

číslo smlouvy zhotovitele: **172257026**
číslo smlouvy objednatele:

UID smlouvy: **174 916**
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:

Odpovědný zástupce zhotovitele:

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

Pověřený pro DČ:

doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.

Řešitelské pracoviště:

proděkan pro rozvoj fakulty

Zástupce pro věcná jednání:

Zkušební laboratoř při ÚTHD FAST VUT v Brně

Kontaktní osoba:

a

Objednatel:

ZAPA beton, a.s.

Vedená u MS v Praze, oddíl B, vložka 4785

Vídeňská 495, 142 00 Praha 4

IČ:

25 13 70 26

DIČ:

CZ 25 13 70 26

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Odpovědný zástupce objednatele:

Jörg Reiner Wild

Člen představenstva

Zástupce pro věcná jednání:

uzavírají za účelem kontrolní činnosti v návaznosti na Kontrolní a zkušební plán
objednatele 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. 2023.**

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.
- 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 zkoušky 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 čtyřech vyhotoveních. Dvě obdrží objednatel a dvě 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: 15.2.2022

Objednatel:

ZAPA beton a.s. ¹⁴
Videňská 495
142 00 Praha 4
DIČ: CZ25137026
Oddělení
kvality a technologie

V Brně, dne: 14.2.2022

Zh

doc

prodekan



Příloha č. 1:

- Ceny platné pro rok 2022

CENY PLATNÉ PRO ROK 2022

Položka	Druh zkoušky	Cena
1	Stanovení konzistence zkouška sednutím - cena za 1 stanovení	100,- Kč
2	Stanovení zpracovatelnosti metoda rozlití - cena za 1 stanovení	140,- Kč
3	Stanovení objemové hmotnosti ztvrdlého betonu – cena stanovena za 1 zkušební těleso	120,- Kč
4	Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu – tlaková metoda - cena za 1 stanovení	200,- Kč
5	Zkouška přídržnosti povrchové úpravy stav. kcí k podkladu - cena za 1 stanovení	380,- Kč
6	Zkouška pevnosti v tahu za ohybu a tlaku (trámce 10x10x40 cm) - cena za 1 zkušební těleso	280,- Kč
7	Stanovení pevnosti betonu v tlaku na krychli o hraně 150 mm – cena stanovena za 1 zkušební těleso	160,- Kč
8	Stanovení pevnosti v prostém tahu - cena stanovena za 1 zkušební těleso	700,- 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	370,- 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	860,- 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	230,- Kč
12	Zkouška hloubky průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 - cena stanovena za 1 zkušební těleso	510,- 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	2.680,- 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	2.890,- 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	200,- 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)	1.610,- 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	480,- 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	630,- Kč

Položka	Druh zkoušky	Cena
19	Mikroskopický rozbor vzduchových pórů ve ztvrdlém betonu – cena za 1 stanovení na sadě 2 zkušebních těles	3.960,- Kč
20	Stanovení obrusnosti betonu - cena stanovena za 1 zkušební těleso	1.120,- Kč
21	Příprava zkušebních těles řezáním pro zkoušku obrusnosti - cena stanovena za 1 zkušební těleso (betonová dlažební blok, deska, betonový obrubník a další) do výšky řezu 60 mm	240,- Kč
22	Vystavení sady protokolů	130,- Kč
23	Úprava tlačných ploch bet. vzorků řezáním, broušením - cena stanovena za 1 cm ² , pokud není příprava zkoušky zvláštní položkou tohoto ceníku	1,80 Kč/cm ²

Ceny u jednotlivých laboratorních zkoušek jsou uvedeny bez DPH.