



Agendové číslo: **04212/2022/IM/1**

Identifikátor: **KUMSX02RYD67**

**DODATEK č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo ev. číslo 04212/2022/IM**

**I.**  
**Smluvní strany**

**1. Moravskoslezský kraj**

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava  
zastoupen: Ing. Jaroslavem Kaniou, náměstkem hejtmána kraje  
IČO: 70890692  
DIČ: CZ70890692  
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.  
číslo účtu: 27-1650676349/0800

(dále jen „objednatel“)

**2. POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava**

se sídlem: Holasická 1632/57A, 747 05 Opava  
zastoupena: Janem Fleischerem, MBA, vedoucím o. z. Opava  
IČO: 25606468  
DIČ: CZ25606468  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 9617592/0800  
ČSOB, a.s., pobočka Opava, č.ú.: 117569663/0300

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 4934

(dále jen „zhotovitel“)

**II.**  
**Základní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 12. 10. 2022 Smlouvu o dílo, ev. č. 04212/2022/IM (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je realizace stavby „Nemocnice Havířov - ČOV“ (dále jen „stavba“ či „dílo“).
2. Z důvodu okolností vzniklých při provádění díla vyvstala potřeba změny smlouvy.
3. V průběhu realizace díla vyvstala potřeba provedení níže uvedených prací, které nejsou obsaženy v původní projektové dokumentaci stavby a jsou nezbytně nutné k dokončení díla (dále jen „vícepráce“):

**3.1 Dočasné přemístění chlorace (Změna č. 1)**

Změna řeší dočasné přemístění technologického zařízení zajišťujícího chloraci odpadních vod po dobu stavby.

Hodnota víceprací činí 106.542,45 Kč bez DPH.

### 3.2 Přeložka vodovodu a kabelu (Změna č. 2)

Předmětem změny je provedení přeložky rozvodu vody a kabelu elektroinstalace, které jsou v kolizi s budovanou čerpací stanicí.

Hodnota víceprací činí 186.117,24 Kč bez DPH.

### 3.3 Zvýšení atiky chlorační stanice a provozní budovy (Změna č. 3)

Předmětem změny je zvýšení atiky tak, aby bylo možno provést zateplení plochých střech izolantem tl. 200 mm.

Hodnota víceprací činí 63.036,59 Kč bez DPH.

### 3.4 Změna materiálu a dimenze chráničky (Změna č. 4)

Předmětem změny je změna materiálu a dimenze chráničky při použití bezvýkopové technologie v místě křížení tlakového potrubí s komunikací.

Hodnota víceprací činí 76.593,63 Kč bez DPH.

### 3.5 Likvidace kalu z nádrže chlorovny (Změna č. 5)

Předmětem změny je provedení čerpání a likvidace kalů ze stávající jímky chlorační stanice.

Hodnota víceprací činí 709.500,00 Kč bez DPH.

4. Dále se smluvní strany dohodly, že v rámci díla nebudou provedeny níže uvedené práce a dodávky, které již nejsou nutné pro provedení díla (dále jen „méněpráce“):

- 4.1 Změna č. 4: Z důvodu změny popsané v odst. 3.4 tohoto článku nebude použita projektem navržená ocelová chránička DN 250.

Hodnota méněprací činí 231.077,67 Kč bez DPH.

- 4.2 Změna č. 6: Předmětem méněprací je neprovedení přitížení PVC fólie střech chlorační stanice a provozní budovy kačirkem.

Hodnota méněprací činí 28.035,11 Kč bez DPH.

5. Bližší specifikace víceprací a méněprací je uvedena v soupisech stavebních prací, které jsou přílohou č. 1 tohoto dodatku.

## III. Změna smlouvy

Smluvní strany se dohodly na následujících změnách smlouvy:

1. Vícepráce uvedené v tomto dodatku jsou nedílnou součástí díla a zhotovitel se zavazuje k jejich provedení a rozsah díla uvedený v čl. III smlouvy se o jejich provedení rozšiřuje. V rámci díla nebudou provedeny méněpráce uvedené v tomto dodatku.
2. Realizace víceprací má vliv na lhůtu provedení díla sjednanou v čl. IV. odst. 1 smlouvy a prodlužuje se o 90 dní. S ohledem na to se mění čl. IV. odst. 1 smlouvy a zní následovně:  
„Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve lhůtě do 360 dnů od převzetí staveniště zhotovitelem a nejpozději poslední den uvedené doby plnění dokončené dílo předat objednateli. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. objednateli je předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu) a předáno objednateli.“
3. **Cena víceprací** činí 1.141.789,91 Kč bez DPH, DPH 21 % činí 239.775,88 Kč, cena víceprací včetně DPH činí 1.381.565,79 Kč.

