



Kupní smlouva č. KS22-17

§2079 občanského zákoníku NOZ

1. Smluvní strany

prodávající

Štěrkovny Olomouc a.s.
Javoříčská 682/12
779 00 Olomouc

Zastupující společnost: Ing. Roman Schneider, obchodně-výrobní ředitel

IČO: 25883534

DIČ: CZ25883534

Peněžní ústav:

Telefon, fax, e-mail:

Doručovací adresa: Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc

Společnost je zapsána v OR vedeného uKrajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 2500

Kontaktní osoba:

kupující

Technické služby města Olomouce, a.s.
Zamenhofova 783/34
77900 Olomouc

Zastupující společnost: Ing. Pavel Dosál, předseda představenstva, Ing. Miloslav Sobotka, člen představenstva

IČO: 25826603

DIČ: CZ25826603

Peněžní ústav:

Telefon, fax, e-mail: 585700042, 585411498, financni.uctarna@tsmo.cz

Doručovací adresa: Zamenhofova 783/34, 77900 Olomouc

Zapsána: Krajský soud v Ostravě
B 2052

Oprávněná osoba ve věcech technických či obchodních:

Ing. Miloslav Sobotka (člen představenstva)

Michal Kollár (vedoucí provozovny)

731 400 792

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je odevzdání přírodního těženého/drceného kameniva (dále jen kamenivo), specifikované v čl. 3 této smlouvy, tak aby kupující nabyl vlastnické právo.
- 2.2. Kamenivo bude odevzdáno v kvalitě dle ustanovení ČSN EN 12620, 13043, 13139 a 13242. Nestanovené výrobky budou odevzdány v souladu se zákonem 102/2001 Sb., Zákon o obecné bezpečnosti výrobků v platném znění.
- 2.3. Součástí odevzdání je písemné prohlášení prodávajícího o vlastnostech ve smyslu ustanovení §13 odst. 2, zák. č. 22/1997 Sb., popř. prohlášení výrobce ve smyslu ustanovení § 4, odst. 3, zák. 102/2001 Sb. a certifikát řízení výroby provozovny, vydaný Zkušebnou kamene a kameniva s.r.o., Hořice v Podkrkonoší, a to nejpozději při první realizaci odevzdání.

3. Kupní cena

- 3.1. Kupní cena je stanovena dohodou obou smluvních stran:

Místo odběru	Materiál	Předpoklad množství	Cena dopravy	Cena mat.
Technické služby	0/4 Grygov	300 t		
Technické služby	4/8 Grygov	300 t		
Technické služby	8/16 Grygov	300 t		
Technické služby	16/22 Grygov	300 t		
Technické služby	0/22 Grygov	300 t		
Technické služby	0/2 Bzenec z Grygova	300 t		
Celkové množství :		1 800 t		

- 3.2. Kupní cena je platná a závazná do 30.6. daného roku.
- 3.3. Kupní cena je uvedena bez DPH.
- 3.4. Změna ceny kameniva a dopravy je možná, v důsledku změn cen vstupních surovin a služeb.
- 3.5. Nedojde-li k dohodě o stanovení kupní ceny pro období od 1.7. do 31.12. daného roku mezi prodávajícím a kupujícím, může prodávající zastavit dodávky kameniva od 1.7. daného roku.

4. Platnost

- 4.1. Kupní smlouva se uzavírá na dobu určitou a to od 1.1.2022 do 31.12.2022
- 4.2. Předchozí kupní smlouva pozbývá platnosti dnem podpisu nové smlouvy.

5. Dodání kameniva

- 5.1. Odevzdáním kameniva se rozumí vykládka v areálu kupujícího (při variantě FCA), popř. nakládka aut odběratele v areálu štěrkopískovny Grygov (varianta EXW).
- 5.2. Prodávající je povinen neprodleně informovat kupujícího o změně kvality kameniva. Porušení tohoto ustanovení bude považováno za podstatné porušení kupní smlouvy.
- 5.3. Smluvní strany se dohodly, že prodávající není povinen plnit závazky vyplývající z této smlouvy v případě, kdy je kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny odevzdaného kameniva nebo úroku z prodlení sjednané v článku č.7 této kupní smlouvy.

