



# **DODATEK č. 1** **ke smlouvě o dílo uzavřené dne 13. 1. 2021**

(dále jen „dodatek“)

Došlo na právní oddělení ČZU dne:

21. 05. 2021

**I.****Smluvní strany****1.1 Objednatel:****Česká zemědělská univerzita v Praze**

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbát

Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, Ph.D., kvestorem

Zástupce ve věcech technických: Ing. Miloslava Jungmannová a Ing. Martin

Prajser, Ph.D.

IČO: 60460709

DIČ: CZ60460709

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

**1.2 Zhotovitel:****Společnost KOČÍ – Innogy – Školní sklad FLD a trafostanice – II.**

vedoucí společník:

**KOČÍ a. s.**

sídlo: K Lipám 132, 397 01 Písek - Hradiště

zastoupený: Ing. Tomášem Kočím, členem správní rady

IČO: 46683046

DIČ: CZ46683046

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B,  
vložka 536

společník:

**innogy Energie, s. r. o.**

sídlo: Limuzská 3135/12, 108 00 Praha 10

zastoupený: Ing. Tomášem Varcopem, předsedou jednatele, Mgr. Zbyňkem

Soleckým, jednatelem společnosti

IČO: 49903209

DIČ: CZ49903209

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 220583

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 10006-0063202021/0100

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek, kterým se doplňuje smlouva o dílo ze dne 13. 1. 2021 (dále také jen „Smlouva“) jejímž předmětem je zhotovení stavby s názvem „Školní sklad FLD a trafostanice – II.“ (dále jen „Stavba“).

## II. Předmět dodatku

- 2.1 Smluvní strany se v souladu s čl. IV odst. 5 písm. Smlouvy dohodly, že v rámci Stavby je nezbytné zajistit provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem zhotoviteli předané projektové dokumentace pro výběr zhotovitele.
- 2.2 Rozsah dohodnutých víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností v průběhu realizace stavby, je definovaný obsahem změnových listů č. 1 – 5 (dále jen „ZL“), které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku jako jeho příloha.
- 2.3 Smluvní strany prohlašují, že změna Smlouvy je v zcela v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, jelikož potřeba změny Smlouvy vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předpokládat, není měněna celková povaha veřejné zakázky a hodnota změny nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku.
- 2.4 Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za řádně a včas provedené vícepráce sjednané tímto dodatkem a jeho přílohami částku **1 261 958, 03 Kč bez DPH**. DPH bude připočtena a odvedena v souladu s platnými právními předpisy.
- 2.5 Cena za poskytnuté plnění dle tohoto dodatku bude objednatelem uhrazena způsobem stanoveným v čl. V Smlouvy, po řádném splnění a předání předmětného plnění.
- 2.6 Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčena. V ostatním se práva a povinnosti smluvních stran řídí Smlouvou.

## III. Závěrečná ustanovení

- 3.1 Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem 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. Smluvní strany se dohodly, že plnění poskytnutá vzájemně mezi smluvními stranami dle předmětu tohoto dodatku před jeho účinností se započítají na plnění dle tohoto dodatku dnem jeho účinnosti.
- 3.2 Tento dodatek je sepsán ve 3 (třech) stejnopisech s platností originálu, přičemž zhotovitel obdrží 1 (jedno) a objednatel 2 (dvě) vyhotovení.
- 3.3 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění dodatku tak, aby tento dodatek mohl být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž bezvýhradně souhlasí s uveřejněním plného znění tohoto dodatku a smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a dle 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.
- 3.4 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

3.5 Smluvní strany prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem bez výhrad souhlasí. Dodatek je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

1. ZL č. 1 – 5

Za objednatele:

V Praze dne 14.5.2021

Česká zemědělská univerzita v Praze

Ing. Jakub Kleindienst  
kvestor



Za zhotovitele:

V Praze dne 14.5.2021



Společnost KOČÍ – Innogy – Školní sklad  
FLD a trafostanice – II.

Ing. Tomáš Kočí  
člen správní rady

Prověřeno právním odd. ČZU v Praze



|                        |                                       |             |                          |
|------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------------------|
| Projekt:               | ČZU - FLD školní sklad a trafostanice |             |                          |
| Název změnového listu: | Přeložka VN napojení trafostanice     |             |                          |
| Investor:              | ČZU v Praze                           | Zhotovitel: | Společnost KOČÍ - Innogy |
| TDS:                   | MIRRO s r.o.                          | AD:         | Atelier VV               |

#### A. NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU

|       |   |                         |          |
|-------|---|-------------------------|----------|
| ZL č. | 1 | Stavební objekt / místo | SO-03-02 |
|-------|---|-------------------------|----------|

#### Předmět změny

Přeložení trasy VN do chodníku a její prodloužení o 13m

#### Specifikace změny - popis, zdůvodnění

Provedení sond do chodníku ve dvou místech předpokládané nové trasy. Přeložení trasy VN do chodníku a její prodloužení o 13m a napojení na areálový rozvod VN v jiném místě. Přeložení trasy do bývalého topného kanálu v chodníku. Demontáž chodníku včetně podloží. Odstranění zákrytové desky topného kanálu včetně přebetonávky a asfaltové izolace, odstranění topných trubek včetně izolace. Výkopy a zásypy prodloužené trasy, odpočet výkopů a zásypu v délce trasy v chodníku, přípočet výkopů a zásypů v chodníku dle nového řešení, pokládka kabelu VN v prodloužené trase, doplnění zemnicího pásu v celé délce trasy. Dodávka a pokládka nového podloží chodníku a pokládka dlažby poskytnuté objednatelem.

#### Odkaz na dokumenty, výkresy, přílohy, apod.

Přílohy:

- 1) oceněný výkaz výměr
- 2) nová koordináční situace
- 3) řezy v místě provedených sond

Potvrzení předání a převzetí ZL:

ČZU v Praze x Společnost KOČÍ - Innogy

Datum: 28.04.2021

#### B. Schválení Změnového listu

(Autorizace cenového a časového dopadu)

Celková dohodnutá cena změny včetně režie

navýšení ceny díla + 531.750,13Kč bez DPH

Dopad do časového plánu výstavba (HMG)

Prodloužení provádění přeložky VN o 21 dní, bez dopadu do celkové délky výstavby

Ostatní dopady

Bez dopadu

Komentář investora

Klasifikace



Schváleno



Odloženo



Zamítnuto

Zhotovitel:



Společnost KOČÍ - Innogy

Datum: 4.5.21

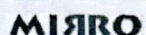
Investor:



ČZU v Praze

Datum: 4.5.2021

TDS:



MIRRO s r.o.

Datum: 4.5.2021

AD:



Atelier VV

Datum: 4.5.2021

Tento Změnový List opravňuje Zhotovitele k provedení změny v rozsahu výše uvedeném a v souladu s SoD



## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

|               |                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo zakázky |                                                                                      |
| Zakázka       | ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 01: SO-03-02 přeložky - kopie |
| Klasifikace   |                                                                                      |
| Fáze          | Aktuální zakázka                                                                     |
| Komentář      |                                                                                      |

### Verze

|          |         |
|----------|---------|
| Popis    | Výchozí |
| Komentář |         |

### Firmy

|           |           |
|-----------|-----------|
| Typ Firmy | Název     |
| Dodavatel | KOČÍ a.s. |

### Uživatelé

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Význam (funkce) | Jméno           |
| Zpracovatel     | Jitka Hedencová |

Zakázka:

**ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 01: SO-03-02 přeložky - kopie**

| Popis                                                                | Cena               | Hmotnost     | DPH            | Cena s DPH     |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|----------------|----------------|
| <b>SO-03-02: napojení trafostanice na VN - na areálový rozvod VN</b> | <b>531 750</b>     | <b>144,8</b> | <b>111 668</b> | <b>643 418</b> |
| 005: Komunikace                                                      | 154 123            | 77,9         | 32 366         | 186 488        |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                                      | 16 654             |              | 3 497          | 20 151         |
| 046: Zemní práce pro montážní práce                                  | 212 348            | 0,0          | 44 593         | 256 942        |
| 099: Přesun hmot HSV                                                 | 49 974             |              | 10 494         | 60 468         |
| 1: Zemní práce                                                       | 31 832             | 66,8         | 6 685          | 38 517         |
| 711: Izolace proti vodě                                              | 1 436              |              | 302            | 1 738          |
| 713: Izolace tepelné                                                 | 1 585              |              | 333            | 1 917          |
| 733: Rozvod potrubí UT                                               | 13 184             | 0,0          | 2 769          | 15 953         |
| 741_01: Elektroinstalace - silnoprúd                                 | 50 615             |              | 10 629         | 61 244         |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>                                              | <b>531 750</b>     |              |                |                |
| <b>DPH</b>                                                           | <b>111 668</b>     |              |                |                |
| DPH 21 % ze základny: 531 750                                        | 111 668            |              |                |                |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>                                           | <b>643 418 CZK</b> |              |                |                |



| Poř.                                                                                                                                                      | Kód            | Popis                                                                                                                 | MJ  | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|------------|-------------------|
| <b>SO-03-02: napojení trafostanice na VN - na areálový rozvod VN</b>                                                                                      |                |                                                                                                                       |     |                 |            | <b>531 750,13</b> |
| <b>005: Komunikace</b>                                                                                                                                    |                |                                                                                                                       |     |                 |            | <b>154 122,53</b> |
| 1.                                                                                                                                                        | 215901101      | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudrých a nesoudrých | m2  | 134,0           | 12,00      | 1 608,00          |
| 2.                                                                                                                                                        | 564750111      | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm                                                           | m2  | 134,4           | 167,50     | 22 512,00         |
| 64*2,1                                                                                                                                                    |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 3.                                                                                                                                                        | 596211111      | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2                                            | m2  | 134,4           | 363,30     | 48 827,52         |
| 134,4                                                                                                                                                     |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 4.                                                                                                                                                        | 59245015       | dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní                                                                          | m2  | -               | 240,70     | -                 |
| dodá investor                                                                                                                                             |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 5.                                                                                                                                                        | 916331112      | Osazení zahradního obručníku betonového do lože z betonu s boční opěrou                                               | m   | 128,0           | 181,70     | 23 257,60         |
| 64*2                                                                                                                                                      |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 6.                                                                                                                                                        | 59217002       | obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm                                                                         | m   | 128,0           | 81,00      | 10 368,00         |
| 7.                                                                                                                                                        | 916991121      | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého                                        | m3  | 4,736           | 2 980,00   | 14 113,28         |
| zvětšené lože pro obrubníky; 128*0,08                                                                                                                     |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| odpočet množství betonu z položky pro osazení obručníku;-                                                                                                 |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 128*0,043                                                                                                                                                 |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 8.                                                                                                                                                        | 998223011      | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným                                                                 | t   | 151,295         | 221,00     | 33 436,13         |
| výpočet programu; 77,92                                                                                                                                   |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| manipulace s dlažbou, kterou dodá investor - zámková dlažba tl. 60mm - tonáž převzata z položky pro dodávku dlažby; 134,4*0,113                           |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| písk. lože: (0,38*0,7*64+0,38*0,7*(125-64))*1,75                                                                                                          |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| <b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>                                                                                                                    |                |                                                                                                                       |     |                 |            | <b>16 654,00</b>  |
| 9.                                                                                                                                                        | 913 - .R00-330 | Hzs - Stavební dělník                                                                                                 | hod | 44,0            | 378,50     | 16 654,00         |
| provedení sond pro zjištění polohy topného kanálu na dvou místech                                                                                         |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 2 pracovníci - 3dny; 2*22hod                                                                                                                              |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| 2 sondy: demontáž dlažby, výkopové práce, vybourání betonové krycí vrstvy kanálu a krycí desky kanálu, zpětné uvedení do původního stavu vč. předláždění. |                |                                                                                                                       |     |                 |            |                   |
| <b>046: Zemní práce pro montážní práce</b>                                                                                                                |                |                                                                                                                       |     |                 |            | <b>212 348,44</b> |

