajišťující stabilitu výrobních procesů a dosažení shody vyráběných výrobků, řídí dokumentované informace a poskytuje zdroje potřebné pro monitorování a měření.

- Rozsah provozovaného ŘV, ve vztahu k harmonizovaným normám pro kamenivo, zůstal od posledního posouzení beze změny.

Výrobce uvádí na trh výrobky podle EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004, EN 13139:2002/AC:2004, EN 13242:2002+A1:2007.

- Sortiment výrobků vyráběných v systému 2+ se od posledního auditu nezměnil. Při potřebě zařazení nového výrobku do ŘV je výrobce povinen předložit OS žádost o jeho zařazení do ŘV a vykonat zkoušky typu předmětného výrobku.

Vyráběné frakce: 0/4, 0/4P, 4/8P, 8/16P.

- Při posledním auditu nebyly zjištěny neshody.

- Auditem nebyly zjištěny neshody.

- Další důležitá zjištění : –

Výsledkem dozorového auditu řízení výroby je zjištění, že řízení výroby klienta **vyhovuje** požadavkům certifikace.

5. Závěr hodnocení

Na základě zjištění z vykonaných dozorových činností a vyhodnocení uvedených v odstavci 4.3 posuzovatel/VP **doporučuje** ponechat klientovi udělenou certifikaci ŘV.

Vedoucí posuzovatel: Karel Krutil

Podpis:



6. Přezkoumání a rozhodnutí

Vedoucí OS přezkoumal provedené dozorové činnosti a pořízené záznamy z dozoru získané během etapy stanovení a rozhodl, že:

- a) Klient udržuje podmínky pro řádné fungování zavedeného řízení výroby při výrobě kameniva.
- b) Klient zajišťuje provádění požadovaných kontrolních zkoušek výrobků zařazených v ŘV a předložil výsledky těchto zkoušek.
- c) Klient vydal a udržuje aktuální Prohlášení o vlastnostech a deklarované hodnoty jednotlivých základních charakteristik jsou ve shodě s výsledky provedených zkoušek typu.
- d) Řízení výroby splňuje požadavky certifikačního schématu č. 2.



- e) Posuzované řízení výroby i nadále odpovídá stanoveným požadavkům a lze vyjádřit shodu s normami a normativními dokumenty uvedenými v odstavci 3.
- f) Výsledkem dozoru je rozhodnutí, že řízení výroby i nadále

odpovídá požadavkům harmonizovaných norem

uvedených v bodě 3 a OS nadále ponechává v platnosti vydanou certifikaci řízení výroby.

Datum: 24. října 2023

Podpis vedoucího OS č. 1392:

7. Závěr

- a) Zjištění a závěry uvedené v tomto protokolu platí za předpokladu, že nedojde ke změně skutečností, za kterých bylo posouzení shody řízení výroby provedeno, pokud by tato změna mohla ovlivnit vlastnosti výrobků (např. změna harmonizované normy, technických předpisů, výrobní technologie, vstupních surovin a výrobního zařízení).
- b) Klient je povinen udržovat v aktuálním stavu dokumentaci řízení výroby, efektivně provozovat řízení výroby a provádět v požadované četnosti předepsané kontroly a zkoušky.
- c) Klient musí řídit výrobu tak, aby vlastnosti výrobků uváděných na trh byly ve shodě s vlastnostmi, které deklaruje na základě výsledků zkoušky typu v prohlášení o vlastnostech.
- d) Posouzení a hodnocení SŘV (FPC) nezahrnuje posouzení celkové shody výrobku s technickou specifikací.
- e) V případě, že klient bude chtít uvést na trh nový výrobek, podle harmonizované normy již uvedené v osvědčení o shodě řízení výroby, musí nejdříve provést nebo zajistit provedení zkoušky typu předmětného výrobku a požádat OS o jeho zařazení do řízení výroby.
- f) V případě, že klient bude chtít uvést na trh výrobek podle harmonizované normy, která doposud není uvedena v osvědčení o shodě řízení výroby, musí nejdříve provést nebo zajistit provedení zkoušky typu výrobku podle této normy a požádat OS o rozšíření řízení výroby o tuto normu.
- g) OS bude minimálně jednou ročně provádět průběžný dozor, posuzování a ověřování stálosti vlastností provozovaného řízení výroby, který je podmínkou platnosti certifikace.
- h) Dozorem nebyly zjištěny neshody, které by vyžadovaly zvýšení četnosti dohledu. Další dozor nad ŘV provede OS v oznámeném termínu v příštím roce.
- i) Dozorem nebyly zjištěny neshody vyžadující opakovaný dozor.

