

Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo ze dne 31. července 2023, uzavřené mezi stranami:

Česká republika – Státní ústav pro kontrolu léčiv, organizační složka státu:

IČ: 00023817

se sídlem: Šrobárova 48, 100 41, Praha 10

zastoupena: PharmDr. Jakub Velík, Ph.D., příkazem k zastupování pověřen řízením Státního ústavu pro kontrolu léčiv

bankovní spojení, č.ú: 623101/0710

(dále jen „**Objednatel**“ či „**stavebník**“)

a

DCI Czech a.s.

IČ: 04501624

DIČ: CZ04501624

se sídlem: Štěrboholská 1404/104, 102 00, Praha 10

zastoupena: XXX

XXX

Bankovní spojení: XXX

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále také společně jen jako „**smluvní strany**“)

Článek 1.

Úvodní ustanovení

1.1 Dne 31. července 2023 uzavřely smluvní strany smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“), jejímž předmětem je realizace rekonstrukce záložního datového centra – non IT část (dále jen „**Dílo**“).

1.2 V souladu s odst. 1.01 Smlouvy se Zhotovitel zavázal, že pro Objednatele provede Dílo spočívající ve stavebních pracích, dodání, montáži a instalaci non-IT technologie v budově č. 24 Objednatele na adrese Šrobárova 48, 100 41, Praha 10 v souladu s projektovou dokumentací zpracovanou společností Systeming CZ, s.r.o. ze dne 23. dubna 2021, která tvoří přílohu č. 3 Smlouvy (dále jen „**projektová dokumentace**“) za podmínek stanovených Smlouvou.

1.3 Vzhledem k tomu, že:

- v průběhu realizace Díla došlo k potřebě změn rozsahu Díla (dále jen „**změny Díla**“ či „**změnové požadavky**“), v jejichž důsledku dojde ke zvýšení ceny Díla o částku 410 532,26 Kč bez DPH,

- v souladu s článkem 2 Smlouvy byly tyto změnové požadavky popsány a specifikovány ve Změnových listech č. 1 až 6, podepsaných zástupcem Objednatele i Zhotovitele,
- v souladu se zněním čl. 2.02 Smlouvy jsou Změnové listy podkladem pro uzavření tohoto dodatku,

uzavírají smluvní strany tento dodatek, jímž se Smlouva mění tak, jak je uvedeno v článku 2 tohoto dodatku.

1.4 Veškeré změny Díla jsou specifikovány v příloze č. 1 tohoto dodatku.

1.5 Zhotovitel se zavazuje vytvořit pro Objednatele Dílo v rozsahu změnových požadavků dle přílohy č. 1 tohoto dodatku a Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za Dílo dodané a akceptované v rozsahu těchto změn cenu, upravenou dle článku 2 tohoto dodatku. S ohledem na rozšíření rozsahu Díla a nepříznivé povětrnostní podmínky, neumožňující z bezpečnostních důvodů provádět na střeše budovy práce v termínech dle původního harmonogramu, se smluvní strany dohodly na prodloužení termínu pro předání Díla tak, jak je dále uvedeno v tomto dodatku.

Článek 2

Změny Smlouvy

2.1 Příloha č. 1 tohoto dodatku (Specifikace a ceny změnových požadavků) se doplňuje jako nová Příloha č. 5 Smlouvy.

2.2 V odstavci 1.02 Smlouvy se vypouští slova „Příloze č. 3“ a nahrazují se slovy „Přílohách č. 3 a 5“.

2.3 V odst. 6.03 Smlouvy se vypouští slova „100 kalendářních dnů“ a nahrazují se slovy „143 kalendářních dnů“.

2.4 Dosavadní znění odst. 7.01 Smlouvy se vypouští a nahrazuje se následujícím ustanovením:

„Smluvní strany se dohodly, že za Dílo provedené řádně dle podmínek této Smlouvy uhradí Objednatel Zhotoviteli cenu ve výši:

Cena bez DPH	12 875 149,26 Kč
DPH	2 703 781,34 Kč odpovídající sazbě 21 %
cena celkem	15 578 930,60 Kč vč. DPH“

Článek 3

Závěrečná ustanovení

3.1 Ostatní ustanovení Smlouvy, neuvedená v článku 2 tohoto dodatku, zůstávají tímto dodatkem nedotčena.

3.2 Není-li v tomto dodatku a jeho příloze č. 1 výslovně uvedeno jinak, použijí se pro provádění Díla původní ustanovení Smlouvy a jejích příloh.

3.3 Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha č. 1 – Specifikace a ceny změnových požadavků (doplňuje se jako nová příloha č. 5 Smlouvy).

3.4 Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel.