4. **Cena méněprací** činí 259.112,78 Kč bez DPH, DPH 21 % činí 54.413,68 Kč cena méněprací včetně DPH činí 313.526,46 Kč.
5. S ohledem na výše uvedené se čl. V odst. 1 smlouvy mění takto:

„Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

| <b>Cena za dílo<br/>(v Kč)</b>                            | <b>Základ daně</b>      | <b>DPH základní<br/>sazba 21 %</b> | <b>Celkem včetně<br/>DPH</b> |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| <b>cena dle smlouvy</b>                                   | 25.226.451,23 Kč        | 5.297.554,76 Kč                    | 30.524.005,99 Kč             |
| <b>dodatek č. 1<br/>(saldo víceprací a<br/>méněprací)</b> | 882.677,13 Kč           | 185.362,20 Kč                      | 1.068.039,33 Kč              |
| <b>Cena celkem</b>                                        | <b>26.109.128,36 Kč</b> | <b>5.482.916,96 Kč</b>             | <b>31.592.045,32 Kč</b>      |

Souhrnný rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.“

6. Příloha č. 1 smlouvy – Souhrnný rozpočet stavby se nahrazuje novým zněním, které je přílohou č. 2 tohoto dodatku.

#### **IV. Závěrečná ustanovení**

1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupravená zůstávají v platnosti beze změny.
2. Je-li tento dodatek uzavírán v listinné podobě, vyhotovuje se ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nich objednatel obdrží 2 a zhotovitel 1 vyhotovení. Je-li tento dodatek uzavírán elektronicky, obdrží obě strany její elektronický originál opatřený uznávanými elektronickými podpisy.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
4. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv provede v souladu se zákonem objednatel.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Osobní údaje obsažené v tomto dodatku budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z tohoto dodatku; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Moravskoslezského kraje [www.msk.cz](http://www.msk.cz).
7. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:  
K uzavření tohoto dodatku má objednatel souhlas rady kraje udělený usnesením č. 66/4918 ze dne 24. 4. 2023.
8. Nedílnou součástí tohoto dodatku je:  
Příloha č. 1 – Soupis stavebních prací pro vícepráce a méněpráce  
Příloha č. 2 – Souhrnný rozpočet stavby

V Ostravě dne .....

V Opavě dne .....

---

za objednatele  
Ing. Jaroslav Kania  
náměstek hejtmána kraje

---

za zhotovitele  
Jan Fleischer, MBA  
vedoucí o.z. Opava

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6022019  
Stavba: Nemocnice Havířov - ČOV

KSO: 814 1  
Místo: Havířov

CC-CZ: 2  
Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel:  
POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468  
DIČ: CZ25606468

Zhotovitel:  
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468  
DIČ:

Projektant:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Poznámka:  
Dokumentace pro provádění stavby (DPS)  
Objekt TZ 06 Demolice - je zpracován samostatným projektem pro provádění stavby.

|                         |                      |                           |                         |
|-------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------|
| Cena bez DPH            |                      |                           | 882 677,13              |
| DPH základní<br>snížená | Sazba daně<br>21,00% | Základ daně<br>882 677,13 | Výše daně<br>185 362,20 |
|                         | 15,00%               | 0,00                      | 0,00                    |
| Cena s DPH v CZK        |                      |                           | 1 068 039,33            |

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6022019

**Stavba:** Nemocnice Havířov - ČOV

Místo: Havířov

Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant: Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, a.s.

Zpracovatel: Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

|                           |                                                          |                   |                     |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                                          | <b>882 677,13</b> | <b>1 068 039,33</b> |
| <b>Dodatek č.1</b>        | <b>Nemocnice Havířov-ČOV</b>                             | 882 677,13        | 1 068 039,33        |
| <b>Změna č.1</b>          | <b>Dočasné přemístění chlorace</b>                       | 106 542,45        | 128 916,36          |
| <b>1.1</b>                | <b>VCP</b>                                               | 106 542,45        | 128 916,36          |
| <b>Změna č.2</b>          | <b>Přeložka vodovodu a kabelu</b>                        | 186 117,24        | 225 201,86          |
| <b>2.1</b>                | <b>VCP - Přeložka vodovodu</b>                           | 157 668,24        | 190 778,57          |
| <b>2.2</b>                | <b>VCP - Přeložka kabelu</b>                             | 28 449,00         | 34 423,29           |
| <b>Změna č.3</b>          | <b>Zvýšení atiky chlorační stanice a provozní budovy</b> | 63 036,59         | 76 274,27           |
| <b>3.1</b>                | <b>VCP</b>                                               | 63 036,59         | 76 274,27           |
| <b>Změna č.4</b>          | <b>Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku</b>        | -154 484,04       | -186 925,69         |
| <b>4.1</b>                | <b>VCP</b>                                               | 76 593,63         | 92 678,29           |
| <b>4.2</b>                | <b>MNP</b>                                               | -231 077,67       | -279 603,98         |
| <b>Změna č.5</b>          | <b>Likvidace kalu z nádrže chlorovny</b>                 | 709 500,00        | 858 495,00          |
| <b>5.1</b>                | <b>VCP</b>                                               | 709 500,00        | 858 495,00          |
| <b>Změna č.6</b>          | <b>Neprovádění kačírku</b>                               | -28 035,11        | -33 922,48          |
| <b>6.1</b>                | <b>MNP</b>                                               | -28 035,11        | -33 922,48          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.1 - Dočasné přemístění chlorace

Úroveň 3:

**1.1 - VCP**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**106 542,45**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 106 542,45  | 21,00%     | 22 373,91 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**128 916,36**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.1 - Dočasně přemístění chlorace

Úroveň 3:

**1.1 - VCP**

Místo:

Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**106 542,45**

|     |   |           |                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |          |            |
|-----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------|
| D   |   | 01        | Přemístění chlorace                                                                                                                                                                                                                          |     |        |          | 106 542,45 |
| 0   | K | 642942611 | Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2                                                                                                       | kus | 1,000  | 525,00   | 525,00     |
| 0   | M | 55331487  | <i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm</i>                                                                                                                                                     | kus | 1,000  | 2 060,00 | 2 060,00   |
| 0   | K | 766660729 | Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou                                                                                                                                                                        | kus | 1,000  | 187,00   | 187,00     |
| 0   | M | 54914123  | <i>kování rozetové klika/klika</i>                                                                                                                                                                                                           | kus | 1,000  | 683,00   | 683,00     |
| 110 | K | 766660001 | 1/T-2/T Montáž dveří kompletizovaných ( truhlářské výrobky)                                                                                                                                                                                  | kus | 1,000  | 831,00   | 831,00     |
| P   |   |           | Poznámka k položce:<br>SOD - SO 01_PB                                                                                                                                                                                                        |     |        |          |            |
| 0   | M | 61160052  | <i>dveře jednokřídlé dřevěné bez povrchové úpravy plně 800x1970mm</i>                                                                                                                                                                        | kus | 1,000  | 3 200,00 | 3 200,00   |
| 0   | K | 766629651 | Předsazená montáž otvorových výplní dveří utěsnění připojovací spáry ostění nebo nadpraží těsnící fólií                                                                                                                                      | m   | 23,600 | 100,00   | 2 360,00   |
| VV  |   | 5,6+12+6  |                                                                                                                                                                                                                                              |     | 23,600 |          |            |
| 36  | K | 766622862 | Vyvěšení křídel dřevěných nebo plastových dveřních přes 1,5 m2                                                                                                                                                                               | kus | 1,000  | 18,30    | 18,30      |
| P   |   |           | Poznámka k položce:<br>SOD - SO 01_PB                                                                                                                                                                                                        |     |        |          |            |
| 37  | K | 767641800 | Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy do 2,5 m2                                                                                                                                                                                            | kus | 1,000  | 294,00   | 294,00     |
| P   |   |           | Poznámka k položce:<br>SOD - SO 01_PB                                                                                                                                                                                                        |     |        |          |            |
| 75  | K | .075      | Přímotopný konvektor na zeď, bílý, vč. zabudov. elektronického termostatu, 500W, AC230V                                                                                                                                                      | ks  | 1,000  | 187,50   | 187,50     |
| P   |   |           | Poznámka k položce:<br>SOD - SO 01_ Stav.El.                                                                                                                                                                                                 |     |        |          |            |
| 0   | K | 735151811 | Demontáž otopných těles panelových jednořadých stavební délky do 1500 mm                                                                                                                                                                     | kus | 1,000  | 129,00   | 129,00     |
| 0   | K | 762112110 | Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2                                                                                                                       | m   | 18,000 | 115,00   | 2 070,00   |
| 0   | M | 60512125  | <i>hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m</i>                                                                                                                                                                                     | m3  | 0,200  | 9 840,00 | 1 968,00   |
| 0   | K | 762195000 | Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna                                                                                                                                                                             | m3  | 0,100  | 561,00   | 56,10      |
| 68  | K | 713131135 | Montáž izolace tepelné stěn desek vně objektu - Vnější stěny, Vnější sokl                                                                                                                                                                    | m2  | 9,000  | 259,00   | 2 331,00   |
| P   |   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce:<br>Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelením vně objektu; včet. plastových zatluokacích kotev se zátkami<br>SOD - SO 01_PB |     |        |          |            |

| PČ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Typ | Kód           | Popis                                                                                                                                                                                                   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M   | 28375938.1    | deska EPS fasádní tl 100mm - Vnější stěny                                                                                                                                                               | m2  | 9,000    | 221,00       | 1 989,00          |
| Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce:<br>_Tepelná izolace obvodových stěn – kontaktní zateplovací systém tl.100 mm určený pro fasádní zateplovací systém ETICS; včet. plastových zatluokacích kotev se zátkami. Tepelná izolace bude tvořena izolačními fasádními bílými deskami z expandovaného polystyrenu následujících parametrů:<br>1.Hrana opracovaná na polodrážku<br>2.Zhutněný hladký povrch<br>3.Tloušťka 100 mm<br>4.Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D = 0,039 \text{ W/m.K}$<br>5.Kvalitativní třída A;<br>6.Faktor difuzního odporu $\mu = 20-40 (-)$<br>7.Třída reakce na oheň – E (dle ČSN EN 13501-1+A1)<br>8.Orientační hodnota objemové hmotnosti 13,5 – 15 kg/m3;<br>SOD - SO 01_PB |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | 713130821     | Odstranění tepelné izolace stěn a příček z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm                                                                  | m2  | 9,000    | 17,90        | 161,10            |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | 944611111     | Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken                                                                                                                       | m2  | 12,000   | 27,60        | 331,20            |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M   | 28329200      | plachta krycí olemovaná s oky 80g/m2 10x15m                                                                                                                                                             | kus | 1,000    | 1 830,00     | 1 830,00          |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | 762111811     | Demontáž stěn a příček z hranolků, fošen nebo latí                                                                                                                                                      | m2  | 9,000    | 51,00        | 459,00            |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | 713463111     | Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí jednovrstvá D do 100 mm | m   | 20,000   | 49,70        | 994,00            |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M   | MLT.100001701 | izolace potrubí Mirelon Pro 54x13mm                                                                                                                                                                     | m   | 20,000   | 44,54        | 890,80            |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M   | 34121006      | kabel propojovací clona/clona délka 5m                                                                                                                                                                  | kus | 1,000    | 490,00       | 490,00            |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | 767R.2        | Přemístění technologie chlorace se vzorkováním                                                                                                                                                          | kpl | 1,000    | 55 778,45    | 55 778,45         |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | VON01         | Vzorkování volného chlóru prosinec duben 2022                                                                                                                                                           | ks  | 10,000   | 1 680,00     | 16 800,00         |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | VON02         | Rozšíření vzorkování                                                                                                                                                                                    | ks  | 1,000    | 4 645,00     | 4 645,00          |
| P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | K   | VON03         | Mimostaveništní doprava                                                                                                                                                                                 | ks  | 1,000    | 5 274,00     | 5 274,00          |
| Poznámka k položce: viz. samostatný rozpočet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.2 - Přeložka vodovodu a kabelu

