



Dodatek č. 2

ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 7. 3. 2019 (dále jen „*Smlouva*“) mezi smluvními stranami

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.

sídlo: Hlavní 130, Řež, 250 68 Husinec
IČO: 61389005
DIČ: CZ61389005
zastoupený: RNDr. Petrem Lukášem, CSc., ředitelem

(dále jen „*objednatel*“)

a

1.2. Zhotovitel:

GCO plus, spol. s r. o.

se sídlem: Poštovní 2, 702 00 Ostrava
IČO: 47972874
DIČ: CZ47972874
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, spis. zn. C 5517
bankovní spojení:
zastoupená: Ing. Jiřím Velkým, jednatelem

(dále jen „*zhotovitel*“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „*smluvní strany*“ nebo každý samostatně též jako „*smluvní strana*“).

2. Úvodní ustanovení

2.1. Smluvní strany uzavřely shora uvedeného dne Smlouvu na realizaci předmětu veřejné zakázky „Objekt 231 – Příklad, nástavba a stavební úpravy“, zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZZVZ*“), kdy zhotovení díla je součástí projektu „Výzkum ultrastopových izotopů a jejich využití v sociálních a environmentálních vědách urychlovačovou hmotnostní spektrometrií“

(akronym RAMSES), reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000728 spolufinancovaného z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

- 2.2. Během realizace 2. etapy díla došlo v srpnu 2019 na základě změněných potřeb objednatele pro zajištění většího rozsahu prováděných experimentů v čisté laboratoři ke změně technických požadavků na povrch konstrukčních panelů stěn a stropů. Dle původního řešení byly na základě požadavků objednatele stěny a strop místnosti čisté laboratoře navrženy z konstrukčních panelů s hliníkovým povrchem a s vrstvou práškové barvy. Nově potřeby objednatele vyžadují resistenci povrchů vůči výparům a aerosolům kyselin fluorovodíkové, chlorovodíkové a dusičné. Změna povrchu je také vyžadována z toho důvodu, že se v čisté laboratoři budou mj. připravovat i vzorky hliníku, a mohlo by tak dojít k jejich kontaminaci hliníkem ze stěn. Tento nový požadavek lze zajistit pouze provedením povrchu stěn a stropů z konstrukčních panelů s plastovým povrchem s odolností vůči výparům a aerosolům kyselin fluorovodíkové, chlorovodíkové a dusičné. Dále na žádost objednatele došlo k záměně druhu dveří, a to v místnosti č. 128 a 229. Namísto jednokřídlových 900/1970 plných jde nyní v prvním případě o dveře dvoukřídlové 1450/1970 prosklené (včetně výměny odpovídající zárubně) a ve druhém případě o dveře jednokřídlové 900/1970 prosklené.
- 2.3. Při bourání v rámci realizace plnění bylo zjištěno, že tloušťka železobetonové konstrukce stropu nad schodištěm v původní budově není, jak je uvedeno v původním projektu 20 cm, ale 38 cm. Tímto došlo k navýšení objemu bourané konstrukce. Dále při výkopových pracích pro základové patky bylo zjištěno, že v místě výkopu je místo rostlého terénu násyp suti, proto je nutné místo jednotlivých jam vykopat souvislý výkop a dojde tak k navýšení objemu zemních prací.
- 2.4. Dále je třeba z důvodu zajištění požární ochrany vybavit na žádost objednatele laboratoře protipožárními čidly a vzhledem k charakteru okolních budov učinit dodatečná opatření na čistotu okolí. Dále je nad rámec původního řešení na žádost objednatele doplněna rozvaděčová skříň pro urychlovač a na žádost dodavatele urychlovače pátý vodič přívodu do rozvaděče. Na žádost objednatele je doplněn do požárních dveří mezi schodištěm a chodbou ve 3.-6. nadpodlaží, do serverovny a ve spojovacích dveřích cyklotronu ve 3.-5. nadpodlaží elektrozámek, do serverovny dva přívody – rezervy na 230 V a do laboratoří ve 4. nadpodlaží zásuvky: 2x 380 V jistič 20A, 1x 230 V jistič 32A a 1x datová zásuvka. Nad rámec původního řešení bylo také na žádost objednatele doplněno osvětlení na schodišti mezi 1. a 2. nadpodlažím a stožárové venkovní osvětlení na betonové zídce naproti budově 231.
- 2.5. Z důvodu výše uvedených změn dochází také k navýšení ceny předmětu díla, a to v souladu s ustanovením odstavce 5.11. Smlouvy.
- 2.6. Smluvní strany se proto s ohledem na skutečnosti popsané v čl. 2.2. až 2.5. dohodly na níže uvedených změnách Smlouvy a v souladu s ustanovením odstavce 16.5. Smlouvy uzavřely ke Smlouvě tento Dodatek č. 2. Vzhledem k tomu, že se nemění celková povaha veřejné zakázky na stavební práce a celková hodnota změn je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku na stavební práce a zároveň nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí, je tento dodatek