3.5 Na důkaz toho, že celý obsah tohoto dodatku je projevem jejich pravé, vážné a svobodné vůle, připojují osoby oprávněné za smluvní strany uzavírat tento dodatek své podpisy.

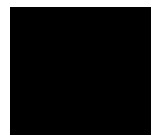
V Praze dne 26.2.2024

Objednatel:

.....
PharmDr. Jakub Velík, Ph.D.
příkazem k zastupování pověřen řízením
Státního ústavu pro kontrolu léčiv

V Praze dne 26.2.2024

Zhotovitel:



.....
XXX

24.2.2024

.....
XXX



Příloha č. 1 – Specifikace a ceny změnových požadavků

1.1. Záměna a doplnění kabelů (změnový list č. 1)

Návrh řešení

Úprava změn průřezů části vodičů, aby vyhovovaly současné legislativě. Doplnění kabelů pro napájení páskové knihovny.

Technické řešení

V části projektové dokumentace D1.4.5 – Stavební elektroinstalace dojde ke změně průřezu kabelu označeného PR1/WL2 z 5x50 na 5x70 a kabelů ATS-A/1WL2, ATS-A/1WL3, ATS-A/1WL4 a ATS-A/1WL5 z 5x4 na 5x6. Délky kabelů se nemění.

Současně dojde k doplnění kabelů RUPS/2WL5 o délce 25 m a kabelu ATS-A o délce 97 m pro napájení páskové knihovny v místnosti č. 536.

Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval projektant, společnost Systeming CZ s.r.o.

Dochází ke změně ceny díla ve výši 121 406,97 Kč bez DPH. Vliv na termín dokončení změna nemá.

1.2. Demontáž topné soustavy a skelné vaty (změnový list č. 2)

Návrh řešení

Demontáž stropního topení a skelné vaty v místnosti č. 536. Uvedená demontáž nebyla v projektové dokumentaci řešena.

Technické řešení

Je navržena změna postupu úpravy místnosti s ohledem na výskyt skelné vaty, jejíž částice mohou výrazně poškodit provozované zařízení kritické informační infrastruktury. Dojde k rozdělení místnosti na dvě části z OSB desek. Nejdříve dojde k úpravě v části blíže ke dveřím. Bude demontován stávající podhled, dojde k demontáži části topné soustavy a odstranění skelné vaty. Následně dojde k úklidu a likvidaci demontovaného materiálu. Poté bude demontována zbývající část podhledu a zbývající části topné soustavy.

Dochází ke změně ceny díla ve výši 103 919,82 Kč bez DPH. Termín dokončení se posouvá o 7 kalendářních dní.

1.3. Montáž sádrokartonového podhledu v místnosti č. 536 (změnový list č. 3)

Návrh řešení

Instalace sádrokartonového podhledu místo úpravy povrchu stěrkou a štukováním.

Technické řešení

Z důvodu snížení prašnosti během rekonstrukce při provozu (v místnosti je provozována technologie kritické informační infrastruktury) a zajištění hladkého povrchu stropu bylo rozhodnuto o instalaci sádrokartonového podhledu místo úpravy povrchu stěrkou a štukováním.

Dochází ke změně ceny díla ve výši 19 866,87 Kč bez DPH. Termín dokončení se posouvá o 14 kalendářních dní.

1.4. Rozšíření systému monitoringu (změnový list č. 4)

Návrh řešení

Společnost Altron, jako dodavatel a servisní organizace pro stávající systém monitoringu navrhla níže popsané rozšíření a úpravu monitoringu s ohledem na zajištění maximální možné dostupnosti a spolehlivosti tohoto systému. Změny vycházejí i ze skutečnosti, že mezi vytvořením projektové dokumentace a realizací úprav daných touto projektovou dokumentací uplynou skoro 3 roky. SÚKL realizací změn oproti projektové dokumentaci získá lepší a stabilnější systém.

Technické řešení

V rozvaděči RVS v rozvodně v 6. NP dojde k doplnění převodníku RS485/ETHERNET a Ethernet Switche. V rozvaděči R-MON v datovém centru v 7. NP dojde k doplnění dvou převodníků RS485/ETHERNET, modemu a Ethernet Switche / routeru. Z důvodu velkého počtu kabeláže a prvků v rozvaděči RVS bude stávající rozvaděčová skříň RVS o rozměrech (š. x v. x h.) 600 x 1900+100 x 300 nahrazena skříní o rozměrech (š. x v. x h.) 800 x 1800 x 400.

Dochází ke změně ceny díla ve výši 45 000 Kč bez DPH. Vliv na termín dokončení změna nemá.