6. Platební podmínky

- 6.1. Kupní cena sjednaná v článku 3 této kupní smlouvy je splatná dle jednotlivých odevzdání kameniva a bude fakturována kupujícímu v návaznosti na jednotlivá odevzdání.
- 6.2. Faktura (daňový doklad) je splatná do 20 kalendářních dnů od data vystavení faktury - daňového dokladu prodávajícím.

7. Úroky z prodlení

- 7.1. Kupující uhradí prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,035 % z celkové neuhrazené částky, za každý kalendářní den prodlení.

8. Podstatné porušení smlouvy

- 8.1. Za podstatné porušení smlouvy je považováno:
 - nesplnění platebních podmínek uvedených v článku 6 této smlouvy;
 - neinformování o změně kvality kameniva prodávajícím ve smyslu článku 5 této kupní smlouvy;
 - opakované a dlouhodobé nedodržení deklarované kvality kameniva a termínu odevzdání kameniva prodávajícím.
- 8.2. V případě podstatného porušení smlouvy má poškozená strana právo od smlouvy odstoupit.

9. Nároky z vad kameniva

- 9.1. Je-li odevzdáno kamenivo s vadami, může kupující:
- Požadovat odstranění vad dodáním náhradního kameniva za kamenivo vadné.
 - Požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
 - Požadovat náhradu škody způsobenou dodáním zboží s vadami.
- 9.2. V případě oprávněného uplatnění nároku z vad zavazuje se prodávající neprodleně vyhovět požadavku kupujícího ve smyslu odst. 9.1.
- 9.3. Při zjištění rozdílu hmotnosti kameniva na váze kupujícího oproti hmotnosti na váze prodávajícího, uvědomí kupující prodávajícího a zástupci obou smluvních stran provedou neprodleně potřebná opatření k nápravě uvedené skutečnosti, čímž není dotčeno právo na náhradu škody. Odchylka množství plus mínus 3 % na jednom dopravním prostředku se nevyrovnává.

10. Přechod vlastnického práva ke kamenivu

- 10.1. Kupující nabývá vlastnického práva ke kamenivu okamžikem uhrazení kupní ceny.
- 10.2. Uhrazením kupní ceny se rozumí připsání příslušné finanční částky na účet prodávajícího.
- 10.3. Nebezpečí škody přechází na kupujícího převzetím věci (kameniva) dle § 2121 zákona č.89/2012 Sb. odst. 1.

11. Ostatní ujednání

- 11.1. Prodávající tímto stvrzuje, že zajištění odevzdáním dle této kupní smlouvy je v jeho technických a organizačních možnostech.
- 11.2. Vztahy neupravené touto kupní smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními NOZ.
- 11.3. Tuto kupní smlouvu lze měnit, doplňovat a rušit jen písemnou dohodou smluvních stran formou číslovaného dodatku.
- 11.4. Kupní smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, každé s platností originálu. Jedno vyhotovení obdrží kupující a jedno prodávající. Kupní smlouva nabývá platnosti dnem podpisu.

V Olomouci dne 2.3.2022

V *Olomouci*, dne *4.3.2022*

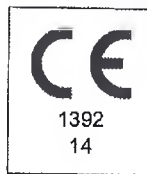
.....
za prodávajícího

.....
za kupujícího

Přílohy:

Prohlášení o shodě
Certifikát řízení výroby provozovny
Ceník kameniva, platný od 1. 1. 2022
Informace o zpracování osobních údajů
Seznam environmentálních požadavků

