

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 - 105/2023

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 : **PÍSKOVNY MORAVA spol. s r.o.**
č.p. 94
664 66 Němčičky
IČO: 260 41 782

Provozovna : **BRATČICE**
664 66 Němčičky

Výrobek : **Přírodní těžené kamenivo**

Zakázka číslo : 105/2023

Smlouva o kontrolní činnosti : 153/2004

Za správnost zprávy odpovídá : Ing. Petra Kubištová

Datum vydání zprávy : 5. 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 archívu 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;
Protokoly o zkoušce typu výrobku: 07/10/22, 07/11/22, 07/12/22, 07/12/22, 07/13/22, 07/14/22, 07/15/22, 07/16/22, 088/30002/22, 39/22;
Protokol o výsledku certifikace SRV č.: CPD-5025/153/2004;
Certifikát SRV č.: 1392-CPD-398;
Záznamy výrobce;
Zpráva z předchozího dozoru nad řízením výroby č.: CPR-129/2022.

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 výrobně 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 Ing. Liboslav Turnovský dne 15.9.2023. 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, 0/8, 0/16, 0/22.

- 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:

- Klient udržuje podmínky pro řádné fungování zavedeného řízení výroby při výrobě kameniva.
- Klient zajišťuje provádění požadovaných kontrolních zkoušek výrobků zařazených v ŘV a předložil výsledky těchto zkoušek.
- Klient vydal a udržuje aktuální Prohlášení o vlastnostech a deklarované hodnoty jednotlivých základních charakteristik jsou ve shodě s výsledky provedených zkoušek typu.
- 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: 5. 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 SRV (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	PÍSKOVNY MORAVA spol. s r.o., Němčičky 94, 664 66 Němčičky		
Provozovna	BRATČICE	Číslo provozovny:	153
Adresa provozovny	Pískovna BRATČICE, 664 66 Němčičky		
Posuzovatel	Ing. Liboslav Turnovský	Datum auditu:	15.9.2023
Vedoucí posuzovatel	Karel Krutíl		
Pozorovatel	-		
Za výrobce	Ctibor Peloušek (vedoucí provozu), Karel Feichtinger		
<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 byly provedeny 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, případně dohodnuté termíny odstranění neshod, příležitosti ke zlepšování, nebo jiné důležité poznatky. Používaný termín „výrobce“ označuje klienta.

Kapitola 1 – Úvod				
Otázky	Zjištění, komentář			
1. Uved' 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 pro provoz Bratčice držitelem platného ES Certifikátu systému řízení výroby č. 1392-CPD-398, který byl vydán dne 1.12.2011. Odkazy na certifikaci jsou ve shodě s tímto certifikátem.
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 má provedeny zkoušky typu všech výrobků, které uvádí na trh v rámci ŘV. Předložil protokoly (Betotech) ze dne 25.1.2022 vydané pod č. 07/10/22 až 07/16/22, protokol č. 088/30002/22 ze dne 28.2.2022 a dále protokol (ZKK) č. 39/22 ze dne 21.3.2022.
5. Vypracoval výrobce Prohlášení o vlastnostech (DoP) a je deklarovaná úroveň vlastností výrobků ve shodě s výsledky TT?	C	NC	R	Výrobce má vypracovaná Prohlášení o vlastnostech ze dne 1.7.2022 pod č. Br2/22 až Br8/22 pro všechny výrobky, které uvádí na trh v rámci ŘV. Deklarace na DoP odpovídají výsledkům TT. Doporučení posuzovatele: na DoP při deklaraci výrobků podle norem EN 13043 a EN 13242 deklarovat pro hrubé kamenivo i typickou zrnitost propadu sřtem střední velikosti.

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o. Oznámený subjekt č. 1392 Husova 2274, 508 01 Hofice				
6. Připojil výrobce k výrobkům uváděným na trh štítek s označením CE a s požadovanými informacemi?	C	NC	R	Výrobce nepřipojil k výrobkům štítek s označením CE. Doporučení posuzovatele: Odstranit z DoP označení CE a připojovat k výrobku štítek s označením CE.
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	Prověřeny dodací list ze dne 14.9.2023 č. 88317708 výrobku frakce 0/4 a č.88317712 frakce 0/4P. Dodací listy výrobků prodávaných v rámci ŘV obsahují pořadové číslo, identifikaci výrobce a provozovny, název výrobku, příslušné EN, datum vystavení a záznam o provedené výstupní kontrole.
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 16/32 dodací list (faktura za hotové) č. 88317276 ze dne 8.9.2023. 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 provozu Ctibor Peloušek. Při auditu bylo předloženo jmenování ze dne 2.7.2020.
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 přezkoumal v odpovídajícím intervalu, projednal stanovené oblasti. Předložil záznam ze dne 11.4.2023.