Příloha: Checklist



ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

CHECKLIST

**pro dozorový audit řízení výroby kameniva
podle certifikačního schématu č. 2**

| | | | |
|---|---|-------------------|-----------|
| Klient | České štěrkopísky spol. s r.o., Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9 – Čakovice | | |
| Provozovna | HRUŠOVANY | Číslo provozovny: | 256 |
| Adresa provozovny | 664 62 Hrušovany u Brna | | |
| Posuzovatel | Jan Brzek, DiS. | Datum auditu: | 3.10.2023 |
| Vedoucí posuzovatel | Karel Krutil | | |
| Pozorovatel | - | | |
| Za výrobce | Petr Bedřich (vedoucí provozovny) | | |
| <p>Použitý způsob AVCP - systém 2+. Na provozovně je zavedený systém řízení výroby pro výrobu kameniva podle těchto norem (nehodící se škrtni):</p> <p>EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002/AC:2004, EN 13139:2002/AC:2004, EN 13242:2002+A1:2007, EN 13450:2002/AC:2004, EN 13383-1:2002/AC:2004.</p> <p>Na straně 5 je uveden aktuální seznam výrobků, u nichž byla provedena počáteční zkoušky typu (TT), a které jsou v rámci řízení výroby (ŘV) na provozovně vyráběny, zkoušeny a uváděny na trh.</p> | | | |

Stupně hodnocení požadavků při auditu:

C = (conformity) – požadavek splněn – shoda.

R = (remark) – požadavek splněn s dílčími nedostatky – méně významná neshoda, která nezpůsobuje riziko v efektivním fungování ŘV a musí být odstraněna v určeném čase. Termín odstranění dohodne posuzovatel s klientem a uvede jej ve zjištění.

NC = (non conformity) – požadavek nesplněn – neshoda - neplnění, které ovlivňuje fungování a efektivitu ŘV takovým způsobem, že produkty nemohou být nadále uváděny na trh. Posuzovatel pořídí záznam o neshodě a odkaz o záznamu uvede ve zjištění. Při zjištění neshody se zvažuje potřeba opakování celého auditu ŘV nebo jeho části.

= Ve sloupci **Hodnocení** se křížkem označí stupeň hodnocení požadavku formulovaného v otázce.= Ve sloupci **Zjištění, komentář** se uvádí pozitivní nebo negativní zjištění, upřesnění jak a kde je požadavek dokumentován, případné dohodnuté termíny odstranění neshod, příležitosti ke zlepšování, nebo jiné důležité poznatky. Používaný termín „výrobce“ označuje klienta.

| Kapitola 1 – Úvod | | | | |
|---|--------------------|----|---|---|
| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
| 1. Uveď neshody zjištěné při posledním auditu. Byly odstraněny všechny zjištěné neshody a je o tom záznam? | C | NC | R | Při posledním auditu dne 26.10.2022 nebyly zjištěny žádné neshody. |
| 2. Byl od posledního auditu zařazen do ŘV nový výrobek (který a kdy) a byla u něho provedena zkouška typu (TT)? | C | NC | R | Ve sledovaném období nebyl do ŘV zařazen žádný nový výrobek. |
| 3. Má výrobce aktuální Osvědčení ŘV a jsou odkazy na AVCP ve shodě s tímto Osvědčením? | C | NC | R | Výrobce je držitelem platného Osvědčení o shodě ŘV č. 1392-CPR-441, které bylo vydáno dne 8.7.2013. Odkazy na AVCP jsou s ním ve shodě. |
| 4. Má výrobce provedenu zkoušku typu všech výrobků, které uvádí na trh pod označením CE a vlastní o tom protokol o TT? | C | NC | R | Výrobce předložil protokol o TT č. 600/21 ze dne 24.5.2021 pro všechny výrobky uváděné na trh pod označením CE. |
| 5. Vypracoval výrobce Prohlášení o vlastnostech (DoP) a je deklarovaná úroveň vlastností výrobků ve shodě s výsledky TT? | C | NC | R | Prohlášení o vlastnostech (DoP), vydaná dne 13.9.2022 pro veškeré výrobky zařazené v rámci ŘV, obsahují všechny požadované informace. Deklarovaná úroveň vlastností je ve shodě s výsledky TT. |
| 6. Připojil výrobce k výrobkům uváděným na trh štítek s označením CE a s požadovanými informacemi? | C | NC | R | Výrobce připojil k výrobkům štítek s označením CE s požadovanými informacemi. |
| 7. Obsahuje průvodní dokument k výrobku (dodací list) pořadové číslo, identifikaci výrobku, odkaz na normu, podle které je uváděn na trh, datum vystavení a záznam o provedené výstupní kontrole? | C | NC | R | Prověřen dodací list č. D230217585 výrobku 0/4P ze dne 29.9.2023. Dodací listy výrobků prodávaných v rámci ŘV obsahují potřebné náležitosti. Doporučení posuzovatele: Doplnit na dodací list informaci o provedené výstupní kontrole. |