Prohlášení o vlastnostech č. 001/GR/2015
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku: **GRYGOV 0/4**
Přírodní kamenivo drobné těžené, šterkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc**
IČ: 25883534, tel.: ++420585750890, e-mail: info@sterk-olomouc.cz
- Zplnomocněný zástupce: Ing. Roman Schneider, Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, Olomouc
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: 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 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002/AC:2004 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.
- Frakce kameniva	0/4	0/4	0/4	
- Zrnitost	G _F 85	G _A 90	G _F 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD	G _{rc} 10	G _T A10	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	NPD	-	-	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	-	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,573 Mg/m³	2,573 Mg/m³	2,573 Mg/m³	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	-	
- Obsah jemných částic	f ₀	f ₀	f ₀	
- Kvalita jemných částic	NPD	NPD	NPD	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	NPD	-	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům				
Sloužky/Obsah				
- Sloužky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-	NPD	
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	-	S _i	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	SS _{0,2}	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	-	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,25 % hm.	m _{l,pc}	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	NPD	
Nasákavost	WA₂₄ ≤ 1,5	-	WA₂₄ 2	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ xy Bq/kg, Index ≤ 1,0			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče				
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	rozplínavost < 0,10 % D = 41, S = 40 mmol/l	-	-	

- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Olomouci 11.4.2019

Prohlášení o vlastnostech č. 003/CPR/2015

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: GRYGOV 4/8

Přírodní kamenivo - hrubé těžené, štěrkopísek

2. Zamýšlená/zamýšlená použití:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby

Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce:

Štěrkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc,
IČ: 25883534, tel.: +420585750890, e-mail: info@sterk-olomouc.cz

4. Zplnomocněný zástupce: Ing. Roman Schneider, Štěrkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, Olomouc

5. Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1 Kamenivo do betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				
- Frakce kameniva	4/8	4/8	4/8	
- Zrnitost	G _c 85/20	G _c 90/15	G _c 85-15	
- Tolerance pro zrnitost HK	G _r 15	G _{r25/15}	G _{Tc} 25/15	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	25 % hm.	-	-	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	-	25 % hm.	25 % hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S ₁₂₀	S ₁₂₀	S ₁₂₀	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,561 Mg/m ³	2,561 Mg/m ³	2,561 Mg/m ³	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f ₁	f ₁	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	NPD	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	NPD	-	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₄₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům				
-	-	NPD	-	
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-	NPD	
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	-	
- Síraný rozpustný v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	-	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	-	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	NPD	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ ≤ 1,5	-	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ xy Bq/kg, Index ≤ 1,0			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	-	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče				
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci	rozpínavost < 0,10 % D = 40, S = 41 mmol/l	-	-	

J základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:

EN 12620
platí odkaz na:
EN 12620:2002+A1:2008

EN 13043
platí odkaz na:
EN 13043:2002

EN 13242
platí odkaz na:
EN 13242:2002+A1:2007

Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.

8. Vlastností výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Olomouci 11.4.2019	Jméno		
----------------------	-------	--	--

Prohlášení o vlastnostech č. 004/GR/2015

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku: GRYGOV 8/16
Přírodní kamenivo – hrubé těžené, šterkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

- Výrobce: Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc,
IČ: 25883534, tel.: +420585750890, e-mail: info@sterk-olomouc.cz

- Zplnomocněný zástupce: Ing. Roman Schneider, Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, Olomouc
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1 Kamenivo do betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
Oznámený subjekt: Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				J základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.
- Frakce kameniva	8/16	8/16	8/16	
- Zrnitost	G _C 85/20	G _C 90/15	G _C 85-15	
- Tolerance pro zrnitost HK	G _T 15	G _{25/15}	G _T 25/15	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	50% hm.	-	-	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	-	50% hm.	50% hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S _{f20}	S _{f20}	S _{f20}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	F _{f20} NPD	F _{f20} NPD	F _{f20} NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,553 Mg/m ³	2,553 Mg/m ³	2,553 Mg/m ³	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f ₁	f ₄	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	NPD	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	NPD	-	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₃₅	LA ₄₀	LA ₄₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům				
-	-	NPD	-	
Složky/obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-	NPD	
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	-	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	-	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	m _{1,PC} 0,1	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	NPD	
Nasákavost				
-	WA ₂₄ ≤ 1,5	-	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ xy Bq/kg, Index ≤ 1,0			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	-	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče				
-	-	NPD	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	rozplínatost < 0,10 % D = 40 S = 41 mmol	-	-	