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 nedošlo v dotazovaných oblastech ke změnám.
2. Obsahuje dokumentace ŘV požadované části: Příručku, 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. 1 ze dne 9.11.2012, včetně Příloh; • Formuláře určené pro zápisy údajů jsou stanoveny v Příloze č. 3 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 dodavatelsky? (Jestliže ano, uveď službu, dodavatele, specifikuj smlouvu.) Je zajištěno, že výrobce nese odpovědnost za kvalitu dodávaných služeb?	C	NC	R	Výrobce nevyužívá dodavatelských 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 Bratčice (DP Medlov). Petrografický rozbor horninového zdroje výroby je součástí protokolu o zkouškách reaktivnosti kameniva s alkáliemi č. 3341/20 vydaném dne 11.5.2021. Mapa ložiska a těžební plán je součástí báňsko-technické dokumentace, celkový postup těžby je geodeticky podchycen v důlně měřické 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. Provozovna má k dispozici Protokol o zkoušce č. 17/491/R031 ze dne 9.2.2017, kterým je stanoven obsah přírodních radionuklidů v surovině. Deklarace na DoP odpovídá výsledkům zkoušek.

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

Kapitola 4 – Řízení výroby

Otázky	Zjištění, komentář			
1. Došlo od poslední inspekce ke změně v technologii výroby kameniva? Jestliže ano, v čem spočívá?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Za sledované období nedošlo k žádné změně v technologii výroby kameniva.</i>
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?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Technologický postup uvedený v popisu výroby v kapitole 4 PRV zahrnuje způsoby zhotovení všech výrobků zařazených do ŘV. Schematický popis výroby kameniva na provozu Bratčice je v Příloze č. 1 (Technologické schéma výroby). Pokyn pro výrobu v případě nepříznivých povětrnostních podmínek je stanoven pro výrobu za mokra a je dokumentován v PRV v kapitole 4.</i>
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?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Dokumentované postupy, včetně směric, řádů, návodů a instrukcí vyplývajících z báňských předpisů jsou uloženy v kanceláři vedoucího provozovny a jsou udržovány závodním lomu. I nadále jsou dostatečné k zajištění stabilního výrobního procesu.</i>
4. Jsou pro pracovníky dostupné aktuální instrukce pro obsluhu, údržbu a seřizování výrobního zařízení?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Instrukce pro obsluhu, údržbu a seřizování výrobního zařízení jsou pro pracovníky provozovny dostupné.</i>
5. Je každý výrobek identifikovatelný ve smyslu jeho původu a druhu?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Identifikace je zabezpečena v průběhu celého výrobního procesu, včetně expedice. Výroba probíhá výlučně z hominy provozovny Bratčice.</i>
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?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>V ložisku se vyskytuje jeden druh horniny, a to šterkopisek. Pro případ proměnlivosti její kvality je určen postup pro vstupní kontrolu materiálu dle kapitoly 5.3.1a) PRV.</i>

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?	<input checked="" type="checkbox"/>	N	R	<i>Odpovědnosti za kontroly při výrobě jsou stanoveny v kapitole 5.3.1 PRV. 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 kontrol a prohlídek.</i>
2. Má výrobce nezbytné vybavení, zařízení a vyškolené pracovníky pro provádění kontrolních zkoušek? Provádí tyto zkoušky podle odpovídajících zkušebních postupů?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Neposuzováno, výrobce má požadované zkoušky zajištěny externě a dodavatelsky.</i>
3. Zajišťuje výrobce požadovanou údržbu a kalibraci měřicích a zkušebních zařízení ve shodě s ČSN EN 932-5 a má o tom záznamy?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Neposuzováno, viz zjištění u předchozí otázky č. 2.</i>
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?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Provádění zkoušek si zajišťuje výrobce na základě smlouvy u těchto laboratořích: 1) BETOTECH, s.r.o., zkušební laboratoř č. 1195.3 (smlouva č. 01/867/2010). ZL je akreditovaná ČIA, Osvědčení o akreditaci č. 203/2023 ze dne 2.5.2023. 2) ZKK, s.r.o. Hořice, zkušební laboratoř č. 1046 (smlouva č. 063/2010). ZL je akreditovaná ČIA, Osvědčení o akreditaci č. 54/2023 ze dne 6.2.2023.</i>
5. Zajišťuje výrobce požadované kontrolní zkoušky dle Kontrolního plánu? Jsou k dispozici protokoly o zkouškách? Byly provedeny roční zkoušky u všech výrobků?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Kontrolní plán zkoušení je stanoven v Příloze č. 2. Kontrolní zkoušky byly prováděny ve čtrnáctidenních čtenostech (v závislosti na vyráběném sortimentu) a v požadovaném rozsahu zkoušených vlastností. Protokoly o zkouškách jsou u výrobce k dispozici. Roční zkoušky byly provedeny, viz protokoly (Betotech) č. 07/27/23 až 07/33/23 ze dne 19.1.2023, č. 088/230001/23 ze dne 1.3.2023 a dále protokol (ZKK) č. 26/23 ze dne 8.3.2023.</i>
6. Má výrobce platné zkoušky na odolnost kameniva proti alkalicke-křemičité reakci, uvádí-li na trh výrobky podle EN 12620, a odpovídá deklarace výsledkům zkoušek?	<input checked="" type="checkbox"/>	NC	R	<i>Výrobce má platné zkoušky na odolnost kameniva proti alkalicke-křemičité reakci. Předložil Protokol o zkouškách reaktivnosti kameniva s alkáliemi č. 3341/20 ze dne 11.5.2021.</i>