1.5. Další změny oproti projektové dokumentaci (změnový list č. 5)

Návrh řešení

- a) Propojení vnitřních jednotek a kondenzátorů propojovacím potrubím 22 x 1 / 19 x 1 mm.
- b) Napájení klimatizačních jednotek z rozvaděčů ATS-A a ATS-S přes nově dodané přepínače a rozvaděče přepětové ochrany do venkovních jednotek. Dojde ke změně dimenze připojovacích kabelů.
- c) Demontáž stávajícího kabelu vedeného mezi hlavní budovou č. 24 a budovou č. 30.
- d) Dodávka a montáž propojení místnosti č. 616 a zálohovací knihovny v místnosti č. 536.

Technické řešení

- a) V projektové dokumentaci bylo řešeno propojení vnitřních jednotek a kondenzátorů propojovacím potrubím 12,7 x 1 / 16 x 1 mm. Podle požadavku výrobce na změnu dimenze potrubí danou aktuálním zněním příslušných norem je třeba zajistit propojení vnitřních jednotek a kondenzátorů propojovacím potrubím 22 x 1 / 19 x 1 mm.
- b) Klimatizační jednotky budou napájeny z rozvaděčů do rozvaděčů ATS-A a ATS-S. Jednotky budou připojeny přes nově dodané přepínače PRNN1.2, PRNN2.2 a rozvaděče přepětové ochrany MXNNx.2 do venkovních jednotek. Pro připojení těchto jednotek budou použity kabely 1-CHKE-R-J 3x4 a 1-CHKE-R-J 3x1,5. Klimatizační jednotky KL NN 3.1 a KL NN 4.1 budou napájeny kabely 1-CHKE-R-J 3x4 a 1-CHKE-R-J 3x1,5. Nová trasa kabeláže pro stávající klimatizační jednotky a sjednocení systému napájení dle navrženého řešení zajistí požadovanou dostupnost a ochranu proti atmosférickému vedení. Kabeláž je navržena dle aktuálních norem a doporučení výrobce pro dimenzi kabeláže.
- c) Mezi hlavní budovou č. 24 a budovou č. 30 (Suklík) je veden silový kabel o délce 150 m, který byl původně plánován na silové propojení obou lokalit. Z důvodu změny norem však musel být nahrazen dle projektové dokumentace silnějším kabelem a původní kabel bylo nutné z důvodu zachování rezervy v prostupech odstranit (vytáhnout).
- d) Zálohovací knihovna v místnosti č. 536 bude připojena k technologickým částem v místnosti č. 616 4 optickými a 4 metalickými kabely.

Dílčí změny ceny díla dle změnového listu č. 5:

- a) 7 852,00 Kč bez DPH
- b) 84 547,60 bez DPH
- c) 7 545,00 Kč bez DPH
- d) 20 394,00 Kč bez DPH

Dochází ke změně ceny díla ve výši 120 338,60 Kč bez DPH.

Vliv na termín dokončení změna nemá.

1.6. Prodloužení termínu rekonstrukce (změnový list č. 6)

Zhotovitel byl povinen celé Dílo provést a řádně dokončit nejpozději do 100 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště tedy do 6.2.2024.

Důvody prodloužení termínu dokončení díla jsou následující:

Práce prováděné v rámci změnového listu č. 2 (demontáž topné soustavy a skelné vaty): **7 kalendářních dní**

Práce prováděné v rámci změnového listu č. 3 (montáž sádkartonového podhledu v místnosti č. 536): **14 kalendářních dní**

Nepříznivé klimatické podmínky, které neumožňovaly provádění prací na střeše objektu: **22 kalendářních dní**

Celkem jde o prodloužení o **43 kalendářních dní**.

Na základě dodatečných prací uvedených ve změnových listech č. 2 a č. 3 a z důvodu nemožnosti provádět práce na střeše z důvodu nepříznivých povětrnostních podmínek se posouvá termín dokončení díla na **20. března 2024**.

1.7. Změna celkové ceny díla

Původní cena Díla bez DPH	12 464 617,00 Kč
ZL č. 1 (Záměna a doplnění kabelů)	121 406,97 Kč
ZL č. 2 (Demontáž topné soustavy a skelné vaty)	103 919,82 Kč
ZL č. 3 (Montáž sádkartonového podhledu v místnosti č. 536)	19 866,87 Kč
ZL č. 4 (Rozšíření systému monitoringu)	45 000,00 Kč
ZL č. 5 (Další změny oproti projektové dokumentaci)	120 338,60 Kč
ZL č. 6 (Prodloužení termínu rekonstrukce)	0 Kč
Cena díla po započtení změn dle změnových listů	12 875 149,26 Kč