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

8. Uvádí výrobce na trh další výrobky mimo rámec ŘV?
Pokud ano, uveď které. Jsou jejich dodací listy odlišeny? C

NC

R

Výrobce uvádí mimo rámec ŘV na trh např. výrobek Zhutnitelný zásyp, prověřený dodací list č. D230217426 ze dne 26.9.2023. Dodací listy výrobků prodávaných mimo rámec ŘV jsou odlišeny.

Kapitola 2 – Organizace**Otázky****Zjištění, komentář**

1. Jsou stanoveny v rámci ŘV odpovědnosti, pravomoci a vzájemné vztahy mezi pracovníky kteří ovlivňují jakost aktuální a jsou dodržovány?

 C

NC

R

Rozdělení odpovědností a pravomocí je zpracováno v kapitole 2.1 Příručky řízení výroby (dále jen PŘV) a je dodržováno.

2. Je ustanovena osoba odpovědná za ŘV na provozovně, má příslušné pravomoci a odpovědnost za zajištění splnění požadavků na ŘV? (jméno, datum jmenování nebo předání pracovní náplně).

 C

NC

R

Osobou odpovědnou za ŘV je i nadále vedoucí provozovny Petr Bedřich, předloženo jmenování ze dne 1.7.2011.

3. Bylo ŘV přezkoumáno v odpovídajícím intervalu, byly projednány určené oblasti a je o tom záznam?

 C

NC

R

Výrobce své činnosti v rámci ŘV za sledované období přezkoumal a projednal stanovené oblasti. Předložil záznam ze dne 23.2.2023.

Kapitola 3 – Postupy řízení**Otázky****Zjištění, komentář**

1. Došlo od posledního auditu ke změnám v ŘV (personálním, organizačním, výčtu zavedených výrobních norem nebo dalším změnám) a oznámil výrobce tyto změny písemně oznámenému subjektu (OS)?

 C

NC

R

Ve sledovaném období došlo rozšíření rozsahu kontrolních zkoušek zajišťovaných laboratoří ITTB, s.r.o., viz bod 5.4 checklistu.

2. Obsahuje dokumentace ŘV požadované části: Příručka, Přílohy, Formuláře, Externí dokumentaci, Postupy a jsou udržovány v aktuálním stavu? Odpovídá struktura dokumentů nadále požadavkům normy?

 C

NC

R

Dokumentace ŘV a její aktuální stav:
• PŘV v platném vydání č. 2 ze dne 1.4.2012, po příslušných aktualizacích k 2.10.2023, včetně Příloh;
• Formuláře určené pro zápisy údajů jsou stanoveny v Příloze č. 1 PŘV a jsou k dispozici;
• Externí dokumentace – výrobce má aktuální výrobní ČSN EN 12620+A1, 13139, 13043 a 13242+A1. Seznam řízení externí dokumentace na Formuláři 06 je aktuální;
• Postupy – soubor provozní dokumentace obsahuje i příslušné pracovní postupy.
Struktura dokumentů odpovídá i nadále požadavkům normy.

3. Zabezpečuje výrobce na provozovně některé služby, které mají vliv na kvalitu výrobků dodavatelů? (Jestliže ano, uveď službu, dodavatele, specifikuj smlouvu.) Je zajištěno, že výrobce nese odpovědnost za kvalitu dodávaných služeb?

 C

NC

R

Výrobce nevyužívá dodavatelůvých služeb, všechny činnosti s vlivem na kvalitu výroby zabezpečuje vlastními prostředky.

4. Má výrobce podrobnou dokumentaci o druhu suroviny a jejím původu, jsou k dispozici mapy zobrazující ložisko a těžební plán?