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.

Oznámený subjekt č. 1392

Husova 2274, 508 01 Hořice

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 provozu z protokolů o výsledcích zkoušek zhotovených dodavatelsky a posuzovány ve vztahu k deklarovaným hodnotám. Dokumentované sledování a vyhodnocování výsledků zkoušek vlastností výrobků bylo výrobcem doloženo. Provádí je výrobcem pověřený externí pracovník RNDr. V. Blížkovský (BETOTECH s.r.o.). Doklady o zkouškách výrobků jsou uloženy v kanceláři vedoucího provozu
8. Vyrábí výrobce výrobky pro železniční dráhy? Byly provedeny všechny potřebné zkoušky těchto výrobků?	C	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?	C	NC	R	Výrobce pořizuje všechny normou stanovené záznamy (dle kapitoly 6 PRV), ty jsou úplné, průkazné a čitelné.
2. Archivuje výrobce záznamy ŘV odpovídajícím způsobem a po předepsanou dobu?	C	NC	R	Výrobce záznamy archivuje způsobem popsaným v kapitole 6 PRV.

Kapitola 7 – Řízení neshodného výrobku

Otázky	Zjištění, komentář			
1. Zaznamenává výrobce případy neshodných výrobků dle postupu pro řízení neshodného výrobku?	C	NC	R	Za předemtné období výrobce nezaznamenal žádné neshodné výrobky.
2. Prošetřuje výrobce příčiny vzniku neshodných výrobků, přijímá v případě potřeby nezbytná nápravná opatření a jsou o tom záznamy?	C	NC	R	Neposuzováno, viz zjištění u předchozí otázky č. 7.1.
3. Má výrobce zajištěno, aby nebyl uveden na trh výrobek, který nemá deklarované vlastnosti?	C	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?	C	NC	R	Reklamacie ve sledovaném období nebyla výrobcem zaznamenána. Knihu reklamací má výrobce 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?	C	NC	R	Výrobce postupuje podle kapitoly 8 PRV, výrobní používá volné zemní skládky. Skládky výrobků jsou odděleny vzájemnou vzdáleností, po naplnění při výrobě jsou skládky včas vyváženy na určená skládkovací místa, podloží skládek je přírodně zpevněné. Postup je dostatečný k zachování kvality výrobků.
2. Zajišťuje výrobce dostatečnou identifikaci polotovarů a výrobků až do doby jejich prodeje?	C	NC	R	Jednoznačná identifikace výrobků je výrobcem zajištěna až do doby jejich prodeje, včetně výrobků rámeč ŘV.

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?	C	NC	R	Dopravní řád vydaný ke dni 2.2.2018 je udržován v aktuálním stavu, pohyb a provoz vozidel dopravců v prostorách lomu je řízen na jeho podkladě. U vjezdu do pískovny je umístěna tabule se základními informacemi, řidiči pravidelných dopravců jsou navíc prokazatelně proti podpisu seznamování s textovým výtahem z dopravního řádu.
2. Uvádí na trh výrobce jen nebalené výrobky? Je obal opatřen štítkem s označením CE a požadovanými informacemi, jestliže výrobce dodává balené výrobky?	C	NC	R	Výrobce uvádí na trh výrobky pouze 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	Výcvik a proškolení pracovníků z BOZP, DŘ a provozní dokumentace bylo provedeno podle ročního plánu školení. Pracovníci provozovny byli o požadavcích na kvalitu (SŘV + Příručka), technologických postupech, BOZP a provozní dokumentaci výroby proškoleni a přezkoušeni dne 28.2.2023. Dále bylo předloženo Osvědčení o absolvování školení pro vedoucího provozovny na téma Systém řízení výroby a jakost výrobků ze dne 16.2.2023.

Aktuální seznam výrobků,

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

ČSN EN	Výrobek															
	0/4P	0/4	4/8P	8/16P	0/8	0/16	0/22									
12620	x	x	x	x	x	x	x									
13043	x	x				x	x									
13139	x	x														
13242	x	x	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: 15.9.2023

Posuzovatel: Ing. Liboslav Turnovský

Podpis posuzovatele:

