



## Správa služeb

hlavního města Prahy

Kundratka 1951/19  
180 00 Praha 8 - Libeň



### DODATEK č. 2

Smlouvy o dílo, číslo smlouvy zhotovitele: Č.j.: SSHMP 09508/2022, ze dne 12. 12. 2022

„Rekonstrukce skladové haly v areálu OP Dubeč“

v souladu s ust. § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též jen „občanský zákoník“)

#### I.

##### Smluvní strany

##### Správa služeb hlavního města Prahy, příspěvková organizace

Sídlo: Kundratka 19, 180 00 Praha 8 - Libeň

IČO: 70889660

Zastoupená: Mgr. Tomáš Stařecký, ředitel

(dále také jako „Objednatel“)

a

##### Bursík Holding, a.s.

se sídlem: Belgická 196/38, 120 00 Praha 2, Vinohrady

IČO: 28223063

DIČ: CZ28223063

zastoupený: Ing. Pavlem Kaňkou, členem představenstva

zápis v obchodním rejstříku: B 13770/MSPH Městský soud v Praze

(dále také jako „Zhotovitel“)

**„Rekonstrukce skladové haly v areálu OP Dubeč“**  
**DODATEK č. 2 Smlouvy o dílo, číslo smlouvy zhotovitele: Č.j.: SSHMP 09508/2022**

Dále také obecně jako „**smluvní strany**“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

**Dodatek č. 2**

ke Smlouvě o dílo, číslo smlouvy objednatele Č.j.: SSHMP 09508/2022, uzavřené dne 12.12.2022  
(dále jen „**Dodatek**“)

**II.**

**Změnová ustanovení**

Smluvní strany se tímto Dodatkem dohodly, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy o dílo, na změně rozsahu a ceny díla a termínu plnění:

**II.1. Rozsah a cena změn díla**

- a) Smluvní strany sjednávají tímto Dodatkem změny díla v režimu dle ust. § 222 odst. 4, 5 a 6 ZZVZ. Rozsah změn, včetně bližší specifikace a popisu, je uveden ve změnových listech dodaných zhotovitelem a odsouhlasených objednatelem, které jsou **přílohou č. 1** tohoto Dodatku.
- b) Smluvní strany tímto Dodatkem sjednávají, že celková cena díla se v důsledku změn díla, popsanych v bodě II.1.a) tohoto Dodatku, a to na základě ocenění těchto změn díla a výpočtu rozdílu výsledných cen víceprací a méněprací, popsanych v bodě II.1.a) tohoto Dodatku, **zvysuje** o částku **celkem 1.858.683,25 Kč bez DPH**.
- c) Smluvní strany tímto Dodatkem sjednávají, že původní cena díla sjednaná ve Smlouvě o dílo ve znění dodatku č. 1 ve výši 34.731.613,36 Kč bez DPH se v důsledku změn díla, popsanych v bodě II.1.a) tohoto Dodatku, a to na základě ocenění těchto změn díla a výpočtu rozdílu výsledných cen víceprací a méněprací, popsanych v bodě II.1.b) tohoto Dodatku mění a celková cena díla tak nově činí **36.590.296,61 Kč bez DPH**.
- d) Při vyúčtování změn díla a v rámci platebních podmínek zaplacení ceny změn díla dle tohoto Dodatku bude postupováno adekvátně v souladu se sjednanými platebními podmínkami dle uzavřené Smlouvy o dílo.

**II.2. Termín plnění**

- a) Smluvní strany tímto Dodatkem sjednávají změnu maximální doby plnění předmětu smlouvy, která je nově stanovena v maximální délce **390 kalendářních dnů** od zahájení realizace plnění do předání díla.
- b) V průběhu realizace díla dle smlouvy vyvstaly nové skutečnosti a okolnosti, na základě kterých dochází k realizaci víceprací a méněprací blíže specifikovaných v bodě II.1. tohoto dodatku. Konkrétní objem víceprací a méněprací byl vyvolán v důsledku zjištění stavebně-technického charakteru, kdy bylo nezbytné realizovat změny díla za účelem zajištění řádné realizace stavby (díla). Ke konkrétním změnám díla došlo na základě zjištění skutečností odlišných od projektové dokumentace, výkazu výměr, případně na základě požadavků objednatele, kdy veškeré skutečnosti týkající se příslušných změn díla rozhodných pro uzavření tohoto dodatku jsou podrobně specifikovány, popsány a uvedeny ve změnových listech, které jsou přílohou tohoto dodatku.
- c) Ke změně termínu maximální doby plnění předmětu smlouvy dochází v souvislosti s objektivními časovými změnami realizace některých prací v důsledku realizace

**„Rekonstrukce skladové haly v areálu OP Dubeč“**  
**DODATEK č. 2 Smlouvy o dílo, číslo smlouvy zhotovitele: Č.j.: SSHMP 09508/2022**

víceprací, méněprací či jiných okolností a skutečností. Popsaný stav nastal na základě okolností, které nastaly objektivně a nebyly způsobeny nečinností některé ze smluvních stran.

**III.**  
**Závěrečná ujednání**

1. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti podpisem poslední ze smluvních stran.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží 1 stejnopis. V případě, že podpisy na dodatku jsou elektronické, je dodatek vyhotoven v jednom stejnopise.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento Dodatek před jeho podpisem přečetly, a že byl uzavřen po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a jeho autentičnost stvrzují svými podpisy.
4. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a obsahuje údaje o smluvních stranách a předmětu dodatku.
5. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona a udělují svolení k jejich zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
6. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

**Přílohy:**

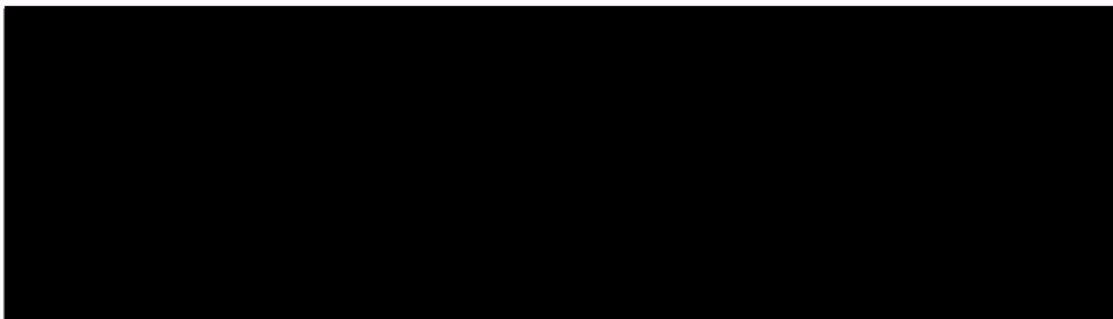
Příloha č. 1 – Změnové listy a položkové rozpočty změn dle změnových listů



## REKAPITULACE - ZMĚNOVÉ LISTY

SO.01 - Rekonstrukce skladové haly

|         | Název   | Cena                |
|---------|---|---------------------|
| ZL č.01 | ZKRACENÍ ČÁSTI TRATIVODU (část mezi halou SO.01 a SO.03, cca 45m)   | -46 409,75          |
| ZL č.02 | ZEDNICKÁ ÚPRAVA ZA CHYBĚJÍCÍ PŘEKLADY, ODPOČET MŘÍŽEK               | -30 960,00          |
| ZL č.03 | ODPOČET PODKLADU ZE ŠTĚRKODRTĚ POD DESKOU                           | -135 641,00         |
| ZL č.04 | ZMĚNA TŘÍDY BETONU VČ. TLOUŠTKY, DOPOČET KARI SÍTÍ                  | 24 631,00           |
| ZL č.05 | IZOLOVÁNÍ OBVODOVÉHO SOKLU HALY SO.01                               | 30 910,00           |
| ZL č.06 | ODPOČET POŽARNÍ KASTLÍKU PRO SVĚTLA HALA SO.01                      | -46 825,00          |
| ZL č.07 | PODLITÍ OCELOVÝCH PATEK SLOUPŮ HALA SO.01                           | 60 907,00           |
| ZL č.08 | ZRUŠENÍ ASFALTOVÝCH VJEZDU DO HALY SO.01                            | -134 780,00         |
| ZL č.09 | PROVEDENÍ VÝKOPU PRO TRASU SUCHOVODU HALA SO.01                     | 53 046,00           |
| ZL č.10 | ODKOPÁNÍ, ZÁHOZ JAM VČ. LOKÁLNÍCH OPRAVY POŠKOZENÉ PODLAHOVÉ PLOCHY | 64 707,00           |
| ZL č.11 | ELEKTRICKÝ PŘÍVOD PRO HALU SO.01 (od haly SO.02)                    | 93 764,00           |
| ZL č.12 | OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ SDK PODHLEDU                        | 1 925 334,00        |
| ZL č.13 |   |                     |
| ZL č.14 |   |                     |
| ZL č.15 |   |                     |
|         | <b>CELKEM</b>   | <b>1 858 683,25</b> |