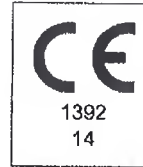
- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Olomouci 11.4.2019	Jméno	
----------------------	-------	--

Prohlášení o vlastnostech č. 006/GR/2015

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: GRYGOV 16/22

Přírodní kamenivo - hrubé těžené, šterkopisek

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby

Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce:

Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc,
IČ: 25883534, tel.: +420585750890, e-mail: info@sterk-olomouc.cz

4. Zplnomocněný zástupce: Ing. Roman Schneider, Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, Olomouc

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1 Kamenivo do betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.
- Frakce kameniva	16/22	16/22	16/22	
- Zrnitost	G _c 85/20	G _c 90/15	G _c 85/15	
- Tolerance pro zrnitost HK	NPD	NPD	NPD	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	NPD	-	-	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	-	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S ₁₀	S ₃₀	S ₁₀	
- Tvar zrn hrubého kameniva – Index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drčených a lámaných zrn v HK	-	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,546 Mg/m ³	2,546 Mg/m ³	2,546 Mg/m ³	
Cistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	SC ₁₀ NPD	-	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f ₁	f ₂	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	NPD	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	NPD	-	
Odolnost proti drčení				
- Odolnost proti drčení metodou LA	LA ₃₅	LA ₄₀	LA ₄₀	
- Odolnost proti drčení rázem	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	NPD	-	
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-	NPD	
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	-	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	-	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	m _{1,pc} 0,1	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ ≤ 1,5	-	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ xy Bq/kg, Index ≤ 1,0			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovlodků	NPD	-	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče	-	NPD	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci	rozpínavost < 0,10 % D = 40, S = 41 mmol	-	-	

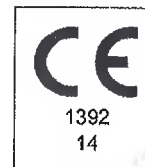
8. Vlastností výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Olomouci 11.4.2019	Jméno		Podpis
----------------------	-------	--	--------

Prohlášení o vlastnostech č. 009/GR/2015

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Grygov 0/22**
Přírodní kamenivo těžené - směs, šterkopisek
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
3. Výrobce: Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, 779 00 Olomouc,
IČ: 25883534, tel.: +420585750890, e-mail: info@sterk-olomouc.cz
4. Zplnomocněný zástupce: Ing. Roman Schneider, Šterkovny Olomouc a.s., Javoříčská 682/12, Olomouc
5. Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností (AVCP): **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/22	
- Zrnitost	G_r85	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,554 Mg/m³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_f	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{40}	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	$WA_{24} 2$	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	$SS_{0,2}$	
- Síran rozpustný v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	S_1	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
Odolnost proti otěru		
- Odolnost proti otěru	NPD	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq xy \text{ Bq/kg}$ $Index \leq 1,0$	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Odolnost vůči povětrnosti		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_1	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Olomouci 11.4.2019	Jméno	Podpis
----------------------	-------	--------

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

Notifikovaná osoba č. 1392, Autorizovaná osoba č. 218, Zkušební laboratoř č. 1046, Certifikační orgán č. 3045 a 3092
Notified Body No. 1392, Authorised Body No. 218, Testing Laboratory No. 1046, Certification Body No. 3045 and 3092
Husova 675, 508 01 Hořice, Czech Republic, tel.: ++420493620177, e-mail: ao@zkk.cz
Rozhodnutí o autorizaci č. 1/2004 ze dne 9.1.2004 a č. 27/2007 z 29.6.2007.