Úroveň 3:

**2.1 - VCP - Přeložka vodovodu**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

**Cena bez DPH**

**157 668,24**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 157 668,24  | 21,00%     | 33 110,33 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**190 778,57**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Havířov - ČOV  
Objekt: Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)  
Soupis: Změna č.2 - Přeložka vodovodu a kabelu  
Úroveň 3: 2.1 - VCP - Přeložka vodovodu

|             |                                     |              |                                             |
|-------------|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|
| Místo:      |                                     | Datum:       | 6. 10. 2021                                 |
| Zadavatel:  | POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava | Projektant:  | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-<br>KROS4) |
| Zhotovitel: | POHL cz, a.s.                       | Zpracovatel: | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-<br>KROS4) |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 157 668,24

D HSV Práce a dodávky HSV 151 624,24

D 1 Zemní práce 27 776,69

|    |   |           |                                                                                                          |    |        |        |           |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 0  | K | 132251102 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně    | m3 | 19,200 | 828,00 | 15 897,60 |
| 0  | K | 139001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení                                             | m3 | 3,840  | 546,00 | 2 096,64  |
| 0  | K | 162751113 | Vodorovné přemístění přes 5 000 do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 | m3 | 4,800  | 227,00 | 1 089,60  |
| 11 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                          | t  | 8,160  | 352,80 | 2 878,85  |

|                                                                    |   |           |                                                                 |    |        |        |          |
|--------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| P<br>Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod |   |           |                                                                 |    |        |        |          |
| 2                                                                  | K | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním | m3 | 14,400 | 148,00 | 2 131,20 |
| P<br>Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 06- Demolice                  |   |           |                                                                 |    |        |        |          |

|    |   |           |                                                                   |    |       |        |        |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|
| 14 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 3,600 | 223,00 | 802,80 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|

|                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| P<br>Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

|   |   |          |                        |   |       |        |          |
|---|---|----------|------------------------|---|-------|--------|----------|
| 0 | M | 58337310 | štěrkopísek frakce 0/4 | t | 7,200 | 400,00 | 2 880,00 |
|---|---|----------|------------------------|---|-------|--------|----------|

D 4 Vodorovné konstrukce 1 956,00

|    |   |           |                                                              |    |       |          |          |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|
| 24 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého | m3 | 1,200 | 1 630,00 | 1 956,00 |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|

|                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| P<br>Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

D 8 Trubní vedení 117 151,00

|    |   |                      |                                                                                  |     |        |           |           |
|----|---|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 0  | K | 857262122            | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100          | kus | 2,000  | 1 120,00  | 2 240,00  |
| 0  | M | HWL.797410000<br>016 | spojka na PVC/PE 110 - 110 jištěná S 2000 HAWLE                                  | kus | 2,000  | 7 460,00  | 14 920,00 |
| 0  | K | 857312122            | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150          | kus | 2,000  | 1 610,00  | 3 220,00  |
| 0  | M | 55253863             | FFR-redukce DN 150/100PN10/16 TL                                                 | kus | 2,000  | 9 480,00  | 18 960,00 |
| 0  | K | 857314122            | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150           | kus | 1,000  | 2 170,00  | 2 170,00  |
| 0  | M | 55253525             | T-kus DN 150/150 PN10/16 TL                                                      | kus | 1,000  | 16 500,00 | 16 500,00 |
| 0  | K | 871251141            | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm | m   | 20,000 | 152,00    | 3 040,00  |
| 0  | M | 28613557             | roura PE100 RC 110x6,6 SDR17 PN10                                                | m   | 20,300 | 588,00    | 11 936,40 |
| 27 | K | 877251101            | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110                       | kus | 5,000  | 346,00    | 1 730,00  |