| Poř.                        | Kód       | Popis                                                                                                                                                                 | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena             |
|-----------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|------------------|
| 10.                         | 113106021 | Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně<br>chodník z bet.desek 50x50;64*2,1                                                     | m2 | 134,4           | 92,60      | 12 445,44        |
| 11.                         | 460030142 | Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těžného tloušťky do 20 cm<br>64*2,1                                                                              | m2 | 134,4           | 116,00     | 15 590,40        |
| 12.                         | 113202111 | Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých<br>stávající obrubníky;64*2                                                                                              | m  | 128,0           | 57,80      | 7 398,40         |
| 13.                         | 460030181 | Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 10 cm<br>řezání přebetonávky nad kanály;64                                                                           | m  | 64,0            | 185,00     | 11 840,00        |
| 14.                         | 460680701 | Bourání podlah a mazanin betonových tloušťky do 15 cm<br>odstranění nadbetonávky;1,1*64<br>odstranění poklopu kanálu;1,1*64                                           | m2 | 140,8           | 434,00     | 61 107,20        |
| 15.                         | 460600061 | Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km                                                                                                                                 | t  | 148,652         | 441,00     | 65 555,32        |
| 16.                         | 460600071 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km<br>do 20km; (20-1)*148,652                                                                             | t  | 2 824,388       | 13,60      | 38 411,68        |
| <b>099: Přesun hmot HSV</b> |           |                                                                                                                                                                       |    |                 |            | <b>49 973,80</b> |
| 17.                         | 997013814 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04<br>hydroizolace kanálů;0,282<br>tepelná izolace demontovaného potrubí;0,143 | t  | 0,425           | 1 980,00   | 841,50           |
| 18.                         | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01<br>34,27+26,24+46,46                                                     | t  | 106,97          | 350,00     | 37 439,50        |
| 19.                         | 997221655 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                                                                                       | t  | 40,32           | 290,00     | 11 692,80        |
| <b>1: Zemní práce</b>       |           |                                                                                                                                                                       |    |                 |            | <b>31 831,84</b> |
| 20.                         | 1-01      | Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (tíž v obci)<br>nové vytyčení; (112+13)/1000                                                    | km | 0,125           | 16 800,00  | 2 100,00         |
| 21.                         | 1-02      | Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tř. 4<br>trasa je delší;13                                                                                        | m  | 13,0            | 1 883,00   | 24 479,00        |
| 22.                         | 1-ZP-05   | geodetické zaměření a mapování do 100m                                                                                                                                | m  | 13,0            | 113,00     | 1 469,00         |
| 23.                         | 1-02      | Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tř. 4<br>trasa v chodníku; 64                                                                                     | m  | - 64,0          | 1 883,00   | - 120 512,00     |
| 24.                         | 1-03      | Bourání živichých povrchů - síla vrstvy do 5cm<br>objem bouraného asfaltu je menší: -5                                                                                | m2 | - 5,0           | 282,00     | - 1 410,00       |
| 25.                         | 1-04      | Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km<br>odpočet původní výměry: -3,6                                                                                           | t  | 42,086          | 625,00     | 26 304,00        |

| Poř.                           | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                          | MJ | Výměra bez ztr.    | Jedn. cena | Cena            |
|--------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------|------------|-----------------|
|                                |           | hmotnost zeminy vytlačené pískovým ložem - chybějící zemina na<br>zásyp do topného kanálu:<br>$(0,38 \cdot 0,7 \cdot 64 + 0,38 \cdot 0,7 \cdot (125 - 64)) \cdot 2,1$<br>hmotnost asfaltu: $1 \cdot 5 \cdot 0,05 \cdot 2,364$                  |    | 45,095<br>0,591    |            |                 |
| 26.                            | 1-05      | Zřízení kab.lože z kop.písku se zakrytím bet.deskami 50x25x5cm, tl.vrstvy 10cm                                                                                                                                                                 | m  | - 112,0            | 504,00     | - 56 448,00     |
|                                |           | kabelové lože má nový profil, odpočet původního lože                                                                                                                                                                                           |    | - 112,0            |            |                 |
| 27.                            | 1-06      | Jednovrstvá vozovka z asfaltu - vrstva asfaltu 5cm                                                                                                                                                                                             | m2 | - 5,0              | 652,00     | - 3 260,00      |
| 28.                            | 1-07      | Výkopová zemina-skládkovné                                                                                                                                                                                                                     | t  | 41,495             | 290,00     | 12 033,67       |
| 29.                            | P1_00007  | Skládkovné asfaltu                                                                                                                                                                                                                             | t  | 0,591              | 1 200,00   | 709,20          |
| 30.                            | 132351251 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 strojně                                                                                                                                                      | m3 | 80,64              | 856,00     | 69 027,84       |
|                                |           | výkopek pod chodníkem: $1,4 \cdot 0,9 \cdot 64$                                                                                                                                                                                                |    | 80,64              |            |                 |
| 31.                            | 151101101 | Zřízení příloženého pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m                                                                                                                                                                                     | m2 | 147,2              | 112,00     | 16 486,40       |
|                                |           | stěny výkopu: $(0,9 + 0,25) \cdot 64 \cdot 2$                                                                                                                                                                                                  |    | 147,2              |            |                 |
| 32.                            | 151101111 | Odstranění příloženého pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m                                                                                                                                                                                  | m2 | 147,2              | 67,30      | 9 906,56        |
| 33.                            | 167151112 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes - 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5                                                                                     | m3 | 80,64              | 65,90      | 5 314,18        |
|                                |           | výkopek pod chodníkem: $1,4 \cdot 0,9 \cdot 64$                                                                                                                                                                                                |    | 80,64              |            |                 |
| 34.                            | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, - rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                                                                                             | m3 | 92,416             | 173,20     | 16 006,45       |
|                                |           | zásyp: $0,9 \cdot 1,4 \cdot 64 + 0,9 \cdot 0,5 \cdot 64$<br>odpočet písk. lože: $0,38 \cdot 0,7 \cdot 64$                                                                                                                                      |    | 109,44<br>- 17,024 |            |                 |
| 35.                            | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo - materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku / výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 38,114             | 245,30     | 9 349,36        |
|                                |           | písk. lože: $0,38 \cdot 0,7 \cdot 64 + 0,38 \cdot 0,7 \cdot (125 - 64)$                                                                                                                                                                        |    | 38,114             |            |                 |
| 36.                            | 58331200  | Štěrkopísek netříděný zásypový                                                                                                                                                                                                                 | t  | 66,7               | 219,00     | 14 607,19       |
|                                |           | písk. lože: $(0,38 \cdot 0,9 \cdot 64 + 0,38 \cdot 0,7 \cdot (125 - 64)) \cdot 1,75$                                                                                                                                                           |    | 66,7               |            |                 |
| 37.                            | 162351103 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3                                                                                                                                                  | m3 | 80,64              | 70,30      | 5 668,99        |
|                                |           | výkopek pod chodníkem: $1,4 \cdot 0,9 \cdot 64$                                                                                                                                                                                                |    | 80,64              |            |                 |
| <b>711: Izolace proti vodě</b> |           |                                                                                                                                                                                                                                                |    |                    |            | <b>1 436,16</b> |
| 38.                            | 711131811 | Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné                                                                                                                                                                                              | m2 | 70,4               | 20,40      | 1 436,16        |
|                                |           | vrstva mezi poklopem kanálu a přebetonávkou: $64 \cdot 1,1$                                                                                                                                                                                    |    | 70,4               |            |                 |
| <b>713: Izolace tepelné</b>    |           |                                                                                                                                                                                                                                                |    |                    |            | <b>1 584,64</b> |
| 39.                            | 713461871 | Odstranění izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry                                                                                                                                                                      | m  | 256,0              | 6,19       | 1 584,64        |
|                                |           | $4 \cdot 64$                                                                                                                                                                                                                                   |    | 256,0              |            |                 |



| Poř.                                         | Kód        | Popis                                                                                                              | MJ    | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena             |
|----------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|------------|------------------|
| <b>733: Rozvod potrubí UT</b>                |            |                                                                                                                    |       |                 |            | <b>13 184,00</b> |
| 40.                                          | 733120815  | Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 38<br>2*64                                                                | m     | 128,0<br>128,0  | 42,20      | 5 401,60         |
| 41.                                          | 733120819  | Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3<br>2*64                                                              | m     | 128,0<br>128,0  | 60,80      | 7 782,40         |
| <b>741_01: Elektroinstalace - silnoproud</b> |            |                                                                                                                    |       |                 |            | <b>50 614,72</b> |
| 42.                                          | 210220020  | Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě                  | m     | 150,0           | 56,00      | 8 400,00         |
| 43.                                          | 741-mat-12 | vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)                                                                                        | m     | 150,0           | 73,00      | 10 950,00        |
| 44.                                          | 741-mat-33 | svorka spojovací zemní                                                                                             | ks    | 8,0             | 101,00     | 808,00           |
| 45.                                          | 741-001    | 22-AXEKVCEY 1x120/16 - 1x120/16 mm2, kabel silový izolace polyetylen, stíněný (bez kabelových - příchytok)<br>13*6 | m     | 78,0<br>78,0    | 332,00     | 25 896,00        |
| 46.                                          | X2         | Drobný instalační materiál                                                                                         | soubo | 1,0             | 2 600,00   | 2 600,00         |
| 47.                                          | 998741201  | Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m                                                          | %     | 4,0             | 490,18     | 1 960,72         |

|                               |                     |                                                                                                |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Projekt:</b>               |                     | <b>ČZU - FLD školní sklad a trafostanice</b>                                                   |
| <b>Název změnového listu:</b> |                     | <b>EPS optimalizace vedení, optimalizace datového připojení skladu, přeložka kabelu NN pro</b> |
| <b>Investor:</b>              | <b>ČZU v Praze</b>  | <b>Zhotovitel: Společnost KOČÍ - Innogy</b>                                                    |
| <b>TDS:</b>                   | <b>MIRRO s r.o.</b> | <b>AD: Atelier VV</b>                                                                          |

#### A. NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU

|              |          |                                |                                      |
|--------------|----------|--------------------------------|--------------------------------------|
| <b>ZL č.</b> | <b>2</b> | <b>Stavební objekt / místo</b> | <b>SO-01 EPS, SO-03-05, SO-03-01</b> |
|--------------|----------|--------------------------------|--------------------------------------|

#### Předmět změny

EPS optimalizace vedení, optimalizace datového připojení skladu, přeložka kabelu NN pro meteostanici

#### Specifikace změny - popis, zdůvodnění

Změna trasy EPS - nově nevede z FLD multikanálem do objektu skladu, ale z Dřevařského pavilonu od recepcce do garáže, prostup stěnou ven a ze šachty š3 multikanálu do objektu skladu.  
Optimalizace datového připojení - nově nevede z FLD multikanálem do objektu skladu, ale z Dřevařského pavilonu z garáže stěnou ven do šachty š4, prodloužením multikanálu do šachty š3 a do objektu skladu.  
Dále je součástí ZL provedení přeložky NN kabelu připojení meteostanice, která byla v kolizi s multikanálem.