**CERTIFIKÁT
SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY****č. 1392 - CPD - 322**

V souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, bylo konstatováno, že stavební výrobek:

Kamenivo

charakterizované jako:

- Kamenivo do betonu podle ČSN EN 12620
- Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch podle ČSN EN 13043
- Kamenivo pro malty podle ČSN EN 13139
- Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace podle ČSN EN 13242

vyrobený výrobcem:

Štěrkovny Olomouc a.s.
Javoříčská 682/12
779 00 Olomouc
IČ: 25 88 35 34

v místě výroby:

GRYGOV

je výrobcem podrobován počátečním zkouškám typu výrobku, řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraných v místě výroby předepsaným způsobem, a že notifikovaná osoba

Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o.

provedla počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

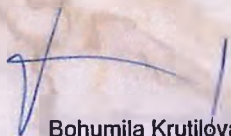
Tento certifikát potvrzuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování systému řízení výroby popsaného v příloze ZA normy:

ČSN EN 12620+A1:2008, ČSN EN 13043:2004 Změna Z2, ČSN EN 13139:2004, ČSN EN 13242+A1:2008.

Tento certifikát byl poprvé vydán 1.7.2006 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Hořice 20. srpna 2009




Bohumila Krutilová
statutární představitel NO 1392

Tento certifikát byl vydán z důvodu změny sídla výrobce.

CENÍK 2022

ŠTĚRKOPÍSKOVNA GRYGOV

PLATNOST OD 1.1.2022

Přírodní kopaný písek – žlutý

Frakce 0/2 (Pískovna Bzenec)

Bez DPH

365,- Kč/t

s DPH 21%

442,- Kč/t

Drobné a hrubé těžené kamenivo, prané

Frakce 0/4

390,- Kč/t

472,- Kč/t

Frakce 4/8

520,- Kč/t

629,- Kč/t

Frakce 8/16

520,- Kč/t

629,- Kč/t

Frakce 16/22

520,- Kč/t

629,- Kč/t

Směs těženého kameniva - štěrkopísky

Frakce 0/8

490,- Kč/t

593,- Kč/t

Frakce 0/16

490,- Kč/t

593,- Kč/t

Frakce 0/22

490,- Kč/t

593,- Kč/t

Frakce 0/63

700,- Kč/t

847,- Kč/t

Materiál mimo ČSN EN

Frakce 0/4 zásypový písek - tříděný

280,- Kč/t

339,- Kč/t

Okrasné valouny

1.800,- Kč/t

2178,- Kč/t

Kamenivo dle ČSN EN 12620, ČSN EN 13043, ČSN EN 13139, ČSN EN 13242 dozoruje
autorizovaná Zkušebna kamene a kameniva s.r.o., Hořice v Podkrkonoší

Všechny uvedené ceny jsou bez dopravy. Dopravu lze zajistit na
požádání.



Expedice štěrkopískovny: tel./fax: 585 155 396, 605 243 671

Vedoucí štěrkopískovny: 585 155 399

Obchodní zástupce: 585 750 892, 739 308 876, tel./fax: 585 750 890

www.sterk-olomouc.cz, e-mail: tomkova@sterk-olomouc.cz

Informace o zpracování osobních údajů

Cílem těchto informací určených pro zákazníky Štěrkovny Olomouc a. s. je informovat zákazníky o tom, jaké osobní údaje o nich společnost jako správce zpracovává.

1. TOTOŽNOST A KONTAKTNÍ ÚDAJE SPRÁVCE

- a. Správcem Vašich osobních údajů je obchodní společnost Štěrkovny Olomouc a. s. se sídlem, Javoříčská 682/12 , 77900 Olomouc, identifikační číslo: 25883534 , zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, Spisová značka: B2500 (dále jen „správce“).
- b. Kontaktní údaje správce jsou následující: adresa pro doručování , Javoříčská 682/12 , 779 00 Olomouc , email cinkova@sterk-olomouc.cz, telefon 585 750 890.
- c. Správce nejmenoval pověřence pro ochranu osobních údajů.

2. ZÁKONNÝ DŮVOD ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- a. Zákonným důvodem zpracování Vašich osobních údajů je skutečnost, že toto zpracování je nezbytné pro splnění smlouvy mezi Vámi a správcem nebo pro provedení opatření správcem před uzavřením takové smlouvy ve smyslu čl. 6 odst. 1 písm. b) Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „nařízení“).

3. ÚČEL ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- a. Účelem zpracování Vašich osobních údajů je plnění smlouvy mezi Vámi a správcem či provedení opatření správcem před uzavřením takové smlouvy.
- b. Ze strany správce nedochází k automatickému individuálnímu rozhodování ve smyslu čl. 22 nařízení.

4. DOBA ULOŽENÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- a. Doba, po kterou budou Vaše osobní údaje správcem zpracovávány, je 10 let.

5. DALŠÍ PŘÍJEMCI OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- a. Příjemci Vašich osobních údajů budou dopravní společnosti a jiné osoby podílející se na dodání zboží či realizaci plateb na základě kupní smlouvy.
- b. Správce nemá v úmyslu předat Vaše osobní údaje do zemí mimo EU nebo mezinárodní organizaci.
- c. Společnost Štěrkovny Olomouc a. s. je podle § 20z a § 20za zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele pro účely ochrany práv a právem chráněných zájmů prodávajících a spotřebitelů oprávněna bez souhlasu subjektu údajů předat identifikační údaje, údaje vypovídající o bonitě, platební morálce a důvěryhodnosti subjektu údajů do registrů, které slouží k vzájemnému informování prodávajících o schopnosti a ochotě spotřebitelů plnit své závazky.

6. PRÁVA SUBJEKTU ÚDAJŮ

- a. Za podmínek stanovených v nařízení máte právo požadovat od správce přístup k Vaším osobním údajům, právo na opravu nebo výmaz Vašich osobních údajů, popřípadě omezení jejich zpracování, právo vznést námitku proti zpracování Vašich osobních údajů, a dále právo na přenositelnost Vašich osobních údajů.
- b. Pokud byste se domníval(a), že zpracováním Vašich osobních údajů bylo porušeno či je porušováno nařízení, máte mimo jiné právo podat stížnost u dozorového úřadu.
- c. Nemáte povinnost osobní údaje poskytnout. Poskytnutí Vašich osobních údajů je nutným požadavkem pro uzavření a plnění smlouvy a bez poskytnutí Vašich osobních údajů není možné smlouvu uzavřít či jí ze strany správce splnit.

Seznam environmentálních požadavků (pro odběratele)

Společnost Štěrkovny Olomouc a.s. má zavedený systém environmentálního managementu podle mezinárodní normy ČSN EN ISO 14001. Proto v souladu s vyhlášenou environmentální politikou Vás žádáme o respektování následujících ustanovení :

1. **Provádět jen ty činnosti, které jsou předmětem smlouvy**
2. **Respektovat veškerá nařízení a pokyny na vývěskách**
3. **Mechanismy, zařízení, nářadí a dopravní prostředky musí být čisté a musí splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se životního prostředí (emisní limity, úkapy olejů, prašnost, hluk apod.)**
4. **Nepoužívat žádné chemikálie mimo těch, jejichž používání je předmětem odsouhlaseno ve smlouvě, technologickém postupu nebo jiným prokazatelným způsobem.**
5. **Pokud při činnosti vznikne odpad, jeho likvidaci řešit na základě pokynů oprávněných zástupců společnosti, pokud toto již není stanoveno ve smlouvě.**
6. **Respektovat zákaz kouření v celém areálu.**
7. **Dodávané výrobky / materiál musí splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se životního prostředí.**
8. **Dodávané výrobky / materiál musí být zajištěny tak, aby při dopravě nebo manipulaci nemohlo dojít k znečištění nebo úniku (vysypání, prášení, znečištění, únik do vody apod.)**
9. **Při činnostech, které by mohly negativně ovlivnit životní prostředí je nezbytné požádat o souhlas oprávněného zástupce společnosti.**
10. **Při podezření jakékoliv ekologické neshody nebo havárie toto ihned ohlásit vedení společnosti.**

V Olomouci dne: 30. 11. 2021

Ing. Aleš Vítek
předseda představenstva

Ing. Roman Schneider
člen představenstva a závodní lomu