uzavřen v režimu změny nikoliv podstatné ve smyslu § 222 odst. 4 ZZVZ. Žádná jiná změna, která by měnila hodnotu závazku, nebyla doposud provedena.

- 2.7. Termíny a definice používané v tomto Dodatku č. 2 mají stejný význam jako ve Smlouvě, nevyplývá-li z kontextu nebo z toho Dodatku č. 2 výslovně jinak.

3. Změna Smlouvy

- 3.1. Vzhledem ke skutečnostem uvedeným v čl. 2.2. až 2.5. tohoto dodatku se smluvní strany na základě podkladů poskytnutých zhotovitelem a Změnových listů č. 1-13, které tvoří přílohy č. 1-13 k tomuto dodatku, dohodly na změně položek a cen položek obsažených v Celkovém rozpočtu objektu 231 a jednotlivých Výkazech výměr, které tvoří přílohu č. 3 ke Smlouvě, a to tak, jak je popsáno ve Změnových listech č. 1-13.

- 3.2. Tímto Dodatkem č. 2 Smlouvy se čl. 5. odst. 5.2., 5.3. a 5.4. Smlouvy plně nahrazují tímto zněním:

5.2.	Cena bez DPH	86.785.731 Kč
5.3.	DPH ve výši	18.225.004 Kč
5.4.	Cena včetně DPH ve výši	105.010.735 Kč

(dále též „**cena za provedení díla**“)

- 3.3. Ve zbývajícím rozsahu zůstává čl. 5 Smlouvy nedotčen.

- 3.4. Příloha č. 1 Smlouvy – Výchozí dokumenty zahrnuje dokument *D.1 Dokumentace stavebního objektu – D.1. Architektonicko-stavební řešení – D.1.2a Stavebně konstrukční část – 101 Technická zpráva* (dále jen „**Technická zpráva**“). Smluvní strany se dohodly, že se Technická zpráva mění v rozsahu, v jakém je dotčena Změnovými listy č. 1-13, které tvoří přílohy č. 1-13 k tomuto dodatku, a to způsobem, který je v nich upraven.

- 3.5. Ve zbývajícím rozsahu zůstává Technická zpráva nedotčena.

4. Závěrečná ustanovení

- 4.1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají v platnosti a účinnosti a nedotčena jakýmikoliv změnami.
- 4.2. Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 4.3. Tento Dodatek č. 2 je sepsán v českém jazyce ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních.

Smluvní strany stvrzují tento Dodatek č. 2 svými podpisy na důkaz souhlasu s celým jeho obsahem.

V Řeži dne 30. 10. 2020

V Ostravě dne 27. 10. 2020

Za objednatele

Za zhotovitele

Jméno: RNDr. Petr Lukáš, CSc.

Funkce: ředitel

Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.

Jméno: Ing. Jiří Velký

Funkce: jednatel

GCO plus, spol. s. r. o.

Přílohy: Změnové listy č. 1 - 13