**ZKRÁCENÍ ČÁSTI TRATIVODU** (část mezi halou SO.01 a SO.03, cca 45m)

ZL č.01

| PČ            | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| D 1           |     |           | Zemní práce  |    |          |              | -18 447,75        |
| 3             | K   | 113106292 | Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200 m2  | m2 | -67,50   | 84,50        | -5 703,75         |
|               | PP  |           | Rozebrání dlažeb a dílců vozovek s ploch s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | "pro drenáž"45°1,50  |    | 67,50    |              |                   |
| 7             | K   | 132354104 | Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně  | m3 | -21,60   | 516,00       | -11 145,60        |
|               | PP  |           | Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | "pro drenáž"45,00°0,80°0,60  |    | 21,60    |              |                   |
| 25            | K   | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  | m3 | -10,80   | 148,00       | -1 598,40         |
|               | PP  |           | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | "drenáž"45°0,40°0,60   |    | 10,80    |              |                   |
| D 2           |     |           | Zakládání  |    |          |              | -27 962,00        |
| 26            | K   | 211531111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm   | m3 | -10,80   | 1 250,00     | -13 500,00        |
|               | PP  |           | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | "drenáž"45°0,60°0,40   |    | 10,80    |              |                   |
| 27            | K   | 211971110 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2  | m2 | -108,00  | 32,60        | -3 521,00         |
|               | PP  |           | Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | 45°(0,80+0,40)*2   |    | 108,00   |              |                   |
| 28            | M   | 69311081  | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2   | m2 | -127,93  | 30,30        | -3 876,00         |
|               | PP  |           | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | 108°1,1845° Přepočtené koeficientem množství   |    | 127,93   |              |                   |
| 29            | K   | 212755216 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože  | m  | -45,00   | 157,00       | -7 065,00         |
|               | PP  |           | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | 45   |    | 45,00    |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |  |    |          |              | <b>-46 409,75</b> |

**Poznámka:** Po určení počtu a průměru revizních šachet, bude proveden dopočet.

**Popis ZL:** Zkrácení části trativodů mezi halou SO.01 a SO.03 v délce cca 45m, bylo zvoleno z důvodu blízkého vedení trasy hlavní elektrické přípojky pro halu SO.01 a budoucího osazení děličného oplocení mezi halou SO.03 a SO.01.

## ZEDNICKÁ ÚPRAVA ZA CHYBĚJÍCÍ PŘEKLADY, ODPOČET MŘÍŽEK

ZL č.02

| PČ            | Typ   | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-------|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| D             | 3     |           | Svislé a kompletní konstrukce   |     |          |              | 0,00              |
| 41            | K     | 317141443 | Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 1300 do 1500 mm  | kus | 4,00     | 865,00       |                   |
|               | PP    |           | Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm |     |          |              |                   |
| 41            | K     | 317141443 | Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 1300 do 1500 mm  | kus | 60,00    | 865,00       |                   |
|               | PP    |           | Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm |     |          |              |                   |
| D             | 741-2 |           | Elektroinstalace montáž   |     |          |              | 25 040,00         |
| 265           | K     | HZS.16    | Podíl prací jiných profesí než elektro - zednické výpomoc   | hod | 80,00    | 313,00       | 25 040,00         |
|               | PP    |           | Podíl prací jiných profesí než elektro - zednické výpomoc   |     |          |              |                   |
| D             | 767   |           | Konstrukce zámečnické   |     |          |              | -56 000,00        |
| 355           | K     | 767102    | Dodávka a montáž větrací mřížky hliníkové 900x400 mm, ozn. Z.04 , osazena do plechu   | ks  | -16,00   | 3 500,00     | -56 000,00        |
|               | PP    |           | Dodávka a montáž větrací mřížky hliníkové 900x400 mm, ozn. Z.04 , osazena do plechu   |     |          |              |                   |
|               | VV    |           | "ozn. Z.04"16   |     | 16,00    |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |       |           |   |     |          |              | <b>-30 960,00</b> |

## Poznámka:

## Popis ZL:

Úprava počtu větracích mřížek, byla provedena z důvodu nevhodného návržení v průčelí objektu, kde by nedocházelo k přímému větrání z důvodu vnitřních dělících stěn. Z části úspory na větracích mřížkách, byl pokryt náklad na chybějící nosné překlady v prostupech pro větrací mřížky vč. osazení bezpečnostní výztuže R=16mm - zmenšený prostup jako ochrana proti vniknutí cizích osob.

**ODPOČET PODKLADU ZE ŠTĚRKODRTĚ POD DESKOU**

ZL č.03

| PČ            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]  |
|---------------|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|--------------------|
| D             | 5   |           | Komunikace pozemní  |    |           |              | -135 641,00        |
| 50            | K   | 564821011 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 80 mm  | m2 | -1 102,77 | 123,00       | -135 641,00        |
| PP            |     |           | Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 80 mm |    | 1 102,77  |              |                    |
| VV            |     |           | *skladba A1*386,18+400,07+309,04+7,48   |    |           |              |                    |
| <b>CELKEM</b> |     |           |   |    |           |              | <b>-135 641,00</b> |

**Poznámka:****Popis ZL:**

Odpočet podkladu ze štěrkodrtě tl. 80mm pod deskou byl proveden z důvodu, zachování druhé betonové vrstvy v prostoru haly SO.01.

**ZMĚNA TŘÍDY BETONU VČ. TLOUŠŤKY, DOPOČET KARI SÍTÍ**

**ZL č.04**

| PČ            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| D             | 6   |           | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní  |    |          |              | 24 631,00         |
| 68            | K   | 631311135 | Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25  | m3 | -165,42  | 3 830,00     | -633 559,00       |
|               | PP  |           | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25 |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *skladba A1*(386,18+400,07+309,04+7,48)*0,15  |    | 165,42   |              |                   |
| 69            | K   | 631311137 | Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37  | m3 | 109,50   | 4 660,00     | 510 270,00        |
|               | PP  |           | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37 |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *skladba A1*(386,18+400,07+309,04+7,48)*0,10  |    | 109,50   |              |                   |
| 73            | K   | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari  | t  | -17,47   | 43 000,00    | -751 210,00       |
|               | PP  |           | Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *skladba A1*(386,18+400,07+309,04+7,48)*0,0044*1,20   |    | 5,82     |              |                   |
|               | VV  |           | *skladba A1*(386,48+400,07+309,04+7,48)*0,0044*1,20*2   |    | 11,65    |              |                   |
| 73            | K   | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari  | t  | 20,91    | 43 000,00    | 899 130,00        |
|               | PP  |           | Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *skladba A1*(386,48+400,07+309,04+7,48)*0,0079*1,20*2   |    | 20,91    |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |   |    |          |              | <b>24 631,00</b>  |

**Poznámka:**

**Popis ZL:**

Změna třídy betonu vč. tloušťky byla provedena z důvodu zachování původní druhé vrstvy betonu, která ale vykazovala lokální poškození. Z tohoto důvodu bylo odsouhlaseno použití vyšší třídy při menší tloušťce betonu C30/37, průměr tl.=100mm. Záměna KARI sítě, byla provedena z důvodu požadavku GP na celkovou únosnost navržené desky (pojezd KÅLMAR 65t). Původní KARI síť 6/100/100mm při spodním i horním povrchu, požadavek GP na KARI síť 8/100/100 při spodním i horním povrchu.



**IZOLOVÁNÍ OBVODOVÉHO SOKLU HALY SO.01**

**ZL č.05**

| PČ            | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| D             |     | 711       | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům  |    |          |              | 30 910,00         |
|               |     | 711112001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé nátěrem penetračním  | m2 | 72,00    | 27,10        | 1 951,00          |
|               | VV  |           | *skladba sokl*120,0*0,6  |    | 72,00    |              |                   |
| 111           | M   | 11163150  | lak penetrační asfaltový   | t  | 0,03     | 57 610,00    | 1 440,00          |
|               | PP  |           | lak penetrační asfaltový   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | 72*0.00033 *Přepočtené koeficientem množství   |    | 0,03     |              |                   |
|               |     | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé  | m2 | 72,00    | 148,00       | 10 656,00         |
|               | VV  |           | *skladba sokl*120,0*0,6  |    | 72,00    |              |                   |
| 113           | M   | 62853004  | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu     | m2 | 83,92    | 195,50       | 16 406,00         |
|               | PP  |           | pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu     |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | 72*1.1655 *Přepočtené koeficientem množství  |    | 83.92    |              |                   |
| 116           | K   | 998711202 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m   | %  | 1,50     | 304,53       | 457,00            |
|               | PP  |           | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m |    |          |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |  |    |          |              | <b>30 910,00</b>  |

**Poznámka:**

**Popis ZL:**

Izolování obvodového soklu haly SO.01, bylo provedeno z důvodu ochrany objektu proti spodní vodě. PD detail neřešila.

**ODPOČET POŽÁRNÍ KASTLÍKU PRO SVĚTLA HALA SO.01**

ZL č.06

| PČ            | Typ   | Kód       | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| D             | 741-1 |           | Elektroinstalace dodávka                       |     |          |              | -36 313,00        |
| 156           | M     | 224136108 | Protipožární kaslík na svítidla                | kus | -83,00   | 437,50       | -36 313,00        |
| D             | 741-2 |           | Elektroinstalace montáž                        |     |          |              | -10 512,00        |
| 217           | K     | HZS.04    | Montáž protipožárního kaslíku na svítidla 83ks | hod | -24,00   | 438,00       | -10 512,00        |
| <b>CELKEM</b> |       |           |  |     |          |              | <b>-46 825,00</b> |

**Poznámka:****Popis ZL:**

Odpočet požárních kastlíků pro světla v hale SO.01. byl proveden z důvodu nově navržené pomocné ocelové konstrukce (2xUA profil) pro vynesení SDK podhledu a tudíž zmenšení prostoru nad SDK podhledem.

**PODLITÍ OCELOVÝCH PATEK SLOUPŮ HALA SO.01**

**ZL č.07**

| PČ            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| D             | 2   |           | Zakládání   |    |          |              | 60 907,00         |
|               | R   |           | Podlití betonových patek - spec. Bet. (PCI Repaflo UNI)   | m3 | 1,69     | 34 025,00    | 57 502,00         |
|               | PP  |           | 0,9*0,9*0,15 = 0,13m <sup>3</sup> *13ks = 1,69m <sup>3</sup><br>115ks*25kg= 2 875kg (115ks*500Kč= 57 500Kč) |    |          |              |                   |
| 33            | K   | 274351121 | Zřízení bednění základových pasů rovného  | m2 | 7,02     | 406,00       | 2 850,00          |
|               | PP  |           | Bednění základu pasu rovné zřízení  |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *podlití základových patek*(4*0,9*0,15)*13  |    | 7,02     |              |                   |
| 34            | K   | 274351122 | Odstranění bednění základových pasů rovného   | m2 | 7,02     | 79,10        | 555,00            |
|               | PP  |           | Bednění základu pasu rovné odstranění   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *podlití základových patek*(4*0,9*0,15)*13  |    | 7,02     |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |   |    |          |              | <b>60 907,00</b>  |

**Poznámka:**

**Popis ZL:**

Podlití ocelových patek sloupů v hale SO.01, bylo provedeno z důvodu technologického postupu, GP, neřešeno.

**ZRUŠENÍ ASFALTOVÝCH VJEZDU DO HALY SO.01**

**ZL č.08**

| PČ            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]  |
|---------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|--------------------|
| D             | 5   |           | Komunikace pozemní  |    |          |              | -221 884,00        |
| 51            | K   | 564861011 | Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm   | m2 | -154,44  | 282,00       | -43 552,00         |
|               | PP  |           | Podklad ze štěrkodrté ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm  |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| 52            | K   | 565155111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m  | m2 | -154,44  | 498,00       | -76 911,00         |
|               | PP  |           | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| 53            | K   | 567120112 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 130 mm   | m2 | -154,44  | 310,00       | -47 876,00         |
|               | PP  |           | Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 130 mm                            |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| 54            | K   | 573231106 | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2  | m2 | -154,44  | 9,90         | -1 529,00          |
|               | PP  |           | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2   |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| 55            | K   | 573231107 | Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2  | m2 | -154,44  | 12,80        | -1 977,00          |
|               | PP  |           | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2   |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| 56            | K   | 577134111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu  | m2 | -154,44  | 324,00       | -50 039,00         |
|               | PP  |           | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm         |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4  |    | 154,44   |              |                    |
| D             | 5   |           | Komunikace pozemní  |    |          |              | 87 104,00          |
| 51            | K   | 564861011 | Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm   | m2 | 308,88   | 282,00       | 87 104,00          |
|               | PP  |           | Podklad ze štěrkodrté ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm  |    |          |              |                    |
|               | VV  |           | "skladba D1"(12,87*3,00)*4)*2   |    | 308,88   |              |                    |
| <b>CELKEM</b> |     |           |   |    |          |              | <b>-134 780,00</b> |

**Poznámka:**

**Popis ZL:**

Zrušení asfaltových vjezdů do haly SO.01, bylo z důvodu nedořešení přilehlých venkovních zpevněných ploch = požadavek investora.

PROVEDENÍ VÝKOPU PRO TRASU SUCHOVODU HALA SO.01

ZL č.09

| PČ            | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
|               | D   | 9         | Ostatní konstrukce a práce, bourání  |    |          |              | 14 080,00         |
| 94            | K   | 965042241 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2  | m3 | 8,00     | 1 760,00     | 14 080,00         |
|               | PP  |           | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2   |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *stávající podlaha*50,00*0,8*0,2   |    | 8,00     |              |                   |
|               | D   | 1         | Zemní práce  |    |          |              | 9 408,00          |
| 6             | K   | 132354102 | Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně   | m3 | 16,00    | 588,00       | 9 408,00          |
|               | PP  |           | Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | *vedení suchovodu*50,00*0,8*0,4  |    | 16,00    |              |                   |
|               | D   | 741-1     | Elektroinstalace dodávka   |    |          |              | 12 638,00         |
| 194           | M   | 812121021 | Písek kopaný 50,00*0,6*0,2   | m3 | 6,00     | 2 106,30     | 12 638,00         |
|               | PP  |           | Písek kopaný 50,00*0,6*0,2   |    | 6        |              |                   |
|               | D   | 5         | Komunikace pozemní   |    |          |              | 16 920,00         |
| 51            | K   | 564861011 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm  | m2 | 60,00    | 282,00       | 16 920,00         |
|               | PP  |           | 50,00*0,8  |    | 40       |              |                   |
|               | PP  |           | (50,00*0,8)/2  |    | 20       |              |                   |
|               |     |           | celková tloušťka vrstvy = 300mm  |    |          |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |  |    |          |              | <b>53 046,00</b>  |

Poznámka:

Popis ZL:

Provedení výkopu pro trasu suchovodu hala SO.01, bylo z důvodu nutnosti funkčnosti. GP, neřešil.

**ODKOPÁNÍ, ZÁHOZ JAM VČ. LOKÁLNÍCH OPRAV POŠKOZENÉ PODLAHOVÉ PLOCHY**

**ZL č.10**

| PČ            | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| D             | 5   |           | Komunikace pozemní   |    |          |              | 31 584,00         |
| 51            | K   | 564861011 | Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm  | m2 | 112,00   | 282,00       | 31 584,00         |
|               | PP  |           | Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm   |    |          |              |                   |
|               |     |           | "odkopání prohlubně + okolní plochy" (8,00*2,00)+(6,5,*2,00)+(6,00*6,00)   |    | 65,00    |              |                   |
|               |     |           | "odkopání prohlubně + okolní plochy" (8,00*2,00)+(6,5,*2,00)+(6,00*6,00)/2   |    | 47,00    |              |                   |
|               |     |           | celková tloušťka vrstvy = 300mm  |    |          |              |                   |
| D             | 1   |           | Zemní práce  |    |          |              | 33 123,00         |
| 4             | K   | 131251104 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně   | m3 | 97,80    | 218,00       | 21 320,00         |
|               | PP  |           | Hloubení nezapažených jam a zářezu strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 |    |          |              |                   |
|               | VV  |           | "odkopání prohlubně + okolní plochy" (8,00*2,00*3,00)+(6,5,*2,00*3,00)+(6,00*6,00*0,3)   |    | 97,80    |              |                   |
| 25            | K   | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním  | m3 | 79,75    | 148,00       | 11 803,00         |
|               | PP  |           | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách          |    |          |              |                   |
|               |     |           | "odkopání prohlubně + okolní plochy" (8,00*2,00*2,75)+(6,5,*2,00*2,75)   |    | 79,75    |              |                   |
| <b>CELKEM</b> |     |           |  |    |          |              | <b>64 707,00</b>  |

Poznámka:

Popis ZL:

Odkopání, zához jam vč. lokálních oprav poškozené podlahové plochy, bylo provedeno z požadavku TDI, GP, investora (zápisy z KD). Provedeno jako sondy z důvodu neznalosti původních zemních poměrů, lokálních vzduchových kapes, montážních jam.

## ELEKTRICKÝ PŘÍVOD PRO HALU SO.01 (od haly SO.02)

ZL č.11

| PČ            | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| D             |     | 741-1     | Elektroinstalace dodávka  |     |          |              | 26 939,00         |
| 137           | M   | 341118134 | Kabel silový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY J 4x10mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1   | m   | -13,00   | 155,90       | -2 027,00         |
| 193           | M   | 283164112 | Výstražná fólie červená 220-350mm   | m   | -10,00   | 25,00        | -250,00           |
| 194           | M   | 812121021 | Písek kopaný 0,50*0,2*10  | m3  | -1,00    | 2 106,30     | -2 106,00         |
| 137           | M   | 341118134 | Kabel silový Cu, PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, CYKY J 4x10mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1   | m   | 80,00    | 155,90       | 12 472,00         |
| 193           | M   | 283164112 | Výstražná fólie červená 220-350mm   | m   | 80,00    | 25,00        | 2 000,00          |
| 194           | M   | 812121021 | Písek kopaný 0,50*0,2*80  | m3  | 8,00     | 2 106,30     | 16 850,00         |
| D             |     | 741-2     | Elektroinstalace montáž   |     |          |              | 66 825,00         |
| 204           | K   | 741122133 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2  | m   | -13,00   | 73,30        | -953,00           |
| 204           | K   | 741122133 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2  | m   | 60,00    | 73,30        | 4 398,00          |
| 246           | K   | 460171152 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m   | 60,00    | 113,00       | 6 780,00          |
| 247           | K   | 460451142 | Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3                    | m   | 60,00    | 32,00        | 1 920,00          |
| 248           | K   | 460661412 | Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuštění a urovnění povrchu pro kabely nn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm  | m   | 60,00    | 165,00       | 9 900,00          |
| 249           | K   | 460662512 | Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm  | m   | 60,00    | 241,00       | 14 460,00         |
| 250           | K   | 460791213 | Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm  | m   | 60,00    | 58,10        | 3 486,00          |
| 251           | K   | HZS.09    | Provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhuštěním v hornině třídy 4 60*0,35  | hod | 21,00    | 438,00       | 9 198,00          |
| 255           | K   | 460321111 | Vodorovně přemístění horniny jakékoliv třídy stavebním kolečkem při elektromontážích do 10 m 60*0,35*0,2  | m3  | 4,20     | 209,00       | 878,00            |
| 256           | K   | 460341121 | Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m 19*60*0,35*0,2   | m3  | 79,80    | 35,00        | 2 793,00          |
| 257           | K   | 460361111 | Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 1,9*60*0,35*0,2  | t   | 7,98     | 1 750,00     | 13 965,00         |
| <b>CELKEM</b> |     |           |   |     |          |              | <b>93 764,00</b>  |