 C

NC

R

Dokumentování geologie ložiska a druhu suroviny je stručně provedeno v kapitole 3.3 PŘV, podrobně je obsaženo v geologické dokumentaci ložiska. Aktuální petrografický popis je součástí Protokolu o zkouškách reaktivnosti kameniva s alkáliemi č. 1695/22 ze dne 20.1.2023. Těžební plán je součástí báňsko-technické dokumentace, celkový postup těžby je geodeticky podchycen v základní důlní mapě.

5. Identifikoval výrobce nebezpečné látky v lokalitě? Je k dispozici aktuální protokol o měření obsahu přírodních radionuklidů a deklaruje výrobce dle výsledků zkoušek?

 C

NC

R

Výrobce v lokalitě neidentifikoval žádné nebezpečné látky. Obsah přírodních radionuklidů je dokumentován v Protokolu č. 16/430/R262 ze dne 9.12.2016, který výrobce předložil. Deklarace uvedená v Prohlášení o vlastnostech odpovídá výsledkům zkoušek.

Kapitola 4 – Řízení výroby**Otázky****Zjištění, komentář**

1. Došlo od poslední inspekce ke změně v technologii výroby kameniva? Jestliže ano, v čem spočívá?

 C

NC

R

Od poslední inspekce nedošlo ke změně v technologii výroby kameniva.

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

| | | | | |
|--|---|----|---|--|
| 2. Je technologický postup/schéma v dokumentaci ŘV aktuální a obsahuje všechny výrobky zařazené do ŘV? Jsou uvedeny pokyny pro výrobu v případě nepříznivého počasí? | C | NC | R | Technologický postup uvedený v popisu výroby v kapitole 4 PŘV je aktuální a zahrnuje způsob zhotovení všech výrobků zařazených do ŘV. Ve stejné kapitole je uveden také odkaz na provozní dokumentaci vztahující se k předepsaným činnostem. Pokyn pro výrobu v případě nepříznivých povětrnostních podmínek je dokumentován v PŘV v kapitole 4. |
| 3. Jsou zpracované dokumentované postupy pro řízení výroby (včetně souboru báňské dokumentace) k dispozici na výrobně, jsou udržovány a jsou i nadále dostatečné k zajištění stabilního výrobního procesu? | C | NC | R | Dokumentované postupy, včetně směrnic, řádů, návodů a instrukcí vyplývajících z báňských předpisů jsou uloženy v kanceláři vedoucího provozovny a jsou udržovány závodním lomu. Řízení výroby realizované při činnostech provozovny je dostatečné k zajištění stabilního výrobního procesu. |
| 4. Jsou pro pracovníky dostupné aktuální instrukce pro obsluhu, údržbu a seřizování výrobního zařízení? | C | NC | R | Pokyny pro obsluhu, údržbu a seřizování výrobního zařízení jsou pro pracovníky provozovny dostupné. |
| 5. Je každý výrobek identifikovatelný ve smyslu jeho původu a druhu? | C | NC | R | Identifikace výrobků je zajištěna v průběhu celého výrobního cyklu, včetně expedice. Výroba je realizována výhradně z hominy pískovny Hrušovany. Identifikace původu a druhu každého na trh uváděného výrobku je zajištěna. |
| 6. Má výrobce zpracován vhodný postup pro zajištění výroby, jestliže se v ložisku vyskytuje více než jedna hornina nebo když je kvalita suroviny proměnlivá a dodržuje ho? | C | NC | R | V ložisku se vyskytuje jeden druh hominy, dle petrografického zařazení se jedná o šterkopísek. Kvalita suroviny je v postupu těžby standardní, případná proměnlivost je výrobnou řešena v rámci vstupní kontroly materiálu dle postupu v kapitole 5.3.1a) PŘV. |