|                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| P<br>Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                           | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 28 | M   | 28615975  | spojka elektro 110 PE100 SDR17                                                                                                                  | kus | 5,000    | 477,00       | 2 385,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 37 | M   | 28653136  | nákrůžek lemový PE100 SDR17 110mm                                                                                                               | kus | 2,000    | 357,00       | 714,00            |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 38 | M   | 28654410  | příruba točivá k lemovému nákrůžku 110                                                                                                          | kus | 2,000    | 796,00       | 1 592,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 32 | K   | 877251110 | Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110                                                                                   | kus | 1,000    | 327,00       | 327,00            |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 33 | M   | 28614949  | koleno elektro 110/45° PE100 SDR11                                                                                                              | kus | 1,000    | 1 470,00     | 1 470,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 34 | K   | 877251112 | Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110                                                                                   | kus | 3,000    | 347,00       | 1 041,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 35 | M   | 28614937  | koleno elektro 110/90° PE100 SDR11                                                                                                              | kus | 3,000    | 1 470,00     | 4 410,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 0  | K   | 891261112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100                                                                                               | kus | 2,000    | 1 460,00     | 2 920,00          |
| 0  | M   | 42221107  | šoupátko s přírubami DN 100 PN16 EKO-Plus                                                                                                       | kus | 2,000    | 8 890,00     | 17 780,00         |
| 0  | M   | 42291074  | souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm 107m-2,7m teleskopická                                                                                 | kus | 2,000    | 2 215,00     | 4 430,00          |
| 51 | K   | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových                                                                                                         | kus | 2,000    | 593,00       | 1 186,00          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - viz. SO 04 pol.č.51                                                                                                |     |          |              |                   |
| 0  | M   | 56230633  | poklop uliční šoupátkový litinový - VODA - čedá litina                                                                                          | kus | 2,000    | 960,00       | 1 920,00          |
| 0  | M   | 42210050  | deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového                                                                                        | kus | 2,000    | 286,00       | 572,00            |
| 39 | K   | 899721111 | D+M Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - 1 ks měděný vodič 4 mm2 připevněný na potrubí, včet. zkoušky funkčnosti identifikačního kabelu | m   | 20,000   | 68,28        | 1 365,60          |
| P  |     |           | Poznámka k položce:<br>SOD - TZ 04b1-Potrubí neinfekčních vod                                                                                   |     |          |              |                   |
| 40 | K   | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm                                                                                              | m   | 20,000   | 16,10        | 322,00            |
| D  |     |           | 998 Přesun hmot                                                                                                                                 |     |          |              |                   |
|    |     |           |                                                                                                                                                 |     |          |              | 4 740,55          |
| 0  | K   | 998273102 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop                                                                                  | t   | 7,442    | 637,00       | 4 740,55          |
| D  |     |           | M Práce a dodávky M                                                                                                                             |     |          |              |                   |
|    |     |           |                                                                                                                                                 |     |          |              | 6 044,00          |
| D  |     |           | 23-M Montáže potrubí                                                                                                                            |     |          |              |                   |
|    |     |           |                                                                                                                                                 |     |          |              | 6 044,00          |
| 0  | K   | 230032030 | Montáž přírubových spojů do PN 16 DN 100                                                                                                        | kus | 4,000    | 138,00       | 552,00            |
| 0  | M   | RMAT0002  | přírubový spoj DN 100                                                                                                                           | kus | 4,000    | 590,00       | 2 360,00          |
| 0  | K   | 230032032 | Montáž přírubových spojů do PN 16 DN 150                                                                                                        | kus | 3,000    | 164,00       | 492,00            |
| 0  | M   | RMAT0003  | přírubový spoj DN 150                                                                                                                           | kus | 3,000    | 880,00       | 2 640,00          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.2 - Přeložka vodovodu a kabelu

Úroveň 3:

**2.2 - VCP - Přeložka kabelu**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**28 449,00**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 28 449,00   | 21,00%     | 5 974,29  |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**34 423,29**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.2 - Přeložka vodovodu a kabelu

Úroveň 3:

**2.2 - VCP - Přeložka kabelu**

Místo:

Datum:

6. 10. 2021

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**28 449,00**

D PSV

Práce a dodávky PSV

20 926,00

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

20 926,00

|   |   |           |                                                                                                                                               |     |        |          |          |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 0 | K | 741126819 | Demontáž kabelů hliníkových uložených volně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 3x120 až 240 mm2                                | m   | 20,000 | 31,30    | 626,00   |
| 0 | K | 741123318 | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 3x150+70 až 240+120 mm2 | m   | 20,000 | 100,00   | 2 000,00 |
| 0 | M | 34112320  | kabel silový samonosný jádro Al izolace XLPE 0,6/1kV (NFA2X) 4x120mm2                                                                         | m   | 20,000 | 320,00   | 6 400,00 |
| 0 | K | 741136005 | Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 3x185+95 až 240+120 mm2            | kus | 2,000  | 4 110,00 | 8 220,00 |
| 0 | M | 35436026  | spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-25s 4x95-300mm                                                                                   | kus | 2,000  | 1 840,00 | 3 680,00 |

D M

Práce a dodávky M

7 523,00

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

7 523,00

|   |   |           |                                                                                                                                                      |    |        |       |        |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 0 | K | 460021121 | Sejmutí ornice strojně včetně rozpojení, naložení na dopravní prostředek, přemístění ornice na vzdálenost do 50 m a její složení tl. vrstvy do 20 cm | m2 | 10,000 | 32,10 | 321,00 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|

VV

20\*0,5

10,000

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |        |          |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 0 | K | 460171272 | Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 | m  | 20,000 | 173,00 | 3 460,00 |
| 0 | K | 460451282 | Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3                    | m  | 20,000 | 72,60  | 1 452,00 |
| 0 | K | 460551111 | Rozprostření a urovnání ornice ručně včetně přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 3 m při souvislé ploše, tl. vrstvy do 20 cm                                                                | m2 | 10,000 | 229,00 | 2 290,00 |

VV

20\*0,5

10,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.3 - Zvýšení atiky chlorační stanice a provozní budovy

Úroveň 3:

**3.1 - VCP**

KSO: 814 1  
Místo: Havířov

CC-CZ: 2  
Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel:  
POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468  
DIČ: CZ25606468

Zhotovitel:  
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468  
DIČ:

Projektant:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Poznámka:

TZ 02a - Mechanické předčištění infekčních vod /viz. SO 01/ TZ 03a - Desinfekce  
infekčních vod /viz. SO 01/ TZ 03b - Desinfekce neinfekčních vod - rekonstrukce /viz. SO  
01/

**Cena bez DPH**

**63 036,59**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 63 036,59   | 21,00%     | 13 237,68 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**76 274,27**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Havířov - ČOV  
Objekt: Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)  
Soupis: Změna č.3 - Zvýšení atiky chlorační stanice a provozní budovy  
Úroveň 3: 3.1 - VCP

|             |                                     |              |                                             |
|-------------|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|
| Místo:      | Havířov                             | Datum:       | 6. 10. 2021                                 |
| Zadavatel:  | POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava | Projektant:  | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-<br>KROS4) |
| Zhotovitel: | POHL cz, a.s.                       | Zpracovatel: | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-<br>KROS4) |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem 63 036,59

D HSV Práce a dodávky HSV 42 494,72

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 28 474,46

|   |   |           |                                                                                                                                |    |       |          |          |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|
| 0 | K | 311113131 | Nadzákladové zdi z tvármic ztraceného bednění betonových hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm | m2 | 9,051 | 1 060,00 | 9 594,06 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|----------|

|    |  |  |                              |  |       |  |  |
|----|--|--|------------------------------|--|-------|--|--|
| VV |  |  | (6,05*2+6,25)*0,25"chlorovna |  | 4,588 |  |  |
| VV |  |  | (6,05*2+5,75)*0,25"PB        |  | 4,463 |  |  |
| VV |  |  | Součet                       |  | 9,051 |  |  |

|    |   |           |                                                                                         |   |        |        |          |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|
| 0  | K | 311238931 | Založení zdiva z broušených cihel na základací maltu, tloušťky zdiva přes 150 do 175 mm | m | 36,200 | 152,00 | 5 502,40 |
| VV |   |           | 6,05*2+6,25+6,05*2+5,75                                                                 |   | 36,200 |        |          |

|   |   |           |                                                                                              |   |       |           |          |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-----------|----------|
| 4 | K | 380361006 | Vázaná výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505 (R) | t | 0,045 | 64 400,00 | 2 898,00 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-----------|----------|

|    |  |  |                                 |  |        |  |  |
|----|--|--|---------------------------------|--|--------|--|--|
| VV |  |  | (6,05*2+6,25)*2"chlorovna       |  | 36,700 |  |  |
| VV |  |  | (6,05*2+5,75)*2"PB              |  | 35,700 |  |  |
| VV |  |  | Mezisoučet                      |  | 72,400 |  |  |
| VV |  |  | "přepočet 0,617 kg/m"72,4*0,617 |  | 44,671 |  |  |
| VV |  |  | 44,671/1000                     |  | 0,045  |  |  |

|   |   |           |                                                                                         |   |       |          |           |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----------|-----------|
| 5 | K | 985331212 | Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 10 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru | m | 8,000 | 1 310,00 | 10 480,00 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----------|-----------|

Poznámka k položce:  
\_Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vycištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm

|    |  |  |                                           |  |       |  |  |
|----|--|--|-------------------------------------------|--|-------|--|--|
| P  |  |  |                                           |  |       |  |  |
| VV |  |  | (40+40)*0,100 *(počet)*hl.vyvrtání otvoru |  | 8,000 |  |  |

D 6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 12 538,67

|    |   |           |                                                         |    |       |        |          |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 25 | K | 622321121 | Vnější vápenocementová omítka (očistěná) - Vnější stěny | m2 | 9,201 | 310,00 | 2 852,31 |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

|    |  |  |                                                         |  |       |  |  |
|----|--|--|---------------------------------------------------------|--|-------|--|--|
| VV |  |  | (6,05*2+6,55)*0,25 *(dl+š+dl)*v _Vnější atika chlorovna |  | 4,663 |  |  |
| VV |  |  | (6,05*3)*0,25 *(dl+š+dl)*v _Vnější atika PB             |  | 4,538 |  |  |
| VV |  |  | Součet                                                  |  | 9,201 |  |  |

|    |   |           |                                                                |    |       |       |        |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|
| 26 | K | 622131321 | Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený strojně - Vnější stěny | m2 | 9,201 | 49,60 | 456,37 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|

|    |  |  |                                                         |  |       |  |  |
|----|--|--|---------------------------------------------------------|--|-------|--|--|
| VV |  |  | (6,05*2+6,55)*0,25 *(dl+š+dl)*v _Vnější atika chlorovna |  | 4,663 |  |  |
| VV |  |  | (6,05*3)*0,25 *(dl+š+dl)*v _Vnější atika PB             |  | 4,538 |  |  |
| VV |  |  | Součet                                                  |  | 9,201 |  |  |

|    |   |           |                                                                                                                                                                     |    |       |        |          |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 27 | K | 622251201 | Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za použití disperzní (organické) armovací hmoty stěrkování - ( pro kontaktní zateplovací systém) Vnější stěny | m2 | 9,201 | 231,00 | 2 125,43 |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

