

číslo smlouvy zhotovitele: **SR12237030**  
číslo smlouvy objednatele:

UID smlouvy:  
číslo ES VUT:

## SMLOUVA

uzavřená v souladu s ustanovením § 20, odst. 1,2 zákona  
č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### Smluvní strany:

#### **Zhotovitel:**

**Vysoké učení technické v Brně**  
**Fakulta stavební (dále jen FAST VUT)**  
*je součástí veřejné vysoké školy, která vznikla ze zákona  
(zákon č. 111/1998 Sb.) a nezapisuje se do obchodního  
rejstříku.*  
Veveří 331 / 95, 602 00 Brno

**IČ zhotovitele:**

00216305

**DIČ zhotovitele:**

CZ00216305

**Bankovní spojení zhotovitele:**

[REDACTED]

**Odpovědný zástupce zhotovitele:**

prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA, dr.h.c.  
děkan FAST VUT

**Pověřený pro DČ:**

doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.  
proděkan pro rozvoj fakulty

**Řešitelské pracoviště:**

Zkušební laboratoř při ÚTHD FAST VUT v Brně

**Zástupce pro věcná jednání:**

[REDACTED]

**Kontaktní osoba:**

[REDACTED]

a

**Objednatel:**

**ZAPA beton, a.s.**  
Vedená u MS v Praze, oddíl B, vložka 4785  
Videňská 495, 142 00 Praha 4

**IČ:**

25 13 70 26

**DIČ:**

CZ 25 13 70 26

**Bankovní spojení:**

[REDACTED]

**Číslo účtu:**

[REDACTED]

**Odpovědný zástupce objednatele:**

Jörg Reiner Wild  
Člen představenstva

**Zástupce pro věcná jednání:**

[REDACTED]

uzavírají za účelem kontrolní činnosti v návaznosti na Kontrolní a zkušební plán  
objednatelé tuto smlouvu:

## Čl. 1

### **1. Předmět plnění:**

- 1.1. Tato kontrolní činnost sestává z:
  - zkoušek prováděných na zkušebních tělesech,
  - zkoušek vstupních materiálů pro výrobu betonů.
- 1.2. Četnost kontrolních akcí je stanovena Kontrolním a zkušebním plánem objednatele, případně dalším ujednáním.
- 1.3. Výsledky kontrolních akcí budou uvedeny v protokolech o zkoušce s náležitostmi dle platné právní úpravy.

## Čl. 2

### **2. Doba plnění:**

- 2.1. Sjednanou kontrolní činnost provádí zhotovitel po dobu platnosti smlouvy, tj. **od dne podpisu smlouvy oběma smluvními stranami do 31. 1. 2024.**

## Čl. 3

### **3. Úplata za kontrolní činnost:**

- 3.1. Objednatel poskytne zhotoviteli v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách, v platném znění, za provádění kontrolní činnosti podle čl. 1 této smlouvy úplatu. Cena je stanovena podle rozsahu provedených prací na základě cen sjednaných mezi zhotovitelem a objednatelem a cen stanovených platným ceníkem zhotovitele, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Fakturováno bude průběžně na základě předaného soupisu prací. K fakturované částce bude vždy připočteno DPH v platné výši. **Faktury budou zasílány objednavateli výhradně v elektronické podobě na email: [hana.svobodova@zapa.cz](mailto:hana.svobodova@zapa.cz), [petr.novosad@zapa.cz](mailto:petr.novosad@zapa.cz)**
- 3.2. Ceny budou každoročně upraveny o procentuální vyčíslení inflace, která koresponduje s výší míry inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem (nebo jeho nástupnickým subjektem).

## Čl. 4

### **4. Práva a povinnosti smluvních stran:**

- 4.1. Objednatel se zavazuje:
  - 4.1.1. Zaplatit finanční úhradu za kontrolní činnost podle čl. 3 této smlouvy na účet zhotovitele do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu vystaveného zhotovitelem.

#### 4.2. Objednavatel je oprávněn:

4.2.1. Být v průběhu kontrolních zkoušek přítomen na pracovišti zhotovitele.

4.2.2. Být seznámen nejpozději do dvou dnů od provedení zkoušky s jejími výsledky a případně odebrat zkoušené vzorky k dalšímu posuzování.

#### 4.3. Zhotovitel se zavazuje:

4.3.1. Dohodnout termín zahájení kontrolní akce s objednatelem tak, aby se objednatel v případě zájmu mohl této zkoušce zúčastnit.

4.3.2. Poskytnout sjednané plnění v souladu s příslušnými předpisy.

4.3.3. Při předávce zkušebních vzorků objednatelem řádně potvrdit protokol o předání zkušebních vzorků zhotoviteli.

4.3.4. Nejpozději do 5 dnů od ukončení kontrolní akce umístit Protokol o zkoušce na své webové rozhraní a zpřístupnit je objednateli pomocí přístupového hesla po dobu 90 dní od jeho vypracování. Přístupové heslo sdělí zhotovitel objednateli písemně, neprodleně po uzavření této smlouvy.

4.3.5. Zachovávat mlčenlivost o zjištěních nebo údajích, která získá při kontrolních akcích.

#### 4.4. Zhotovitel je oprávněn:

4.4.1. Vyžadovat od objednatele poskytnutí všech podkladů a další potřebné součinnosti nezbytné pro splnění předmětu smlouvy.

4.4.2. Ponechat si vždy jedno vyhotovení Protokolu o zkoušce.

### Čl. 5

#### **5. Závěrečná ustanovení:**

5.1. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy lze uzavřít pouze písemnou formou po dohodě obou smluvních stran. Platnosti nabývají podpisem zástupců obou smluvních stran.

