

číslo smlouvy zhotovitele:
číslo smlouvy objednatele:

UID smlouvy:
číslo ES VUT:

Smlouva o dílo

*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*

**na spolupráci v oblasti výzkumu, vývoje a poradenství ve stavebnictví
na řešení projektu FW03010073**

I. Smluvní strany

Zhotovitel:

INFRAM a.s.
vedená u MS v Praze pod spis. zn. B 4235
Pelušková 1407
198 00 Praha
IČO: 25070282
DIČ: CZ25070282

zastoupený:

Ing. Zdeněk Jeřábek, CSc., MBA
Statutární ředitel

zmocněnec pro věcná jednání:

Ing. Zdeněk Jeřábek, CSc., MBA
Statutární ředitel

a

Objednatel:

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.*

Veverí 331 / 95, 602 00 Brno
IČ: 00216305
DIČ: CZ00216305

č. bank. účtu:



Odp.zást. objednatele:

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

zmocněnec pro věcná jednání:

prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA, dr.h.c.
zodpovědný řešitel

II. Předmět smlouvy

Výzkum technologie nového systému kompozitů na silikátové bázi se schopností autonomně řízeného vyhřívání., a to **v rámci FW03010073 Silikátové smart autonomně vyhřívané kompozity 4.0**, jehož je objednatel spoluřešitelem.

Konkrétně se jedná o :

- **Primární technické řešení regulace teploty**
 1. Vymezení některých požadovaných parametrů vyvíjených hmot v návaznosti na aktuální normativní dokumenty.
 2. Návrh různých druhů technologií pro dosažení požadovaných parametrů vyvíjených materiálů.
- **Optimalizace kompozitních směsí**
 1. Úprava a rozšíření základních metodických postupů pro užší soubor receptur.
 2. Návrh experimentálního testování v základním rozsahu pro jednoznačné vyloučení nevhodných variant.

III. Náklady na řešení předmětu smlouvy

- Celková dohodnutá částka na řešení předmětu díla nepřekročí hodnotu :
125.000 Kč bez DPH
slovy: **jednostodvacetpěttisíckorunčeských bez DPH**
- Celková dohodnutá částka bude splacena z finančních prostředků projektu **FW03010073** objednatelem zhotoviteli na základě řádně vystaveného daňového dokladu se splatností 14 dnů ode dne obdržení, který bude vystaven nejdříve ke dni řádného předání a převzetí předmětu smlouvy objednatelem.
- Uvedená dohodnutá částka pokrývá veškeré náklady zhotovitele na zajištění předmětu této smlouvy.

IV. Čas plnění

- Termín zahájení 05. 10. 2022
- Termín ukončení do: 15. 12. 2022

V. Jiná ujednání

- Výsledky prací mohou být objednateli předány ve dvou etapách, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak.
- Objednatel je oprávněn podle vlastního uvážení vyzvat zhotovitele k uspořádání kontrolního dne řešení úkolu, případně uplatnit jinou formu kontroly plnění prací.

VI. Závěrečná ustanovení

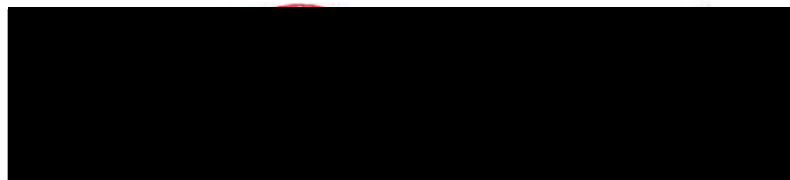
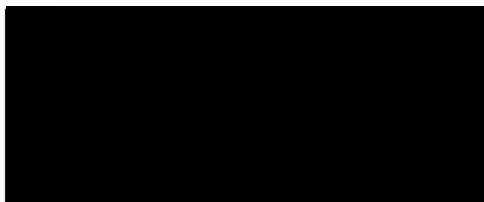
- Tato smlouva o dílo je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel. Obě vyhotovení mají platnost prvopisu (originálu) smlouvy.
- Případně změny nebo další dodatky mohou být provedeny pouze písemnou formou po předchozí dohodě obou smluvních stran.
- Tato smlouva nabývá platnosti podpisem odpovědných zástupců obou smluvních stran.
- 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.
- Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

V Brně dne 5.10.2022

V Brně dne 5.10.2022

Zhotovitel:

Objednatel:



prof. Ing. Rostislav Drochytka, CSc., MBA, dr.h.c.
děkan FAST VUT v Brně a zodpovědný řešitel