Kapitola 5 – Kontrola a zkoušení

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|--|--------------------|----|---|---|
| 1. Je odpovědnost za kontroly při výrobě aktuální, provádí výrobce vstupní, mezioperační a výstupní výrobní kontroly a existují o tom záznamy? | C | N | R | Odpovědnosti za kontroly při výrobě jsou stanoveny v kapitole 5.3.1 PŘV. Výrobce kontroly provádí včetně denních pochůzek a vizuálních kontrol jakosti produktu a skládkování. Záznamy o kontrolních činnostech při výrobě jsou stručně podchyceny v rámci záznamů o provozních činnostech v Knize prohlídek. |
| 2. Má výrobce nezbytné vybavení, zařízení a vyškolené pracovníky pro provádění kontrolních zkoušek? Provádí tyto zkoušky podle odpovídajících zkušebních postupů? | C | NC | R | Neposuzováno, výrobce má požadované zkoušky zajištěny dodavatelsky. |
| 3. Zajišťuje výrobce požadovanou údržbu a kalibraci měřících a zkušebních zařízení ve shodě s ČSN EN 932-5 a má o tom záznamy? | C | NC | R | Neposuzováno, viz zjištění u předchozí otázky č. 5.2. |
| 4. V případě, že výrobce neprovádí všechny normou požadované zkoušky, u jaké laboratoře má tyto zkoušky smluvně zajištěny? Uveď číslo smlouvy a dokument o způsobilosti laboratoře k provádění těchto zkoušek? | C | NC | R | Výrobce má provádění zkoušek zajištěno dodavatelsky dle smlouvy č. 007/22 ze dne 1.7.2022 s ITTB, s.r.o., Brno, ve Zkušební laboratoři č. 1778, akreditované ČIA, způsobilé dle platného Osvědčení o akreditaci č. 460/2023 ze dne 29.8.2023. Některé zkoušky jsou zajišťovány prostřednictvím akreditovaných subdodavatelů, viz Kontrolní plán (Příloha PŘV č. 2). |
| 5. Zajišťuje výrobce požadované kontrolní zkoušky dle Kontrolního plánu? Jsou k dispozici protokoly o zkouškách? Byly provedeny roční zkoušky u všech výrobků? | C | NC | R | Kontrolní plán v Příloze č. 2 PŘV je dodržován, zkoušky byly prováděny v požadovaných četnostech a v požadovaném rozsahu zkoušených vlastností. Protokoly o zkouškách jsou u výrobce k dispozici, roční zkoušky byly provedeny, výrobce předložil protokol č. 706/23 ze dne 15.6.2023. |
| 6. Má výrobce platné zkoušky na odolnost kameniva proti alkalicko-křemičité reakci, uvádí-li na trh výrobky podle EN 12620, a odpovídá deklarace výsledkům zkoušek? | C | NC | R | Výrobce má provedeny zkoušky na odolnost kameniva proti alkalicko-křemičité reakci, předložen Protokol o zkouškách reaktivnosti kameniva s alkáliemi č. 1695/22 ze dne 20.1.2023. Deklarace na Prohlášeních o vlastnostech odpovídá výsledku zkoušky. |
| 7. Sleduje a vyhodnocuje výrobce průběžné výsledky zkoušek vlastností výrobků, zda jsou ve shodě s deklarovanými hodnotami? | C | NC | R | Výsledky zkoušek jsou přebírány vedoucím provozovny z protokolů o výsledcích zkoušek zhotovených dodavatelsky a posuzovány ve vztahu k deklarovaným hodnotám. Dlouhodobé dokumentované sledování a vyhodnocování |

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

| | | | | |
|---|-------------------------------------|----|---|--|
| | <input checked="" type="checkbox"/> | | | výsledků zkoušek vlastností výrobků výrobce doložil, je prováděno prostřednictvím sledovacích tabulek. |
| 8. Vyrábí výrobce výrobky pro železniční dráhy? Byly provedeny všechny potřebné zkoušky těchto výrobků? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce nemá ve svém výrobním sortimentu výrobky pro železniční dráhy. |

Kapitola 6 – Záznamy

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|---|-------------------------------------|----|---|--|
| 1. Pořizuje výrobce v rámci ŘV stanovené záznamy a jsou tyto záznamy úplné, průkazné a čitelné? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce pořizuje všechny normou stanovené záznamy (dle kapitoly 6 PŘV), ty jsou úplné, průkazné a čitelné. |
| 2. Archivuje výrobce záznamy ŘV odpovídajícím způsobem a po předepsanou dobu? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce záznamy archivuje způsobem popsaným v kapitole 6 PŘV. |

Kapitola 7 – Řízení neshodného výrobku

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|---|-------------------------------------|----|---|--|
| 1. Zaznamenává výrobce případy neshodných výrobků dle postupu pro řízení neshodného výrobku? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Za předmětné období výrobce zaznamenal případy zvýšeného nadsítného (3× u 0/4 a 1× u 8/16P), dále zcela chybějící nadsítné (5× u 4/8 a 5× u 0/4P) a jeden případ zvýšeného podsítného u 8/16P. |
| 2. Prošetřuje výrobce příčiny vzniku neshodných výrobků, přijímá v případě potřeby nezbytná nápravná opatření a jsou o tom záznamy? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce postupoval podle kapitoly č. 7 PŘV, neshodné výrobky byly vráceny do výroby k přepracování. |
| 3. Má výrobce zajištěno, aby nebyl uveden na trh výrobek, který nemá deklarované vlastnosti? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce udržováním dokumentace ŘV a plněním požadavků dokumentace zajišťuje, aby nebyl uveden na trh výrobek, který nemá deklarované vlastnosti. |
| 4. Zaznamenal výrobce ve sledovaném období reklamaci? Postupoval výrobce při řešení uplatněné reklamace odpovídajícím způsobem? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce nezaznamenal ve sledovaném období žádnou reklamaci. Knihu reklamací má zavedenu. |