5.2. Práva a povinnosti smluvních stran, která nejsou ve smlouvě upravena, se řídí občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. v platném znění.

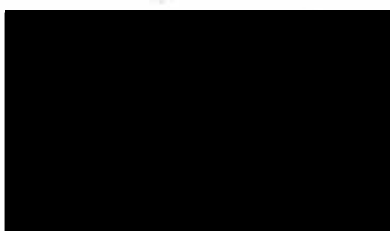
5.3. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních. Jedno obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

5.4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

5.5. Tuto smlouvu je možno vypovědět bez uvedení důvodů při výpovědní lhůtě 2 měsíce. Výpovědní lhůta začíná běžet dnem doručení písemné výpovědi druhé strany.

5.6. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí FAST VUT.  
Dohodou smluvních stran se nezveřejní tyto údaje: identifikace objednatele a cenová ujednání.

V Praze, dne:



prava

V Brně, dne:

1.3.2023

Zhotovitel:

doc. Ing. Ka  
proděkan FA



Příloha č. 1:

- Ceny platné pro rok 2023

## CENY PLATNÉ PRO ROK 2023

<b>Položka</b>	<b>Druh zkoušky</b>	<b>Cena</b>
1	Stanovení konzistence zkouška sednutím - cena za 1 stanovení	110,- Kč
2	Stanovení zpracovatelnosti metoda rozlítí - cena za 1 stanovení	150,- Kč
3	Stanovení objemové hmotnosti ztvrdlého betonu – cena stanovena za 1 zkušební těleso	130,- Kč
4	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlaková metoda - cena za 1 stanovení	220,- Kč
5	Zkouška přídržnosti povrchové úpravy stav. kcí k podkladu - cena za 1 stanovení	415,- Kč
6	Zkouška pevnosti v tahu za ohybu a tlaku (trámce 10x10x40 cm) - cena za 1 zkušební těleso	305,- Kč
7	Stanovení pevnosti betonu v tlaku na krychli o hraně 150 mm – cena stanovena za 1 zkušební těleso	175,- Kč
8	Stanovení pevnosti v prostém tahu - cena stanovena za 1 zkušební těleso	770,- Kč
9	Stanovení odolnosti povrchu cementového betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek dle ČSN 73 1326 - METODA A - cena stanovena za 1 zkušební těleso a za každých započatých 25 cyklů	405,- Kč
10	Stanovení odolnosti povrchu cementového betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek dle ČSN 73 1326 - METODA C - cena stanovena za 1 zkušební těleso a za každých započatých 25 cyklů	945,- Kč
11	Příprava zkušebních těles řezáním pro zkoušku stanovení odolnosti povrchu cementového betonu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek dle ČSN 73 1326 - METODA C - cena stanovena za 1 zkušební těleso (vývrt o průměru 150 mm), včetně kompletní přípravy pro zkoušku	250,- Kč
12	Zkouška hloubky průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 - cena stanovena za 1 zkušební těleso	560,- Kč
13	Stanovení statického modulu pružnosti v tlaku dle ČSN ISO 1920-10 - Trámce - cena stanovena 1 sadu 3 zkušebních těles + 6 stanovení pevností betonu v tlaku	2.940,- Kč
14	Stanovení statického modulu pružnosti v tlaku dle ČSN ISO 1920-10 - Válce - cena stanovena 1 sadu 3 zkušebních těles + 6 stanovení pevností betonu v tlaku	3.170,- Kč
15	Příprava zkušebních těles broušením pro zkoušku statického modulu pružnosti v tlaku dle ČSN ISO 1920-10 - Válce (o průměru 150 mm a výšce 300 mm) - cena stanovena za 1 zkušební těleso	220,- Kč
16	Stanovení mrazuvzdornosti dle ČSN EN 73 1322 - cena stanovena za 1 sadu 3 zmrazovaných zkušebních těles a za každých započatých 25 cyklů (bez srovnávacích těles a stanovení pevností v ohybu a tlaku)	1.770,- Kč
17	Pevnost v tlaku stanovená na jádrových vývrtech dle ČSN EN 12504-1 - cena stanovena za 1 zkušební těleso o průměru 100 mm, včetně přípravy broušením a řezáním	525,- Kč
18	Pevnost v tlaku stanovená na jádrových vývrtech dle ČSN EN 12504-1 - cena stanovena za 1 zkušební těleso o průměru 150 mm, včetně přípravy broušením a řezáním	690,- Kč

<b>Položka</b>	<b>Druh zkoušky</b>	<b>Cena</b>
19	Mikroskopický rozbor vzduchových pórů ve ztvrdlém betonu – cena za 1 stanovení na sadě 2 zkušebních těles	4.340,- Kč
20	Stanovení obrusnosti betonu - cena stanovená za 1 zkušební těleso	1.230,- Kč
21	Příprava zkušebních těles řezáním pro zkoušku obrusnosti - cena stanovená za 1 zkušební těleso (betonová dlažební blok, deska, betonový obrubník a další) do výšky řezu 60 mm	260,- Kč
22	Vystavení sady protokolů	140,- Kč
23	Úprava tlačných ploch bet. vzorků řezáním, broušením - cena stanovená za 1 cm <sup>2</sup> , pokud není příprava zkoušky zvláštní položkou tohoto ceníku	1,95 Kč/cm <sup>2</sup>

Ceny u jednotlivých laboratorních zkoušek jsou uvedeny bez DPH.