#### Odkaz na dokumenty, výkresy, přílohy, apod.

Přílohy:

1) oceněný výkaz výměr

**Potvrzení předání a převzetí ZL:** ČZU v Praze x Společnost KOČÍ - Innogy  
**Datum:** 26.03.2021

#### B. Schválení Změnového listu

(Autorizace cenového a časového dopadu)

Celková dohodnutá cena změny včetně režie

navýšení ceny díla **+ 33.791,02 Kč bez DPH**

Dopad do časového plánu výstavba (HMG)

Bez dopadu

Ostatní dopady

Bez dopadu

Komentář investora

Klasifikace



Schváleno



Odloženo



Zamítnuto

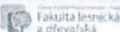
Zhotovitel:



Společnost KOČÍ - Innogy

Datum: 4.5.21

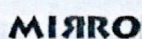
Investor:



ČZU v Praze

Datum: 4.6.21

TDS:



MIRRO s r.o.

Datum: 4.5.2021

AD:



Atelier VV

Datum: 4.5.2021

Tento Změnový List opravňuje Zhotovitele k provedení změny v rozsahu výše uvedeném a v souladu s SoD



## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

|               |                                                                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo zakázky |                                                                                                                                                               |
| Zakázka       | ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 02: EPS optimalizace vedení, optimalizace datového připojení skladu, přeložka kabelu NN (meteostanice) |
| Klasifikace   |                                                                                                                                                               |
| Fáze          | Aktuální zakázka                                                                                                                                              |
| Komentář      |                                                                                                                                                               |

### Verze

|          |         |
|----------|---------|
| Popis    | Výchozí |
| Komentář |         |

### Firmy

|           |           |
|-----------|-----------|
| Typ Firmy | Název     |
| Dodavatel | KOČÍ a.s. |

### Uživatelé

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Význam (funkce) | Jméno           |
| Zpracovatel     | Jitka Hedencová |



Zakázka:

ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 02: EPS optimalizace vedení, optimalizace datového připojení skladu, přeložka kabelu NN (meteostanice)

| Popis                                                                     | Cena               | Hmotnost   | DPH            | Cena s DPH      |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|----------------|-----------------|
| <b>01: EPS optimalizace vedení</b>                                        | <b>34 613,02</b>   | <b>0,0</b> | <b>7 269</b>   | <b>41 882</b>   |
| 2020-076-11: SO-11 Slaboproud - EPS                                       | 34 613,02          | 0,0        | 7 269          | 41 882          |
| 006: Úpravy povrchu                                                       | 1 088,80           | 0,0        | 229            | 1 317           |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                                           | 950,00             | 0,0        | 200            | 1 150           |
| 0098: Přesuny suti                                                        | 41,75              |            | 9              | 51              |
| 046: Zemní práce pro montážní práce                                       | 6 699,70           | 0,0        | 1 407          | 8 107           |
| 099: Přesun hmot HSV                                                      | 3,24               |            | 1              | 4               |
| 711: Izolace proti vodě                                                   | 1 135,53           | 0,0        | 238            | 1 374           |
| 742eps: Elektroinstalace - slaboproud- Elektrická požární signalizace EPS | 24 694,00          |            | 5 186          | 29 880          |
| <b>02: Změna délky a napojení optického kabelu</b>                        | <b>- 10 448,00</b> | <b>0,0</b> | <b>- 2 194</b> | <b>- 12 642</b> |
| SO-03-05: SO-03-05 datová přípojka pro školní sklad                       | - 10 448,00        | 0,0        | - 2 194        | - 12 642        |
| 742-4: Elektroinstalace - slaboproud - přípojka optiky                    | - 10 448,00        | 0,0        | - 2 194        | - 12 642        |
| <b>03: Přeložka kabelu NN (meteostanice)</b>                              | <b>9 626,00</b>    | <b>0,0</b> | <b>2 021</b>   | <b>11 647</b>   |
| SO-03-01: SO-03-01 přípojka nn                                            | 9 626,00           | 0,0        | 2 021          | 11 647          |
| 741_00: Silnoproudá zařízení- přípojka nn                                 | 9 626,00           | 0,0        | 2 021          | 11 647          |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>                                                   | <b>33 791,02</b>   |            |                |                 |
| <b>DPH</b>                                                                | <b>7 096,11</b>    |            |                |                 |
| DPH 21 % ze základny: 33 791                                              | 7 096,11           |            |                |                 |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>                                                | <b>40 887,14</b>   | <b>CZK</b> |                |                 |

| Poř.                                               | Typ | Kód       | Popis                                                                                         | MJ     | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena             | Komentář                                         |
|----------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|------------|------------------|--------------------------------------------------|
| <b>01: EPS optimalizace vedení</b>                 |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>34 613,02</b> |                                                  |
| <b>2020-076-11: SO-11 Slaboproud - EPS</b>         |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>34 613,02</b> |                                                  |
| <b>006: Úpravy povrchu</b>                         |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>1 088,80</b>  |                                                  |
| 1.                                                 | SP  | 622215134 | Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 160 mm plochy do 1,0 m2 | kus    | 1,0             | 883,00     | 883,00           | položka ÚRS 2020/II                              |
| 2.                                                 | H   | 28375952  | deska EPS 70 fasádní lambda=0,039 tl 160mm                                                    | m2     | - 1,05          | 176,00     | - 184,80         | položka ÚRS 2020/II                              |
| izolant je XPS - odpočet položky ze skladby; -1,05 |     |           |                                                                                               | - 1,05 |                 |            |                  |                                                  |
| 3.                                                 | H   | 28376445  | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm                   | m2     | 1,05            | 372,00     | 390,60           | položka ÚRS 2020/II                              |
| <b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>             |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>950,00</b>    |                                                  |
| 4.                                                 | SP  | 977151118 | Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů                       | m      | 0,3             | 2 830,00   | 849,00           | položka ÚRS 2020/II                              |
| prostupy; 1*0,3                                    |     |           |                                                                                               | 0,3    |                 |            |                  |                                                  |
| 5.                                                 | SP  | 966081121 | Bourání kontaktního zateplení malých ploch jednotlivě do 1,0 m2                               | kus    | 1,0             | 101,00     | 101,00           | položka ÚRS 2020/II                              |
| <b>0098: Přesuny suti</b>                          |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>41,75</b>     |                                                  |
| 6.                                                 | SP  | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                    | t      | 0,018           | 617,30     | 11,30            | položka z původní nabídky                        |
| 7.                                                 | SP  | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                       | t      | 0,18            | 11,10      | 2,00             | položka z původní nabídky                        |
| 0,018*10                                           |     |           |                                                                                               | 0,18   |                 |            |                  |                                                  |
| 8.                                                 | SP  | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                      | t      | 0,018           | 408,90     | 7,48             | položka z původní nabídky                        |
| 9.                                                 | SP  | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01  | t      | 0,009           | 350,00     | 3,15             | položka z původní nabídky                        |
| 0,018-0,009                                        |     |           |                                                                                               | 0,009  |                 |            |                  |                                                  |
| 10.                                                | SP  | 997013814 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04     | t      | 0,009           | 1 980,00   | 17,82            | položka ÚRS 2020/II                              |
| <b>046: Zemní práce pro montážní práce</b>         |     |           |                                                                                               |        |                 |            | <b>6 699,70</b>  |                                                  |
| 11.                                                | B   | 741-08    | Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tř. 4                                     | m      | 2,0             | 1 883,00   | 3 766,00         | položka z původní nabídky (SO-02-01 přípojka nn) |
| 12.                                                | B   | 741-14    | Zřízení kab.lože z kop.písku se zakrytím bet.deskami 50x25x5cm, tl.vrstvy 10cm                | m      | 2,0             | 504,00     | 1 008,00         | položka z původní nabídky (SO-03-01 přípojka nn) |
| 13.                                                | B   | 741-13    | Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km                                                   | t      | 0,06            | 625,00     | 37,50            | položka z původní nabídky (SO-03-01 přípojka nn) |
| 14.                                                | B   | 741-16    | Výkopová zemina-skládkovné                                                                    | t      | 0,06            | 290,00     | 17,40            | položka z původní nabídky (SO-03-01 přípojka nn) |
| 15.                                                | MP  | 460510084 | Kabelové prostupy z trub plastových do otvoru ve zdivu, průměru do 15 cm                      | kus    | 1,0             | 319,00     | 319,00           | položka ÚRS 2020/II                              |