Poznámka k položce:  
\_Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením  
Příplatek k cenám za použití disperzní (organické) armovací hmoty při stěrkování izolačních desek  
\_OBSAH  
3. V cenách 621 21-1001 až 621 24-1141 a 622 21-1101 až 622 24-1141 jsou započteny náklady na:

|    |  |  |                                                                                                  |  |       |  |  |
|----|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|--|--|
| P  |  |  |                                                                                                  |  |       |  |  |
|    |  |  | a) upevnění desek lepením a mechanicky kotvami v počtu 10ks/m2 pro podhledy a 8 ks/m2 pro stěny, |  |       |  |  |
|    |  |  | b) přestěrkování izolačních desek,                                                               |  |       |  |  |
|    |  |  | c) uzavření otvorů po kotvách lešení.                                                            |  |       |  |  |
| VV |  |  | (6,05*2+6,55)*0,25 *(dl+š+dl)*v _Vnější atika chlorovna                                          |  | 4,663 |  |  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| 28 | K   | 622142001 | Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé tmelové hmoty - ( pro kontaktní zateplovací systém) Vnější stěny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 9,201    | 254,00       | 2 337,05          |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,663    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| 29 | K   | 622131321 | Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený strojně - Vnější stěny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 9,201    | 49,60        | 456,37            |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,663    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| 30 | K   | 622381021 | Minerální omítka probarvená, včetně penetrace ( lakem) vnějších stěn - Vnější stěny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 9,201    | 403,20       | 3 709,84          |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,663    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| 0  | K   | 629135102 | Výrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 6,257    | 96,10        | 601,30            |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,17" chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 3,171    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,17"PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 3,086    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 6,257    |              |                   |
| D  | 998 |           | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              | 1 481,59          |
| 61 | K   | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t  | 4,127    | 359,00       | 1 481,59          |
| D  | PSV |           | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              | 20 541,87         |
| D  | 712 |           | Povlakové krytiny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |              | 3 519,62          |
| 0  | K   | 712311101 | Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 72,330   | 14,30        | 1 034,32          |
|    | VV  |           | 6,45*6,16" Chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 39,732   |              |                   |
|    | VV  |           | 5,9*5,525"PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 32,598   |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 72,330   |              |                   |
| 0  | M   | 11163150  | lak penetrační asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t  | 0,029    | 85 700,00    | 2 485,30          |
|    | VV  |           | 90,625*0,00032 *Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | 0,029    |              |                   |
| D  | 713 |           | Izolace tepelné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              | 4 416,48          |
| 66 | K   | 713131135 | Montáž izolace tepelné stěn desek vně objektu - Vnější stěny, Vnější sokl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 9,201    | 259,00       | 2 383,06          |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelením vně objektu; včet. plastových zatluokacích kotev se zátkami                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,663    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| 67 | M   | 28375938  | deska EPS fasádní tl 100mm - Vnější stěny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 9,201    | 221,00       | 2 033,42          |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>_Tepelná izolace obvodových stěn – kontaktní zateplovací systém tl.100 mm určený pro fasádní zateplovací systém ETICS; včet. plastových zatluokacích kotev se zátkami. Tepelná izolace bude tvořena izolačními fasádními bílými deskami z expandovaného polystyrenu následujících parametrů:<br>1.Hrana opracovaná na polodrážku<br>2.Zhutněný hladký povrch<br>3.Tloušťka 100 mm<br>4.Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λD = 0,039 W/m.K<br>5.Kvalitativní třída A;<br>6.Faktor difúzního odporu μ = 20-40 (-)<br>7.Třída reakce na oheň – E (dle ČSN EN 13501-1+A1)<br>8.Orientační hodnota objemové hmotnosti 13,5 – 15 kg/m3; |    |          |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*2+6,55)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika chlorovna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | 4,663    |              |                   |
|    | VV  |           | (6,05*3)*0,25 "(dl+š+dl)*v_ Vnější atika PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 4,538    |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 9,201    |              |                   |
| D  | 765 |           | Krytina skládaná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |              | 12 605,77         |
| 90 | K   | 765191001 | Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci - Plochá střecha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 25,550   | 72,00        | 1 839,60          |
|    | VV  |           | "Atika-svislá a vodorovná plocha Chlorovna" 0,7*19,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 13,440   |              |                   |
|    | VV  |           | "Atika-svislá a vodorovná plocha PB" 0,7*17,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 12,110   |              |                   |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 25,550   |              |                   |
| 91 | M   | 28343012  | fólie hydroizolační střešní určená ke stabilizaci přetížením a do vegetačních střech tl 1,5mm - Plochá střecha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 28,105   | 300,00       | 8 431,50          |
|    | VV  |           | "Atika - svislá a vodorovná plocha Chlorovna" 0,7*19,2*1,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 14,784   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                      | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
|    |     | VV        | "Atika - svislá a vodorovná plocha PB " 0,7*17,3*1,1                       |    | 13,321   |              |                   |
|    |     | VV        | Součet                                                                     |    | 28,105   |              |                   |
| 92 | K   | 919726122 | Separáční textilie separaci měrná hmotnost do 300 g/m2 - Plochá střecha    | m2 | 31,938   | 73,10        | 2 334,67          |
|    |     | VV        | "Atika-svislá a vodorovná plocha: pl*koef.přesahy Chlorovna" 0,7*19,2*1,25 |    | 16,800   |              |                   |
|    |     | VV        | "Atika-svislá a vodorovná plocha: pl*koef.přesahy Chlorovna" 0,7*17,3*1,25 |    | 15,138   |              |                   |
|    |     | VV        | Součet                                                                     |    | 31,938   |              |                   |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.4 - Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku

Úroveň 3:

**4.1 - VCP**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**76 593,63**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 76 593,63   | 21,00%     | 16 084,66 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**92 678,29**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.4 - Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku

Úroveň 3:

**4.1 - VCP**

Místo:

Datum:

6. 10. 2021

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**76 593,63**

D HSV

Práce a dodávky HSV

76 593,63

D 1.1

Zemní práce-Protlak PE

76 593,63

|   |   |           |                                                                                                                                                                       |   |        |          |           |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------|-----------|
| 0 | K | 141721214 | Rízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm | m | 29,900 | 2 230,00 | 66 677,00 |
| 0 | M | 28613818  | trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 160x9,1mm                                                                                                                      | m | 30,797 | 322,00   | 9 916,63  |