## Poznámka:

## Popis ZL:

Elektrický přívod pro halu SO.01, je proveden na žádost investora. Přívod veden od rozpojovací skříně umístěné u haly SO.02.

**OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO VYNESENÍ SDK PODHLEDU**

ZL č.12

| PČ            | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|---------------|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|---------------------|
| D             | 763 |           | Konstrukce suché výstavby  |    |           |              | 1 825 788,00        |
| K             | R   |           | SDK profil 2x UA (nosná konstrukce), nosníky osove max.600mm vč. spoj. mat.                              | m2 | 1 134,81  | 1 270,00     | 1 441 209,00        |
|               |     |           | 62,94*18,03  |    | 1 134,81  |              |                     |
| 341           | K   | R         | Dilatace SDK podhledu  | m  | 138,00    | 850,00       | 117 300,00          |
|               | K   | 763131751 | Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu   | m2 | -1 134,81 | 48,30        | -54 811,00          |
|               |     |           | 62,94*18,03  |    |           |              |                     |
| 342           | M   | 28329012  | folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída F) 140g/m2                              | m2 | -1 274,96 | 26,50        | -33 786,00          |
|               |     |           | 1134,81*1,1235 *Přepočtené koeficientem množství   |    |           |              |                     |
| 335           | K   | Pol41     | Zapůjčení lešení   | ks | 1,00      | 64 900,00    | 64 900,00           |
|               | K   | R         | D+M vnitřní obvodový plech tl.0,6mm, výšky 1,0m, RAL 9002 (pohledová), pronýtováno s trap. plech.,       | mb | 132,00    | 1 900,00     | 250 800,00          |
|               |     |           | TI.=60mm (40kg/m3)   |    |           |              |                     |
| 343           | K   | 998763402 | Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m                           | %  | 1,50      | 26 784,00    | 40 176,00           |
| D             | 713 |           | Izolace tepelné  |    |           |              | 99 546,00           |
| 118           | M   | 63152097  | pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl. <b>60mm</b> , min. objemová hmotnost 40 kg/m3 | m2 | -1 157,51 | 186,00       | -215 297,00         |
|               |     | 63152098  | pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl. <b>80mm</b> , min. objemová hmotnost 40 kg/m3 | m2 | 1 157,51  | 272,00       | 314 843,00          |
| <b>CELKEM</b> |     |           |  |    |           |              | <b>1 925 334,00</b> |

Poznámka:

Popis ZL:

Ocelová konstrukce z 2x UA profilu je provedena z důvodu nevhodného řešení ukotvení SDK podhledu do střešního trapezového plechu, který tvoří koncový prvek střešní konstrukce. Při dodržení původního návrhu by byl trapezový plech provrtán tisíci šrouby držící táhla SDK podhledu, docházelo by k zatékání do vnitřního prostoru haly SO.01. Ocelové UA profily slouží jako nosná část pro SDK podhled. Obvodový krycí plech + TI (60mm) je navržen z důvodu dodržení požární odolnosti (EI 30) (kontakt SDK podhled/trapezový plech) - vnitřní obvod haly. Změna tl. na 80mm tepelné izolace nad SDK podhledem byla provedena z důvodu dodržení požární odolnosti ze spod (EI 30). Původní navržená tl. 60mm, dle tech. listu je nevyhovující. Parotěsná folie byla zrušena z důvodu návrhu "studené haly", tudíž nevytápěné - folie v tomto případě zbytečná.