| Poř.                                                                             | Typ | Kód             | Popis                                                                                                                                                                   | MJ  | Výměra bez ztr.   | Jedn. cena | Cena             | Komentář                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 16.                                                                              | H   | 62851032        | prostup parozábranou s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu DN 100 / HSD100 SSG 1x25/32/40/50/63                                                     | kus | 1,0               | 995,00     | 995,00           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 17.                                                                              | B   | 1-ZP-04         | pokládka HDPE do výkopu                                                                                                                                                 | m   | 2,0               | 95,90      | 191,80           | položka z původní nabídky (SO-03-08 přeložka optického kabelu T-Mobile) |
| 18.                                                                              | H   | 34571355        | trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE                                                                               | m   | 2,0               | 69,50      | 139,00           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 19.                                                                              | B   | 1-ZP-05         | geodetické zaměření a mapování do 100m                                                                                                                                  | m   | 2,0               | 113,00     | 226,00           | položka z původní nabídky (SO-03-08 přeložka optického kabelu T-mobile) |
| <b>099: Přesun hmot HSV</b>                                                      |     |                 |                                                                                                                                                                         |     |                   |            | <b>3,24</b>      |                                                                         |
| 20.                                                                              | SP  | 998011001       | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m                                                                                                                                   | t   | 0,015             | 221,00     | 3,24             | položka z původní nabídky                                               |
| <b>711: Izolace proti vodě</b>                                                   |     |                 |                                                                                                                                                                         |     |                   |            | <b>1 135,53</b>  |                                                                         |
| 21.                                                                              | SP  | 711131821       | Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé<br>natavení;1<br>nopová;1                                                                                                | m2  | 2,0<br>1,0<br>1,0 | 21,80      | 43,60            | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 22.                                                                              | SP  | 711161215       | Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm                                                                                        | m2  | 1,0               | 225,20     | 225,20           | položka z původní nabídky (SO-01-01 zemní práce a základy)              |
| 23.                                                                              | SP  | 711142559       | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP                                                                                                      | m2  | 1,0               | 138,70     | 138,70           | položka z původní nabídky (SO-01-01 zemní práce a základy)              |
| 24.                                                                              | H   | 62832134        | pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem<br>natavení;1<br>pro opracování prostupu;1*0,6 | m2  | 1,6<br>1,0<br>0,6 | 100,00     | 160,00           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 25.                                                                              | SP  | 711772111       | Izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu do 200 mm dotěsnění tmelem                                                                                   | kus | 1,0               | 559,00     | 559,00           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 26.                                                                              | SP  | 998711101       | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m                                                                                  | t   | 0,01              | 915,90     | 9,03             | položka z původní nabídky (SO 01-01 zemní práce a základy)              |
| <b>742eps: Elektroinstalace - slaboproud- Elektrická požární signalizace EPS</b> |     |                 |                                                                                                                                                                         |     |                   |            | <b>24 694,00</b> |                                                                         |
| 27.                                                                              | B   | 742-PT-mobil-14 | Montáž kabelového žlabu neperforovaného 60x100 vč. příslušenství a montážního materiálu                                                                                 | m   | 26,0              | 336,00     | 8 736,00         | položka z původní nabídky (SO-03-05 datová přípojka pro školní sklad)   |
| 28.                                                                              | B   | 742-PT-mobil-15 | Žlab kabelový neperforovaný 100*60*0,60mm, délka 3m, integrované spojky, pozinkováno - vč. nosného profilu, tvarovek, závitových tyčí, kotev a instalačního materiálu   | m   | 26,0              | 518,00     | 13 468,00        | položka z původní nabídky (SO-03-05 datová přípojka pro školní sklad)   |
| 29.                                                                              | B   | 741-04          | Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.                                                                                                    | kus | 2,0               | 1 575,00   | 3 150,00         | položka z původní nabídky (SO-03-01 přípojka nn)                        |
| 30.                                                                              | B   | 742121001       | Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil                                                                                                                                     | m   | - 60,0            | 17,00      | - 1 020,00       | položka z původní nabídky                                               |
| 31.                                                                              | B   | Pol28           | PraflaCom 1x2x0,8 - stíněný kabel bezhalogenový dle ČSN 50267 a splňující vyhlášku č. 23/2008 Sb. - (B2 ca s1d1)                                                        | m   | - 60,0            | 14,00      | - 840,00         | položka z původní nabídky                                               |



| Poř. | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                            | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena   | Komentář                  |
|------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|--------|---------------------------|
| 32.  | B   | 742111001 | Montáž příchytů pro kabely vč. šroubu a hmoždinky<br>OBO Grip pro PO trasu - původně mělo být vedeno v multikanálu,<br>nyní vedeno samostatně;40 | ks | 40,0            | 20,00      | 800,00 | položka z původní nabídky |
| 33.  | B   | Pol38     | Šroub 7,5x52, pro přímou instalaci do betonu, určeno pro požárně odolné trasy, vyhovuje předpisu - ZP-27/2008                                    | ks | 40,0            | 10,00      | 400,00 | položka z původní nabídky |

## 02: Optimalizace datového připojení skladu

- 10 448,00

### SO-03-05: SO-03-05 datová přípojka pro školní sklad

- 10 448,00

#### 742-4: Elektroinstalace - slaboproud - přípojka optiky

- 10 448,00

|    |   |                 |                                                                                                                                                                      |    |        |        |            |                           |
|----|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|------------|---------------------------|
| 5  | K | 742-PT-mobil-02 | Optický kabel venkovní, ochrana proti hlod. (skel. vlákna), černý PE, d6,8mm, pev. v tahu 500N, vlákna v prim. ochraně 250µm, CLT, dielektrický, 24 vl. SM OS2 9/125 | m  | - 50,0 | 119,00 | - 5 950,00 | položka z původní nabídky |
| 8  | K | 742-PT-mobil-03 | Montáž ohebné dvouplášťové korugované chráničky, průměr 40mm                                                                                                         | m  | - 50,0 | 39,00  | - 1 950,00 | položka z původní nabídky |
| 9  | K | 742-PT-mobil-04 | Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička, průměr 40mm, zatahovací drát                                                                                               | m  | - 50,0 | 41,00  | - 2 050,00 | položka z původní nabídky |
| 10 | K | 742-PT-mobil-05 | Spojka pro ohebnou dvouplášťovou korugovanou chráničku, průměr 40mm                                                                                                  | ks | - 2,0  | 173,00 | - 346,00   | položka z původní nabídky |
| 11 | K | 742-PT-mobil-06 | Těsnicí kroužek pro ohebnou dvouplášťovou korugovanou chráničku, průměr 40mm                                                                                         | ks | - 4,0  | 38,00  | - 152,00   | položka z původní nabídky |

## 03: Přeložka kabelu NN (meteostanice)

9 626,00

### SO-03-01: SO-03-01 přípojka nn

9 626,00

#### 741\_00: Silnoproudá zařízení- přípojka nn

9 626,00

|     |    |           |                                                                                  |     |     |          |          |                           |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|----------|---------------------------|
| 34. | MP | 741123225 | Montáž kabel AI plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm2 uložený volně (např. AYKY) | m   | 2,0 | 25,60    | 51,20    | položka ÚRS 2020/II       |
| 35. | H  | 34113120  | kabel silový s AI jádrem 1kV 4x25mm2 (1-AYKY)                                    | m   | 2,0 | 62,40    | 124,80   | položka ÚRS 2020/II       |
| 36. | B  | 741-02    | spojka 1kV smršťovací do 4x95                                                    | kus | 2,0 | 4 725,00 | 9 450,00 | položka z původní nabídky |

Figura

Výraz

Hodnota

Popis

---

|                               |                                              |                    |                                 |
|-------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| <b>Projekt:</b>               | <b>ČZU - FLD školní sklad a trafostanice</b> |                    |                                 |
| <b>Název změnového listu:</b> | <b>Prodloužení multikanálu a další změny</b> |                    |                                 |
| <b>Investor:</b>              | <b>ČZU v Praze</b>                           | <b>Zhotovitel:</b> | <b>Společnost KOČÍ - Innogy</b> |
| <b>TDS:</b>                   | <b>MIRRO s r.o.</b>                          | <b>AD:</b>         | <b>Atelier VV</b>               |

#### A. NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU

|              |          |                                |                      |
|--------------|----------|--------------------------------|----------------------|
| <b>ZL č.</b> | <b>3</b> | <b>Stavební objekt / místo</b> | <b>SO-Multikanal</b> |
|--------------|----------|--------------------------------|----------------------|

#### Předmět změny

Prodloužení multikanálu, odbočka do DP, kolize s topnými kanály, záměna opravovaných povrchu komunikace, navýšení šachty š2

#### Specifikace změny - popis, zdůvodnění

Prodloužení trasy multikanálu a osazení nové šachty š4. Zaústění multikanálu do Dřevařského pavilonu systémovými ucpávkami. Odpočet výkopových prací pro přeložku T- Mobile. Ubourání topných kanálů v kolizi. Odpočet zámkové dlažby a přípočet skutečných povrchů - asfalt a beton. Navýšení šachty š2

#### Odkaz na dokumenty, výkresy, přílohy, apod.

Přílohy:

1) oceněný výkaz výměr

**Potvrzení předání a převzetí ZL:**

**ČZU v Praze x Společnost KOČÍ - Innogy**

**Datum:** 13.04.2021

#### B. Schválení Změnového listu

(Autorizace cenového a časového dopadu)

**Celková dohodnutá cena změny včetně režie**

navýšení ceny díla **+ 351.130,98 Kč bez DPH**

**Dopad do časového plánu výstavba (HMG)**

Bez dopadu

**Ostatní dopady**

Bez dopadu

**Komentář investora**

**Klasifikace**



Schváleno



Odloženo



Zamítnuto

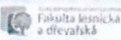
**Zhotovitel:**



**Společnost KOČÍ - Innogy**

**Datum:** 4.5.21

**Investor:**



**ČZU v Praze**

**Datum:** 4.5.21

**TDS:**



**MIRRO s r.o.**

**Datum:** 4.5.2021

**AD:**



**Atelier VV**

**Datum:** 4.5.2021

Tento Změnový List opravňuje Zhotovitele k provedení změny v rozsahu výše uvedeném a v souladu s SoD



## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

|               |                                                                       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Číslo zakázky |                                                                       |
| Zakázka       | ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 03: Multikanál |
| Klasifikace   |                                                                       |
| Fáze          | Aktuální zakázka                                                      |
| Komentář      | Prodloužení Multikanálu a připojení na Objekt Dřevařský pavilon       |

### Verze

|          |         |
|----------|---------|
| Popis    | Výchozí |
| Komentář |         |

### Firmy

|           |           |
|-----------|-----------|
| Typ Firmy | Název     |
| Dodavatel | KOČI a.s. |

### Uživatelé

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Význam (funkce) | Jméno           |
| Zpracovatel     | Jitka Hedencová |

Zakázka:

## ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 03: Multikanál

| Popis                                                      | Cena              | Hmotnost    | DPH           | Cena s DPH     |
|------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------|----------------|
| <b>01: Prodloužení multikanálu pro napojení objektu DP</b> | <b>333 296,74</b> | <b>26,5</b> | <b>69 992</b> | <b>403 289</b> |
| 2020-076-03-08: SO-03-08přeložka optického kabelu T-Mobile | - 33 020,00       |             | - 6 934       | - 39 954       |
| 1: Zemní práce                                             | - 33 020,00       |             | - 6 934       | - 39 954       |
| 2020-076-12: Multikanál                                    | 366 316,74        | 26,5        | 76 927        | 443 243        |
| 001: Zemní práce                                           | 76 946,19         | 20,6        | 16 159        | 93 105         |
| 004: Vodorovné konstrukce                                  | 10,41             | 4,6         | 2             | 13             |
| 005: Komunikace                                            | 7 944,78          | - 0,7       | 1 668         | 9 613          |
| 006: Úpravy povrchu                                        | 1 088,80          | 0,0         | 229           | 1 317          |
| 008: Trubní vedení                                         | 214 455,00        | 1,6         | 45 036        | 259 491        |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                            | 21 667,12         | 0,2         | 4 550         | 26 217         |
| 0098: Přesuny suti                                         | 853,71            |             | 179           | 1 033          |
| 046: Zemní práce pro montážní práce                        | 17 967,20         | 0,1         | 3 773         | 21 740         |
| 099: Přesun hmot HSV                                       | 6 462,12          |             | 1 357         | 7 819          |
| 711: Izolace proti vodě                                    | 6 111,42          | 0,0         | 1 283         | 7 395          |
| 740: Silnoproud                                            | 12 810,00         |             | 2 690         | 15 500         |
| <b>02: Dopočet zásypů a odvozů zeminy</b>                  | <b>12 941,09</b>  |             | <b>2 718</b>  | <b>15 659</b>  |
| 2020-076-12.1: Multikanál                                  | 12 941,09         |             | 2 718         | 15 659         |
| 001: Zemní práce                                           | 12 941,09         |             | 2 718         | 15 659         |
| <b>03: Ubourání topných kanálů</b>                         | <b>4 893,15</b>   | <b>0,0</b>  | <b>1 028</b>  | <b>5 921</b>   |
| SO-04: Ubourání topných kanálů                             | 4 893,15          | 0,0         | 1 028         | 5 921          |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                            | 2 787,73          | 0,0         | 585           | 3 373          |
| 762: Konstrukce tesařské                                   | 899,18            | 0,0         | 189           | 1 088          |
| 997: Přesun sutě                                           | 1 206,24          |             | 253           | 1 460          |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>                                    | <b>351 130,98</b> |             |               |                |
| <b>DPH</b>                                                 | <b>73 737,51</b>  |             |               |                |
| DPH 21 % ze základny: 351 131                              | 73 737,51         |             |               |                |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>                                 | <b>424 868,49</b> | <b>CZK</b>  |               |                |

| Poř.                                                              | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                | MJ | Výměra bez ztr.                | Jedn. cena | Cena               | Komentář                  |
|-------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------|------------|--------------------|---------------------------|
| <b>01: Prodloužení multikanálu pro napojení objektu DP</b>        |     |           |                                                                                                                                      |    |                                |            | <b>333 296,74</b>  |                           |
| <b>2020-076-03-08: SO-03-08přeložka optického kabelu T-Mobile</b> |     |           |                                                                                                                                      |    |                                |            | <b>- 33 020,00</b> |                           |
| <b>1: Zemní práce</b>                                             |     |           |                                                                                                                                      |    |                                |            | <b>- 33 020,00</b> |                           |
| 1.                                                                | B   | 1-ZP-01   | bourání zpevněných povrchů<br>část jde v prodloužení multikanálu;-26                                                                 | m2 | - 26,0<br>- 26,0               | 282,00     | - 7 332,00         | položka z původní nabídky |
| 2.                                                                | B   | 1-ZP-02   | sdružená položka - výkop 0,35 x 0,8 m (výkop 0,35 x 0,8 m, zřízení pískového lože, pokládka krycích - desek a fólie, zához, hutnění) | m  | - 26,0                         | 875,00     | - 22 750,00        | položka z původní nabídky |
| 3.                                                                | B   | 1-ZP-05   | geodetické zaměření a mapování do 100m                                                                                               | m  | - 26,0                         | 113,00     | - 2 938,00         | položka z původní nabídky |
| <b>2020-076-12: Multikanál</b>                                    |     |           |                                                                                                                                      |    |                                |            | <b>366 316,74</b>  |                           |
| <b>001: Zemní práce</b>                                           |     |           |                                                                                                                                      |    |                                |            | <b>76 946,19</b>   |                           |
| 4.                                                                | SP  | 111301111 | Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek<br>multikanál;26*1<br>chráničky;2*1            | m2 | 28,0<br>26,0<br>2,0            | 61,90      | 1 733,20           | položka z původní nabídky |
| 5.                                                                | SP  | 113106023 | Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši ze zámkové dlažby ručně                                                           | m2 | 2,0                            | 121,00     | 242,00             | položka z původní nabídky |
| 6.                                                                | SP  | 113106071 | Rozebrání dlažeb při překopech vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně<br>vedeno v asfaltovém a betonovém krytu;-20,51    | m2 | - 20,51<br>- 20,51             | 132,00     | - 2 707,32         | položka z původní nabídky |
| 7.                                                                | SP  | 113107023 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech ručně                                                                | m2 | 2,0                            | 804,00     | 1 608,00           | položka z původní nabídky |
| 8.                                                                | SP  | 113107042 | Odstranění podkladu živichých tl 100 mm při překopech ručně<br>úsek 1;11,1*1<br>úsek 2;6*1                                           | m2 | 17,1<br>11,1<br>6,0            | 286,00     | 4 890,60           | položka ÚRS 2020/II       |
| 9.                                                                | SP  | 113107036 | Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm při překopech ručně<br>úsek 2;3,5*1                                        | m2 | 3,5<br>3,5                     | 1 160,00   | 4 060,00           | položka ÚRS 2020/II       |
| 10.                                                               | SP  | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých<br>skutečnost;8<br>odpočet množství z původní nabídky;-7                                 | m  | 1,0<br>8,0<br>- 7,0            | 57,80      | 57,80              | položka z původní nabídky |
| 11.                                                               | SP  | 121112003 | Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně<br>šachta Š4;1,925*1,925<br>multikanál;26*1<br>chráničky;2*1                                | m2 | 31,706<br>3,706<br>26,0<br>2,0 | 155,00     | 4 914,37           | položka z původní nabídky |
| 12.                                                               | SP  | 131351103 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně<br>pro šachtu Š4;1,925*1,925 (1,52-0,2) | m3 | 4,891<br>4,891                 | 378,00     | 1 848,96           | položka z původní nabídky |



| Poř. | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ | Výměra bez ztr.                               | Jedn. cena | Cena      | Komentář                  |
|------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|------------|-----------|---------------------------|
| 13.  | SP  | 132351104 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně<br>výkop rýhy pro multikanál š. 700mm;26*0,8*(1,55-0,2)<br>výkop rýhy pro 9x chráničku š. 700mm;2*0,8*(1,55-0,2)                                                           | m3 | 30,24<br>28,08<br>2,16                        | 556,00     | 16 813,44 | položka z původní nabídky |
| 14.  | SP  | 151101102 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m<br>pažení rýhy<br>26*1,24<br>2*1,24                                                                                                                                                                                          | m2 | 34,72<br>-<br>32,24<br>2,48                   | 200,00     | 6 944,00  | položka z původní nabídky |
| 15.  | SP  | 151101112 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 34,72                                         | 102,00     | 3 541,44  | položka z původní nabídky |
| 16.  | SP  | 151101201 | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m<br>pažení jámy<br>(1,325+1,325+1,325-0,7+1,325-0,7)*1,52                                                                                                                                                                              | m2 | 5,928<br>-<br>5,928                           | 87,70      | 519,89    | položka z původní nabídky |
| 17.  | SP  | 151101211 | Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 5,928                                         | 29,60      | 175,47    | položka z původní nabídky |
| 18.  | SP  | 162202111 | Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 100 m                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 28,0                                          | 34,40      | 963,20    | položka z původní nabídky |
| 19.  | SP  | 162702111 | Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 28,0                                          | 54,90      | 1 537,20  | položka z původní nabídky |
| 20.  | SP  | 162702119 | Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m<br>28*5                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 140,0<br>140,0                                | 2,00       | 280,00    | položka z původní nabídky |
| 21.  | SP  | 162751137 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5<br>výkopy;4,891+26,46<br>odpočet zásypů;-22,94                                                                                                                                        | m3 | 8,411<br>31,351<br>- 22,94                    | 222,80     | 1 873,97  | položka z původní nabídky |
| 22.  | SP  | 162751139 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m                                                                                                                                                            | m3 | 8,411                                         | 16,60      | 139,62    | položka z původní nabídky |
| 23.  | SP  | 167151112 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3                                                                                                                                                                                                           | m3 | 8,411                                         | 65,90      | 554,28    | položka z původní nabídky |
| 24.  | SP  | 171152501 | Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy<br>zhutnění základové spáry - šachta Š4;1,925*1,925<br>zhutnění základové spáry - multikanál;26*0,7<br>zhutnění základové spáry - 9xchránička;2*0,7                                                                 | m2 | 23,306<br>3,706<br>18,2<br>1,4                | 12,00      | 279,67    | položka z původní nabídky |
| 25.  | SP  | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                                                                                                                                                                                                           | m3 | 8,411                                         | 13,60      | 114,39    | položka z původní nabídky |
| 26.  | SP  | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04<br>8,411*1,6                                                                                                                                                                                          | t  | 13,458<br>13,458                              | 290,00     | 3 902,70  | položka z původní nabídky |
| 27.  | SP  | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním<br>šachta Š4 - kamenivem; (1,925*1,925*1,52)-(1,325*1,325*1,42)<br><br>kanál - výkopkem;26*0,8*(1,55-0,2-0,08-0,385)<br>chráničky výkopkem;2*0,8*(1,55-0,2-0,08-0,3-0,1)<br>=<br>3,14<br><br>18,408<br>1,392<br>22,94 | m3 | 22,94<br>3,14<br><br>18,408<br>1,392<br>22,94 | 173,20     | 3 973,13  | položka z původní nabídky |
| 28.  | SP  | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m<br>multikanál; (0,465*0,8*26)-(0,385*0,385*26)<br>chráničky 30cm nad;2*0,8*(0,1+0,3)                                                                                                                                | m3 | 6,458<br>5,818<br>0,64                        | 245,30     | 1 584,18  | položka z původní nabídky |
| 29.  | H   | 58331200  | šterkopísek netříděný zásypový<br>(3,14+6,458)*2                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 19,196<br>19,196                              | 219,00     | 4 203,92  | položka z původní nabídky |
| 30.  | SP  | 181111111 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5                                                                                                                                                                                         | m2 | 31,706                                        | 26,60      | 843,38    | položka z původní nabídky |

| Poř. | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                  | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena            | Komentář                  |
|------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|-----------------|---------------------------|
| 31.  | SP  | 181351103 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně                                             | m2 | 31,706          | 50,10      | 1 588,47        | položka z původní nabídky |
| 32.  | SP  | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                                                       | m2 | 31,706          | 26,50      | 840,21          | položka z původní nabídky |
| 33.  | H   | 00572470  | osivo směs travní univerzál                                                                                                            | kg | 0,476           | 86,80      | 41,28           | položka z původní nabídky |
|      |     |           | 31,706*0,015                                                                                                                           |    | 0,476           |            |                 |                           |
| 34.  | SP  | 182303111 | Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5                                          | m2 | 31,706          | 16,30      | 516,81          | položka z původní nabídky |
| 35.  | H   | 10321100  | zahradní substrát pro výsadbu VL                                                                                                       | m3 | 6,341           | 1 020,00   | 6 468,02        | položka z původní nabídky |
|      |     |           | 31,706*0,2                                                                                                                             |    | 6,341           |            |                 |                           |
| 36.  | SP  | 183403114 | Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5                                                                                 | m2 | 31,706          | 2,00       | 63,41           | položka z původní nabídky |
| 37.  | SP  | 183403131 | Obdělání půdy rytím zemina tř 1 a 2 v rovině a svahu do 1:5                                                                            | m2 | 31,706          | 58,00      | 1 838,95        | položka z původní nabídky |
| 38.  | SP  | 183403152 | Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5                                                                                         | m2 | 31,706          | 2,00       | 63,41           | položka z původní nabídky |
| 39.  | SP  | 183403153 | Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5                                                                                         | m2 | 31,706          | 12,00      | 380,47          | položka z původní nabídky |
| 40.  | SP  | 184802111 | Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5                                      | m2 | 31,706          | 6,00       | 190,24          | položka z původní nabídky |
| 41.  | SP  | 185803211 | Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5                                                                                            | m2 | 31,706          | 2,00       | 63,41           | položka z původní nabídky |
|      |     |           |                                                                                                                                        |    |                 |            | <b>10,41</b>    |                           |
| 42.  | SP  | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku                                                                                         | m3 | 3,571           | 1 050,00   | 3 749,24        | položka z původní nabídky |
|      |     |           | pod šachty Š1 až Š3 (místo betonového lože); 1,925*1,925*0,1*3                                                                         |    | 1,112           |            |                 |                           |
|      |     |           | pod šachtu Š4; 1,925*1,925*(0,08+0,1)                                                                                                  |    | 0,667           |            |                 |                           |
|      |     |           | pod multikanál; 26*0,8*0,08                                                                                                            |    | 1,664           |            |                 |                           |
|      |     |           | pod chráničky; 2*0,8*0,08                                                                                                              |    | 0,128           |            |                 |                           |
| 43.  | K   | 452311141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | m3 | - 1,112         | 3 363,20   | - 3 738,83      | položka z původní nabídky |
|      |     |           | odpočet betonového lože                                                                                                                |    | - 1,112         |            |                 |                           |
|      |     |           |                                                                                                                                        |    |                 |            | <b>7 944,78</b> |                           |
| 44.  | SP  | 564730111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm                                                                            | m2 | 2,0             | 116,40     | 232,80          | položka z původní nabídky |
|      |     |           | doplnění pochozí; 2                                                                                                                    |    | 2,0             |            |                 |                           |
| 45.  | SP  | 564720111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 80 mm                                                                             | m2 | 3,5             | 93,20      | 326,20          | položka ÚRS 2020/II       |
|      |     |           | pod betonovou plochu; 3,5*1                                                                                                            |    | 3,5             |            |                 |                           |
| 46.  | SP  | 564740112 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 130 mm                                                                            | m2 | 17,1            | 143,00     | 2 445,30        | položka ÚRS 2020/II       |
|      |     |           | pod asfaltovou plochu; 11,1*1+6*1                                                                                                      |    | 17,1            |            |                 |                           |
| 47.  | SP  | 564750111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm                                                                            | m2 | - 18,51         | 167,50     | - 3 100,43      | položka z původní nabídky |
|      |     |           | odpočet pojezdové plochy z původní nabídky; -11,01-9,5                                                                                 |    | - 20,51         |            |                 |                           |
|      |     |           | doplnění pochozí plochy; 2                                                                                                             |    | 2,0             |            |                 |                           |
| 48.  | SP  | 564751111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm                                                                            | m2 | 2,0             | 150,50     | 301,00          | položka z původní nabídky |
| 49.  | SP  | 596211111 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2                                                             | m2 | 2,0             | 363,30     | 726,60          | položka z původní nabídky |
| 50.  | H   | 59245015  | dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní                                                                                           | m2 | 2,1             | 240,70     | 505,47          | položka z původní nabídky |
|      |     |           | 2*1,05                                                                                                                                 |    | 2,1             |            |                 |                           |



| Poř. Typ | Kód | Popis                                                   | MJ                                                                                                 | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena       | Komentář                                   |
|----------|-----|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|--------------------------------------------|
| 51.      | SP  | 596212210                                               | Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2                         | m2              | - 20,6     | 479,90     | - 9 885,94 položka z původní nabídky       |
|          |     | pojezdová plocha bude asfaltová;-20,6                   |                                                                                                    | - 20,6          |            |            |                                            |
| 52.      | H   | 59245013                                                | dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní                                                       | m2              | - 21,63    | 321,00     | - 6 943,23 položka z původní nabídky       |
| 53.      | SP  | 599432111                                               | Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem                                           | m2              | - 18,6     | 93,90      | - 1 746,54 položka z původní nabídky       |
|          |     | odpočet pojezdové;-11,1-3,5                             |                                                                                                    | - 20,6          |            |            |                                            |
|          |     | doplnění pochozí;2                                      |                                                                                                    | 2,0             |            |            |                                            |
| 54.      | SP  | 572330111                                               | Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm             | m2              | 17,1       | 489,00     | 8 361,90 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | úsek 1;11,1                                             |                                                                                                    | 11,1            |            |            |                                            |
|          |     | úsek 2;6                                                |                                                                                                    | 6,0             |            |            |                                            |
| 55.      | SP  | 572340111                                               | Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm      | m2              | 17,1       | 476,00     | 8 139,60 položka ÚRS 2020/II               |
| 56.      | SP  | 919732211                                               | Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním | m               | 34,2       | 97,00      | 3 317,40 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | jako řezání;11,1*2+6*2                                  |                                                                                                    | 34,2            |            |            |                                            |
| 57.      | SP  | 581121215                                               | Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 150 mm                                               | m2              | 3,5        | 681,00     | 2 383,50 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | 3,5*1                                                   |                                                                                                    | 3,5             |            |            |                                            |
| 58.      | SP  | 631362021                                               | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari                                                             | t               | 0,043      | 30 200,00  | 1 302,65 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | sít 8/100/100 (7,9kg/m2)                                |                                                                                                    | -               |            |            |                                            |
|          |     | vč. přesahů;3,9*1,4*7,9/1000                            |                                                                                                    | 0,043           |            |            |                                            |
| 59.      | SP  | 919732111                                               | Úprava povrchu broušením                                                                           | m2              | 3,5        | 451,00     | 1 578,50 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | zdrsnění betonového krytu pro protiskluzovou úpravu;3,5 |                                                                                                    | 3,5             |            |            |                                            |
|          |     |                                                         |                                                                                                    |                 |            | 1 088,80   |                                            |
| 60.      | SP  | 622215134                                               | Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 160 mm plochy do 1,0 m2      | kus             | 1,0        | 883,00     | 883,00 položka ÚRS 2020/II                 |
| 61.      | H   | 28375952                                                | deska EPS 70 fasádní lambda=0,039 tl 160mm                                                         | m2              | - 1,05     | 176,00     | - 184,80 položka ÚRS 2020/II               |
|          |     | izolant je XPS - odpočet položky ze skladby;-1,05       |                                                                                                    | - 1,05          |            |            |                                            |
| 62.      | H   | 28376445                                                | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm                        | m2              | 1,05       | 372,00     | 390,60 položka ÚRS 2020/II                 |
|          |     |                                                         |                                                                                                    |                 |            | 214 455,00 |                                            |
| 63.      | SP  | 87139042.R                                              | Montáž - osazení multikanálu 3x3 rozměr/385*385*1118/                                              | m               | 26,0       | 1 535,00   | 39 910,00 položka z původní nabídky        |
| 64.      | B   | 286172.R                                                | multikanál 3x3 rozměr/385*385*1118/                                                                | m               | 26,0       | 1 861,00   | 48 386,00 položka z původní nabídky        |
| 65.      | B   | 894811.RŠ                                               | Osazení šachtice                                                                                   | kus             | 1,0        | 8 610,00   | 8 610,00 položka z původní nabídky         |
| 66.      | B   | 5623002.RŠ3                                             | Šachtice - Š/3 - 13x segment 1220x1220x150 +Viko - B - 125 kompozit - 1220 x 1220 x 70 mm ( tráva  | kus             | 1,0        | 93 010,00  | 93 010,00 položka z původní nabídky        |
| 66b.     | B   | 5623002.RŠ2                                             | Šachtice - Š/2 - doplnění 5x segment 1220x1220x150                                                 | kus             | 5,0        | 4 835,00   | 24 175,00 dopočet z položky z pův. nabídky |
| 67.      | SP  | 899722114                                               | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm                                                | m               | 28,0       | 13,00      | 364,00 položka z původní nabídky           |
|          |     | 26+2                                                    |                                                                                                    | 28,0            |            |            |                                            |