Kapitola 8 – Manipulace, skladování a zavedení podmínek ve výrobních oblastech

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|---|-------------------------------------|----|---|---|
| 1. Postupuje výrobce při manipulaci a skladování výrobků dle zpracovaného postupu a je tento postup dostatečný k zachování kvality výrobku? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce postupuje dle kapitoly 8 PŘV, výrobní používá zemní skládky. Sklárky výrobků jsou odděleny vzájemnou vzdáleností, po naplnění při výrobě jsou skládky včas vyváženy na určené skládkovací místa, podloží skládek je přírodní zpevněné, pískové. Postup je dostatečný k zachování kvality výrobků. |
| 2. Zajišťuje výrobce dostatečnou identifikaci polotovarů a výrobků až do doby jejich prodeje? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Identifikace polotovarů a výrobků je výrobcem zajištěna až do doby jejich prodeje. Sklárky finálních výrobků jsou označeny tabulkami s velikostmi frakcí. |

Kapitola 9 – Doprava a balení

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|--|-------------------------------------|----|---|---|
| 1. Udržuje výrobce v aktuálním stavu dopravní řád a jsou informace z něho přístupné pro všechny účastníky dopravy v prostorách lomu? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Dopravní řád (vydání ze dne 28.3.2011, dne 22.1.2023 proběhla revize + aktualizace mapových podkladů) je udržován v aktuálním stavu, pohyb a provoz vozidel dopravců v prostorách pískovny je řízen na jeho podkladě dopravním značením. Pro informovanost zákazníků je při vjezdu do výrobní umístěna cedule se základními pokyny. |
| 2. Uvádí na trh výrobce jen nebalené výrobky? Je obal opatřen štítkem s označením CE a požadovanými informacemi, jestliže výrobce dodává balené výrobky? | <input checked="" type="checkbox"/> | NC | R | Výrobce uvádí na trh pouze výrobky volně ložené, balení není používáno. |

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.Oznámený subjekt č. 1392
Husova 2274, 508 01 Hořice**Kapitola 10 - Výcvik pracovníků**

| Otázky | Zjištění, komentář | | | |
|--|--------------------|----|---|--|
| 1. Zajišťuje výrobce výcvik pracovníků, kteří jsou součástí ŘV (včetně zainteresovaných pracovníků dodavatele) a jsou o tom záznamy? | C | NC | R | <i>Pracovníci provozovny byli o ŘV proškoleni v rámci periodického školení z požadavků báňských předpisů, což výrobce doložil záznamem ze dne 11.1.2023 (osnova školení, prezenční listina, podpisy). Dále se ve sledovaném období uskutečnilo přijetí nové zaměstnankyně, ta byla individuálně proškolená dne 1.9.2023. Záznamy jsou uloženy v kanceláři vedoucího na provozovně.</i> |

Aktuální seznam výrobků,

které jsou zařazeny v ŘV, výrobce pro ně vypracoval Prohlášení o vlastnostech a připojil k nim označení CE.

| ČSN EN | Výrobek | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---------|------|------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0/4 | 0/4P | 4/8P | 8/16P | | | | | | | | | | | | |
| 12620 | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 13043 | x | | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 13139 | x | x | | | | | | | | | | | | | | |
| 13242 | x | x | x | x | | | | | | | | | | | | |
| 13450 | | | | | | | | | | | | | | | | |

Vysvětlivky: Uvádění výrobku na trh podle konkrétní normy je označeno křížkem v příslušném řádku.

Přehled o neshodách zjištěných při auditu:

| | | | | | | |
|--------------------|---|---|---|---|---|---|
| Kapitola | - | - | - | - | - | - |
| Druh neshody | - | - | - | - | - | - |
| Termín odstranění | - | - | - | - | - | - |
| Datum ověření | - | - | - | - | - | - |
| Ověřil posuzovatel | - | - | - | - | - | - |

Datum zpracování: 3.10.2023

Posuzovatel: Jan Brzek, DIS.

Podpis posuzovatele:

