

## ZMĚNOVÝ LIST č. 02

Název projektu:

**Revitalizace území bývalých kasáren Vysoké Mýto**

Registrační číslo projektu:

**CZ.05.1.24/0.0/0.0/20\_144/0014020**

**ZL 02**

Název stavby: Revitalizace území bývalých kasáren  
Vysoké Mýto – 2. etapa

Datum: 20.07. 2022

Objednatel:

Město Vysoké Mýto  
B. Smetany 92,  
Vysoké Mýto – Město  
566 01 Vysoké Mýto

IČO: 00279773  
DIČ: CZ00279773

Zhotovitel:

AGILE spol. s r.o.  
Dráby 542  
566 01 Vysoké Mýto

IČO: 15030741  
DIČ: CZ15030741

### Popis změny:

- 1) V projektové dokumentaci navržená vozovka V5 (ozn.: VOZOVKA\_KCE-V5\_D2-D-1-VI-PIII\_VELKOFORMÁTOVÁ PROPUSTNÁ BETONOVÁ DLAŽBA\_ŠEDÁ) byla v souladu s TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací stanovena skladba D2-D-1-VI PIII. Projektantem byla upřesněna podkladní vrstva šterkodrti z frakce 0-45. Protože dostupné lomy v blízkosti stavby tuto frakci nevyrábějí, vybrali jsme jako zhotovitel stavby šterkodrt' frakce 0/32 ŠDA od dodavatele Granita Lomy s.r.o. Kvalitu dodané šterkodrti dokládáme prohlášením o vlastnostech výrobce. Použitá šterkodrt' vyhovuje požadavkům normy ČSN 73 6126-1 na nestmelené vrstvy. Jako k doplnění uvádíme, že frakce 0-45 se běžně v českých lomech nevyrábí a nelze ji získat. Přílohou změnového listu je také stanovení koeficientu propustnosti materiálu ŠDA 0/32 z lomu Humperky, kde hodnota tohoto koeficientu byla porovnána s min. požadovanou hodnotou dle PD a je vyhovující.

Tato frakce je taktéž obdobně změněna u kce V6 (VOZOVKA\_KCE-V6\_D2-D-1-VI-PIII\_ZÓNA 1\_VELKOFORMÁTOVÁ PROPUSTNÁ BETONOVÁ DLAŽBA\_ŠEDÁ).

(změna ceny díla o ± 0,00,- Kč bez DPH – beze změny)

- celkový dopad na cenu: zvýšení ceny díla o ± 0,00,- Kč bez DPH
- **Prohlášení o vlastnostech viz příloha změnového listu ZL 02.**
- **Stanovení koeficientu propustnosti materiálu ŠDA 0/32 z lomu Humperky viz příloha změnového listu ZL 02.**

Cena díla celkem dle SOD	12.676.762,58,- Kč bez DPH
Navrhovaná změna ceny díla:	0,- Kč bez DPH
Cena díla celkem dle změnového listu č.2:	12.676.762,58,- Kč bez DPH

**Zpracoval za zhotovitele:**  
Ing. Simona Mihulková - připravář

**Kontroloval za zhotovitele:**  
Ing. Daniel Kaplan - stavbyvedoucí

**Kontroloval za zhotovitele:**  
Jan Čulík – výrobní náměstek

**Převzal za objednatele:**  
Josef Vojtěch – referent odboru rozvoje města

**Kontroloval za objednatele:**  
Bc. Ondřej Halama – vedoucí odboru rozvoje města

**TDI:**  
Ing. Pavel Král

**Za generálního projektanta:**  
Ing. Barbora Srpková

Mgr. Art. Martin Lukáč

**Za zhotovitele:**



Jan Křístek  
jednatel společnosti

**Za objednatele:**

Ing. František Jiraský  
starosta města

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle nařízení evropského parlamentu a rady EU č. 305/2011 a zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění



1020

Výrobce

GRANITA Lomy s.r.o., Vilibalda Svobody 695

539 73 Skuteč, IČO 11862459

Provozovna : LITICKÁ

Systém posuzování a ověřování vlastností : 2+

20

1020-CPR-050023706

EN 13242+A1

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

EN 13285

Nestmelené směsi - Specifikace

Článek EN 13242	Základní charakteristiky	Vyjádření	Kategorie/hodnota dle	
			EN 13242+A1	EN 13285
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D	<b>0/32 C</b>	<b>0/32 ŠDA</b>
	Požadavky na zrnitost	Tolerance/kategorie	G <sub>A85</sub> tab.NB.1	G <sub>E</sub> tab.NA.3
	Nadsítné	Kategorie	-	OC <sub>85</sub>
4.3.2	Mezní hodnoty a tolerance pro zrnitost HK	Kategorie	NPD	
4.3.3	Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	Kategorie	GT <sub>A10</sub>	GT <sub>A20</sub>
4.4	Tvar zrn hrubého kameniva	Kategorie	NPD	
4.5	Podíl ostrohranných a oblých zrn v HK	Kategorie	NPD	
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f <sub>9</sub>	Max. UF <sub>9</sub> Min. LF <sub>2</sub>
5.2	Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	LA <sub>35</sub>	LA <sub>35</sub>
5.3	Odolnost hrubého kameniva proti ořezu	Kategorie	NPD	
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,64 Mg/m <sup>3</sup>	
-	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,62 Mg/m <sup>3</sup>	
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA <sub>24</sub> NR	
6.2	Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS <sub>NR</sub>	
6.3	Celková síra	Kategorie	S <sub>1</sub>	S <sub>NR</sub>
6.5.1	Obsah humusovitých částic	Vyhovuje/nevyhovuje	Vyhovuje	
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	NR	F <sub>2</sub>
9.1	Druh kameniva	Petrografický název	Granodiorit	
8.2	Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje/nevyhovuje	Vyhovuje	

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.

Ve Skutči dne 1. října 2021

**GRANITA Lomy s.r.o.**

Vilibalda Svobody 695, 539 73 Skuteč

DIČ: CZ11862459



Ing. František Flidr  
jednatel společnosti



**TPA ČR, s.r.o.**  
Vrbenská 31  
370 06 Čes. Budějovice  
pracoviště č. 5  
Polanecká 827  
721 08, Ostrava

**Ing. Pavel ČERNÍN**  
**AGILE spol. s.r.o**  
**Dráby 542**  
**Vysoké Mýto, 566 01**

č.j. M/33/22  
Ostrava, 20. 7. 2022  
Vyřizuje: Ing. J. Maršálek

---

**Věc: koeficient propustnosti materiálu ŠDA 0/32 z lomu Humperky**

---

Pro stanovení koeficientu propustnosti byla zvolena metoda stanovení orientační hodnoty podle křivky zrnitosti (klasifikace podle U.S. Bureau of Soil Classification, Ch. Mallet; J. Pacquant).

Na základě poskytnutých výsledků zkoušek kameniva č. 67/22 společnosti GRANITA Lomy s.r.o. byl stanoven průměr zrn příslušející 20 % propadu  $d_{20}$ . Pro směs kameniva frakce 0/32 odpovídá tomuto průměru hodnota 1,30 mm. Z klasifikace je možné odečíst orientační hodnotu koeficientu propustnosti na stranu bezpečnou pro hodnotu  $d_{20}=1$  mm. Této hodnotě pak odpovídá koeficient propustnosti  $3,7 \cdot 10^{-3}$  m/s.

Ing. Jan Maršálek  
geotechnik  
TPA ČR, s.r.o.

# ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Já níže podepsaný odpovědný zástupce společnosti

**AGILE spol s r.o.**

**Dráby 542, 566 01 Vysoké Mýto**

zhotovitele stavby: **Revitalizace území bývalých kasáren**

## **Vysoké Mýto – 1. a 2. etapa**

tímto prohlašuji, že záměna frakce štěrkodrti 0-45 v konstrukcích vozovek a chodníků štěrkodrtí 0-32 nemá vliv na kvalitu konstrukce ani na snížení únosnosti podkladu. Parametry vozovek o chodníku zůstávají beze změn.

21.7.2022

Ing. Miroslav Hospůdka  
Odpovědná osoba s autorizací v oboru dopravní stavby