#### 009: Ostatní konstrukce a práce

21 667,12



| Poř.                                       | Typ | Kód       | Popis                                                                                                               | MJ  | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena             | Komentář                                                                |
|--------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 68.                                        | SP  | 977151118 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů                                             | m   | 2,7             | 2 830,00   | 7 641,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
|                                            |     |           | prostory pro chráničky; 9*0,3                                                                                       |     | 2,7             |            |                  |                                                                         |
| 69.                                        | SP  | 966081121 | Bourání kontaktního zateplení malých ploch jednotlivě do 1,0 m2                                                     | kus | 1,0             | 101,00     | 101,00           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 70.                                        | SP  | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého                        | m   | 1,0             | 261,90     | 261,90           | položka z původní nabídky                                               |
| 71.                                        | H   | 59217017  | obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm                                                                         | m   | 1,05            | 126,00     | 132,30           | položka z původní nabídky                                               |
|                                            |     |           | 1*1,05                                                                                                              |     | 1,05            |            |                  |                                                                         |
| 72.                                        | SP  | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm                                                                     | m   | 34,2            | 81,10      | 2 773,62         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
|                                            |     |           | úsek 1;11,1*2                                                                                                       |     | 22,2            |            |                  |                                                                         |
|                                            |     |           | úsek 2;6*2                                                                                                          |     | 12,0            |            |                  |                                                                         |
| 73.                                        | SP  | 919735123 | Řezání stávajícího betonového krytu hl. do 150 mm                                                                   | m   | 7,0             | 249,00     | 1 743,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
|                                            |     |           | úsek 2;3,5*2                                                                                                        |     | 7,0             |            |                  |                                                                         |
| 74.                                        | SP  | 985331212 | Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 10 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru                             | m   | 6,8             | 1 290,00   | 8 772,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
|                                            |     |           | protrhování; 34*0,2                                                                                                 |     | 6,8             |            |                  |                                                                         |
| 75.                                        | H   | 13021012  | tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm                                              | t   | 0,01            | 23 100,00  | 242,30           | položka ÚRS 2020/II                                                     |
|                                            |     |           | roxor D 10(0,617kg/m)                                                                                               |     | -               |            |                  |                                                                         |
|                                            |     |           | 34*0,5*0,617/1000                                                                                                   |     | 0,01            |            |                  |                                                                         |
| <b>0098: Přesuny suti</b>                  |     |           |                                                                                                                     |     |                 |            | <b>853,71</b>    |                                                                         |
| 76.                                        | SP  | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                                          | t   | 0,564           | 617,30     | 348,31           | položka z původní nabídky                                               |
| 77.                                        | SP  | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                             | t   | 5,64            | 11,10      | 62,60            | položka z původní nabídky                                               |
|                                            |     |           | 0,564*10                                                                                                            |     | 5,64            |            |                  |                                                                         |
| 78.                                        | SP  | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                                            | t   | 0,564           | 408,90     | 230,72           | položka z původní nabídky                                               |
| 79.                                        | SP  | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01                        | t   | 0,555           | 350,00     | 194,25           | položka z původní nabídky                                               |
|                                            |     |           | 0,564-0,009                                                                                                         |     | 0,555           |            |                  |                                                                         |
| 80.                                        | SP  | 997013814 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04                           | t   | 0,009           | 1 980,00   | 17,82            | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| <b>046: Zemní práce pro montážní práce</b> |     |           |                                                                                                                     |     |                 |            | <b>17 967,20</b> |                                                                         |
| 81.                                        | MP  | 460510084 | Kabelové prostupy z trub plastových do otvoru ve zdivu, průměru do 15 cm                                            | kus | 9,0             | 319,00     | 2 871,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 82.                                        | H   | 62851032  | prostup parozábranou s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu DN 100 / HSD100 SSG 1x25/32/40/50/63 | kus | 9,0             | 995,00     | 8 955,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |
| 83.                                        | B   | 1-ZP-04   | pokládka HDPE do výkopu                                                                                             | m   | 18,0            | 95,90      | 1 726,20         | položka z původní nabídky (SO-03-08 přeložka optického kabelu T-Mobile) |
|                                            |     |           | chráničky 9x v jedné rýze; 2*9                                                                                      |     | 18,0            |            |                  |                                                                         |
| 84.                                        | H   | 34571355  | trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE                           | m   | 18,0            | 69,50      | 1 251,00         | položka ÚRS 2020/II                                                     |

| Poř.                                   | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                      | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena            | Komentář                  |
|----------------------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|-----------------|---------------------------|
|                                        |     |           | výkopy; 18,546+1,535+75,787                                                                                                |    | 95,868          |            |                 |                           |
|                                        |     |           | odpočet zásypů výkopkem; -49,454                                                                                           |    | - 49,454        |            |                 |                           |
|                                        |     |           | =                                                                                                                          |    | 46,414          |            |                 |                           |
|                                        |     |           | odpočet množství v původní nabídce; -40,825                                                                                |    | - 40,825        |            |                 |                           |
| 97.                                    | SP  | 162751139 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 5,589           | 16,60      | 92,78           | položka z původní nabídky |
| 98.                                    | SP  | 167151112 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3                                                | m3 | 5,589           | 65,90      | 368,32          | položka z původní nabídky |
| 99.                                    | SP  | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                                                | m3 | 5,589           | 13,60      | 76,01           | položka z původní nabídky |
| 100.                                   | SP  | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                                            | t  | 8,942           | 290,00     | 2 593,30        | položka z původní nabídky |
|                                        |     |           | 5,589*1,6                                                                                                                  |    | 8,942           |            |                 |                           |
| 101.                                   | SP  | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                            | m3 | 49,454          | 173,20     | 8 565,46        | položka z původní nabídky |
|                                        |     |           | kanál - výkopkem                                                                                                           |    | -               |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 1 - u základů; 1*1*(1,535-0,385-0,08)                                                                                 |    | 1,07            |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 1 - trávník; (16,31-1-2+7,48)*0,8*(1,535-0,2-0,385-0,08)                                                              |    | 14,47           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 1 - strojní; 11,01*0,8*(1,535-0,45-0,385-0,08)                                                                        |    | 5,461           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 1 - strojní; 2*0,8*(1,535-0,3*0,385-0,08)                                                                             |    | 2,143           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 2 - trávník; 3,8*0,8*(1,55-0,2-0,385-0,08)                                                                            |    | 2,69            |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 2 - trávník; 6*0,8*(1,71-0,2-0,385-0,08)                                                                              |    | 5,016           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 2 - trávník; 2,4*0,8*(1,5375-0,2-0,385-0,08)                                                                          |    | 1,675           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 2 - trávník; 7,6*0,8*(1,56-0,2-0,385-0,08)                                                                            |    | 5,442           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 2 - strojní; 11,01*0,8*(1,535-0,45-0,385-0,08)                                                                        |    | 5,461           |            |                 |                           |
|                                        |     |           | úsek 3 - trávník; (10,6+0,4+0,5)*0,8*(1,32-0,2-0,385-0,08)                                                                 |    | 6,026           |            |                 |                           |
|                                        |     |           |                                                                                                                            |    | -               |            |                 |                           |
|                                        |     |           |                                                                                                                            |    |                 |            | <b>4 893,15</b> |                           |
| <b>03: Ubourání topných kanálů</b>     |     |           |                                                                                                                            |    |                 |            |                 |                           |
| <b>SO-04: Ubourání topných kanálů</b>  |     |           |                                                                                                                            |    |                 |            | <b>4 893,15</b> |                           |
| <b>009: Ostatní konstrukce a práce</b> |     |           |                                                                                                                            |    |                 |            | <b>2 787,73</b> |                           |
| 102.                                   | SP  | 976047331 | Vybourání betonových nebo ŽB krycích desek tl přes 100 mm                                                                  | m  | 2,0             | 231,00     | 462,00          | položka ÚRS 2020/II       |
| 103.                                   | SP  | 962052210 | Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3                                                                                 | m3 | 0,063           | 7 770,00   | 489,51          | položka ÚRS 2020/II       |
|                                        |     |           | 0,7*0,15*0,15*4                                                                                                            |    | 0,063           |            |                 |                           |
|                                        |     |           |                                                                                                                            |    | -               |            |                 |                           |
| 104.                                   | SP  | 919735122 | Řezání drážky hl do 100 mm                                                                                                 | m  | 9,2             | 179,00     | 1 646,80        | položka ÚRS 2020/II       |
| 105.                                   | SP  | 919732111 | Úprava povrchu broušením                                                                                                   | m2 | 0,42            | 451,00     | 189,42          | položka ÚRS 2020/II       |
|                                        |     |           | 0,7*0,15*4                                                                                                                 |    | 0,42            |            |                 |                           |
|                                        |     |           |                                                                                                                            |    | -               |            |                 |                           |
| <b>762: Konstrukce tesařské</b>        |     |           |                                                                                                                            |    |                 |            | <b>899,18</b>   |                           |
| 106.                                   | SP  | 762511216 | Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm                                                                              | m2 | 1,485           | 321,00     | 476,69          | položka ÚRS 2020/II       |
|                                        |     |           | 1,1*0,675*2                                                                                                                |    | 1,485           |            |                 |                           |

| Poř. | Typ | Kód       | Popis                                                     | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena   | Komentář            |
|------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|--------|---------------------|
| 107. | H   | 60726248  | deska dřevoštěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 22mm  | m2 | 1,688           | 213,00     | 359,54 | položka ÚRS 2020/II |
| 108. | SP  | 998762101 | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m | t  | 0,042           | 1 490,00   | 62,95  | položka ÚRS 2020/II |



| Poř.                    | Typ | Kód       | Popis                                                                                           | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena            | Komentář                  |
|-------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|-----------------|---------------------------|
| <b>997: Přesun sutě</b> |     |           |                                                                                                 |    |                 |            | <b>1 206,24</b> |                           |
| 109.                    | SP  | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                      | t  | 0,811           | 617,30     | 500,75          | položka z původní nabídky |
| 110.                    | SP  | 997221579 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                         | t  | 8,11            | 11,10      | 90,02           | položka z původní nabídky |
| 111.                    | SP  | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                        | t  | 0,811           | 408,90     | 331,62          | položka z původní nabídky |
| 112.                    | SP  | 997221615 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového<br>kód odpadu 17 01 01 | t  | 0,811           | 350,00     | 283,85          | položka z původní nabídky |

Figura

Výraz

Hodnota

Popis

|                               |                                                            |                    |                                 |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| <b>Projekt:</b>               | <b>ČZU - FLD školní sklad a trafostanice</b>               |                    |                                 |
| <b>Název změnového listu:</b> | <b>Doplnění elektroměrů do rozvaděčů NN v trafostanici</b> |                    |                                 |
| <b>Investor:</b>              | <b>ČZU v Praze</b>                                         | <b>Zhotovitel:</b> | <b>Společnost KOČÍ - Innogy</b> |
| <b>TDS:</b>                   | <b>MIRRO s r.o.</b>                                        | <b>AD:</b>         | <b>Atelier VV</b>               |

#### A. NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <b>ZL č.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4</b> | <b>Stavební objekt / místo</b>                | <b>SO-02-Trafostanice</b> |
| <b>Předmět změny</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                                               |                           |
| Doplnění elektroměrů do NN rozvaděčů RH1 a RH2                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                               |                           |
| <b>Specifikace změny - popis, zdůvodnění</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                               |                           |
| Vzhledem k aktuální potřebě co nejpřesněji a nejpodrobněji sledovat spotřeby energií, v rámci politiky hledání úspor a ekologicky udržitelného provozu ČZU, byly doplněny rozvaděče NN v trafostanici o elektroměry s komunikací M-BUS pro měření spotřeby elektrické energie jednotlivých vývodů |          |                                               |                           |
| <b>Odkaz na dokumenty, výkresy, přílohy, apod.</b>                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                               |                           |
| Přílohy:<br>1) oceněný výkaz výměr                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                                               |                           |
| <b>Potvrzení předání a převzetí "ZL":</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |          | <b>ČZU v Praze x Společnost KOČÍ - Innogy</b> |                           |
| <b>Datum:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          | <b>26.03.2021</b>                             |                           |

#### B. Schválení Změnového listu

(Autorizace cenového a časového dopadu)

Celková dohodnutá cena změny včetně režie

navýšení ceny díla **+ 146.730,00 Kč bez DPH**

Dopad do časového plánu výstavba (HMG)

Bez dopadu

Ostatní dopady

Bez dopadu

Komentář investora

Klasifikace



Schváleno



Odloženo



Zamítnuto

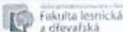
Zhotovitel:



Společnost KOČÍ - Innogy

Datum: 4.5.21

Investor:



ČZU v Praze

Datum: 4.5.21

TDS:



MIRRO s r.o.

Datum: 4.5.2021

AD:



Atelier VV

Datum: 4.5.2021

Tento Změnový List opravňuje Zhotovitele k provedení změny v rozsahu výše uvedeném a v souladu s SoD



## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

|               |                                                                                                                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo zakázky |                                                                                                                   |
| Zakázka       | ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 04: SO-02- Trafostanice - doplnění rozvaděčů o elektroměry |
| Klasifikace   |                                                                                                                   |
| Fáze          | Aktuální zakázka                                                                                                  |
| Komentář      |                                                                                                                   |

### Verze

|          |         |
|----------|---------|
| Popis    | Výchozí |
| Komentář |         |

### Firmy

|           |           |
|-----------|-----------|
| Typ Firmy | Název     |
| Dodavatel | KOČÍ a.s. |

### Uživatelé

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Význam (funkce) | Jméno           |
| Zpracovatel     | Jitka Hedencová |

Zakázka:

ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 04: SO-02- Trafostanice - doplnění rozvaděčů o elektroměry

| Popis                                                            | Cena              | Hmotnost   | DPH    | Cena s DPH |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|--------|------------|
| SO-02: Trafostanice - doplnění rozvaděčů RH1 a RH2 o elektroměry | 146 730,00        |            | 30 813 | 177 543    |
| 2-SČ: Stavební část                                              | 146 730,00        |            | 30 813 | 177 543    |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>                                          | <b>146 730,00</b> |            |        |            |
| <b>DPH</b>                                                       | <b>30 813,30</b>  |            |        |            |
| DPH 21 % ze základny: 146 730                                    | 30 813,30         |            |        |            |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>                                       | <b>177 543,30</b> | <b>CZK</b> |        |            |

| Poř.                                                             | Typ | Kód          | Popis                                 | MJ  | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena       | Komentář                     |
|------------------------------------------------------------------|-----|--------------|---------------------------------------|-----|-----------------|------------|------------|------------------------------|
| SO-02: Trafostanice - doplnění rozvaděčů RH1 a RH2 o elektroměry |     |              |                                       |     |                 |            | 146 730,00 |                              |
| 2-SČ: Stavební část                                              |     |              |                                       |     |                 |            | 146 730,00 |                              |
| 1.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.1 | Elektroměr Schrack MGDIZ x/5A, M-BUS  | kus | 14,0            | 7 100,00   | 99 400,00  | kalkulace ceny Innogy/Colsys |
| 2.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.2 | Měřicí transformátor proudu do 600/5A | kus | 42,0            | 725,00     | 30 450,00  | kalkulace ceny Innogy/Colsys |
| 3.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.3 | Pojistkový odpínač OPV10/3            | kus | 4,0             | 510,00     | 2 040,00   | kalkulace ceny Innogy/Colsys |
| 4.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.4 | Zkratovací svorkovnice k MTP          | kus | 14,0            | 360,00     | 5 040,00   | kalkulace ceny Innogy/Colsys |
| 5.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.5 | Nosný, spojovací a úchytový materiál  | kus | 1,0             | 4 800,00   | 4 800,00   | kalkulace ceny Innogy/Colsys |
| 6.                                                               | B   | 2-SČ-39+40.6 | Montáž                                | kus | 1,0             | 5 000,00   | 5 000,00   | kalkulace ceny Innogy/Colsys |



Figura

Výraz

Hodnota

---



|                        |                                       |             |                          |
|------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------------------|
| Projekt:               | ČZU - FLD školní sklad a trafostanice |             |                          |
| Název změnového listu: | Změna fasády                          |             |                          |
| Investor:              | ČZU v Praze                           | Zhotovitel: | Společnost KOČÍ - Innogy |
| TDS:                   | MIRRO s r.o.                          | AD:         | Atelier VV               |

#### A. NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU

|       |   |                         |              |
|-------|---|-------------------------|--------------|
| ZL č. | 5 | Stavební objekt / místo | SO01 - Sklad |
|-------|---|-------------------------|--------------|

#### Předmět změny

Změna fasádní omítky. Oprava chyby smluvního rozpočtu u vaty tl. 40mm a u polystyrenu XPS tl. 220mm.

#### Specifikace změny - popis, zdůvodnění

Na požadavek investora je změněna fasádní omítka tak, aby byla v souladu s chystanou výstavbou BB pavilonu. Omítka je dvouvrstvá, druhá vrstva je broušená - výsledkem je povrch imitující beton. Připočtena je druhá vrstva omítky s úpravou broušením. Dále jsou narovnány chyby smluvního rozpočtu ve výměře montáže desek z minerální vlny tl.40mm a ve výměře dodávky polystyrenu XPS tl. 220mm.

#### Odkaz na dokumenty, výkresy, přílohy, apod.

Přílohy:

1) oceněný výkaz výměr

Potvrzení předání a převzetí ZL: ČZU v Praze x Společnost KOČÍ - Innogy

Datum: 22.04.2021

#### B. Schválení Změnového listu

(Autorizace cenového a časového dopadu)

Celková dohodnutá cena změny včetně režie

navýšení ceny díla + 198.555,90 Kč bez DPH

Dopad do časového plánu výstavba (HMG)

Bez dopadu

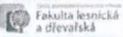
Ostatní dopady

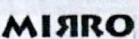
Bez dopadu

Komentář investora

Klasifikace ☒ Schváleno ☐ Odloženo ☐ Zamítnuto

Zhotovitel:  Společnost KOČÍ - Innogy Datum: 4.5.21

Investor:  ČZU v Praze Datum: 4.5.21

TDS:  MIRRO s r.o. Datum: 4.5.2021

AD:  Atelier VV Datum: 4.5.2021

Tento Změnový List opravňuje Zhotovitele k provedení změny v rozsahu výše uvedeném a v souladu s SoD



## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

|               |                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo zakázky |                                                                                            |
| Zakázka       | ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 05: SO-01-08 omítky vnější - fasáda |
| Klasifikace   |                                                                                            |
| Fáze          | Aktuální zakázka                                                                           |
| Komentář      |                                                                                            |

### Verze

|          |         |
|----------|---------|
| Popis    | Výchozí |
| Komentář |         |

### Firmy

|           |           |
|-----------|-----------|
| Typ Firmy | Název     |
| Dodavatel | KOČÍ a.s. |

### Uživatelé

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Význam (funkce) | Jméno           |
| Zpracovatel     | Jitka Hedencová |

Zakázka:

ČZU Praha - Školní sklad FLD a trafostanice - II. - ZL 05: SO-01-08 omítky vnější - fasáda

| Popis                            | Cena              | Hmotnost   | DPH    | Cena s DPH |
|----------------------------------|-------------------|------------|--------|------------|
| SO-01-08: omítky vnější - fasáda | 198 555,90        | 4,5        | 21 524 | 124 018    |
| 006: Úpravy povrchu              | 194 745,91        | 4,5        | 20 860 | 120 194    |
| 099: Přesun hmot                 | 3 809,99          |            | 664    | 3 824      |
| <b>Celkem (bez DPH)</b>          | <b>198 555,90</b> |            |        |            |
| <b>DPH</b>                       | <b>21 523,83</b>  |            |        |            |
| DPH 21 % ze základny: 102 494    | 21 523,83         |            |        |            |
| <b>Celkem (včetně DPH)</b>       | <b>220 079,73</b> | <b>CZK</b> |        |            |

| Poř.                                    | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Výměra bez ztr. | Jedn. cena | Cena              | Komentář                  |
|-----------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|------------|-------------------|---------------------------|
| <b>SO-01-08: omítky vnější - fasáda</b> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |            | <b>198 555,90</b> |                           |
| <b>006: Úpravy povrchu</b>              |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |            | <b>194 745,91</b> |                           |
| 1.                                      | SP  | 622332111 | Škrábaná omítka vnějších stěn nanášená ručně na omítnutý podklad<br>modelační vrstva Stolit MP s vyškrábáním povrchu<br>stěny + ostění;163,879<br>atíky;11,381<br>sokl - nadzemní část;18,012                                                                                               | m2 | 193,272         | 426,00     | 82 333,87         | položka ÚRS 2020/II       |
| 2.                                      | SP  | 622222001 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl.<br>špalety do 200 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm<br>(2,7+0,75+0,75)*5<br>(1,72+2,85+2,85)<br>=<br>odpočet chybných vzorců z původní nabídky<br>-(2,7+0,75+0,75)*5*0,1<br>-(1,72+2,85+2,85)*0,1<br>= | m  | 25,578          | 227,90     | 5 829,23          | položka z původní nabídky |
| 3.                                      | SP  | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 193,272         | 57,80      | 11 171,12         | položka ÚRS 2020/II       |
| 4.                                      | K   | 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových přípevných<br>hmoždinkami<br>odpočet, nebude se provádět:                                                                                                                                                                        | m  | - 59,6          | 65,00      | - 3 874,00        | položka z původní nabídky |
| 5.                                      | M   | 59051659  | profil základací Al tl 1,0mm pro ETICS pro izolant tl 200mm<br>odpočet, nebude se provádět: 59,6*1,05                                                                                                                                                                                       | m  | - 62,58         | 88,60      | - 5 544,59        | položka z původní nabídky |
| 6.                                      | M   | 28376404  | deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0,033<br>odpočet množství dle SoD: 110,772*0,022*1,05<br>připočet množství dle SoD: 110,772*0,22*1,05                                                                                                                         | m3 | 23,029          | 4 552,00   | 104 830,28        | položka z původní nabídky |
| <b>099: Přesun hmot</b>                 |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                 |            | <b>3 809,99</b>   |                           |
| 7.                                      | SP  | 998017001 | Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 4,094           | 772,00     | 3 160,20          | položka z původní nabídky |
| 8.                                      | K   | 998713101 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného<br>odpočet množství dle SoD: 2,559*31/1000<br>připočet množství dle SoD: 25,588*31/1000                                                                                                                                 | t  | 0,714           | 910,20     | 649,79            | položka z původní nabídky |



| Figura | Výraz | Hodnota | Popis |
|--------|-------|---------|-------|
|--------|-------|---------|-------|