VV

29,9\*1,03

30,797

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.4 - Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku

Úroveň 3:

**4.2 - MNP**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-231 077,67**

|              |             |            |            |
|--------------|-------------|------------|------------|
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
| DPH základní | -231 077,67 | 21,00%     | -48 526,31 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-279 603,98**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.4 - Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku

Úroveň 3:

**4.2 - MNP**

Místo:

Datum:

6. 10. 2021

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Zpracovatel:

Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**-231 077,67**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**-231 077,67**

D 1

Zemní práce-Protlak ocel. chránička

**-231 077,67**

|    |   |           |                                                                                                                    |   |         |          |             |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|----------|-------------|
| 18 | K | 460631217 | Řízené horizontální vrtání v hornině tř I a II skupiny 1 až 4 vnějšího průměru do 280 mm - Bezvýkopová technologie | m | -29,900 | 4 437,50 | -132 681,25 |
| 19 | M | 140111110 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 273x8,0mm - Bezvýkopová technologie                                    | m | -30,797 | 3 195,00 | -98 396,42  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.5 - Likvidace kalu z nádrže chlorovny

Úroveň 3:

**5.1 - VCP**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel:

POHL cz, a.s.

Projektant:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Zpracovatel:

Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

6. 10. 2021

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

IČ:

25606468

DIČ:

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

IČ:

00577758

DIČ:

CZ00577758

**Cena bez DPH**

**709 500,00**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 709 500,00  | 21,00%     | 148 995,00 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**858 495,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Nemocnice Havířov - ČOV  
Objekt: Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)  
Soupis: Změna č.5 - Likvidace kalu z nádrže chlorovny  
Úroveň 3:  
**5.1 - VCP**

|             |                                     |              |                                         |
|-------------|-------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|
| Místo:      |                                     | Datum:       | 6. 10. 2021                             |
| Zadavatel:  | POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava | Projektant:  | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-KROS4) |
| Zhotovitel: | POHL cz, a.s.                       | Zpracovatel: | Koneko, spol.s<br>r.o.(ÚRS2021/2-KROS4) |

| PČ                     | Typ | Kód       | Popis                                                           | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem |     |           |                                                                 |    |          |              | 709 500,00        |
| D                      | HSV |           | Práce a dodávky HSV                                             |    |          |              | 709 500,00        |
| D                      | 1   |           | Zemní práce                                                     |    |          |              | 709 500,00        |
| 0                      | K   | 17120122R | Likvidace kalu ( vyčerpání, odvoz, likvidace, vyčištění nádrže) | m3 | 66,000   | 10 750,00    | 709 500,00        |
| P                      |     |           | Poznámka k položce: viz. samostatný rozpočet                    |    |          |              |                   |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.6 - Neprovádění kačírku

Úroveň 3:

**6.1 - MNP**

KSO: 814 1  
Místo: Havířov

CC-CZ:  
Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel:  
POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468  
DIČ: CZ25606468

Zhotovitel:  
POHL cz, a.s.

IČ: 25606468  
DIČ:

Projektant:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Zpracovatel:  
Koneko, spol.s r.o.(ÚRS2021/2-KROS4)

IČ: 00577758  
DIČ: CZ00577758

Poznámka:

|                     |  |  |                   |
|---------------------|--|--|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  | <b>-28 035,11</b> |
|---------------------|--|--|-------------------|

|              |             |            |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | -28 035,11  | 21,00%     | -5 887,37 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>-33 922,48</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Havířov - ČOV

Objekt:

Dodatek č.1.1 - Nemocnice Havířov-ČOV ( dle požadavku SOD)

Soupis:

Změna č.6 - Neprovádění kačírku

Úroveň 3:

**6.1 - MNP**

Místo: Havířov

Datum: 6. 10. 2021

Zadavatel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Projektant: Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

Zhotovitel: POHL cz, a.s.

Zpracovatel: Koneko, spol.s  
r.o.(ÚRS2021/2-  
KROS4)

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**-28 035,11**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**-28 035,11**

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

**-28 035,11**

|    |   |           |                                                                                                                                                |    |         |        |            |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|
| 90 | K | 637121111 | Přítěžovací vrstva (přitížení hydroizolační fólie PVC) z kameniva v celé ploše střechy urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm - Plochá střecha | m2 | -72,330 | 387,60 | -28 035,11 |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|

VV

-39,732-32,598

-72,330

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Nemocnice Havířov - ČOV

Objednatel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zhotovitel: POHL cz, a.s.

Místo: Havířov

| Kód            | Zakázka                                                             | Cena bez DPH         | Cena s DPH           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>1</b>       | <b>SOD - Nemocnice Havířov ČOV</b>                                  | <b>26 109 128,36</b> | <b>31 592 045,32</b> |
| <b>01</b>      | <b>Nemocnice Havířov ČOV</b>                                        | <b>22 725 523,95</b> | <b>27 497 883,98</b> |
| SO             | Stavební a inženýrské objekty                                       | 5 936 920,78         | 7 183 674,14         |
| SO 01          | Oprava stavebních objektů (obsaženy objekty TZ 02a, TZ 03a, TZ 03b) | 4 243 280,80         | 5 134 369,77         |
| SO 01_PB       | Oprava stavebních objektů ( Provozní budova)                        | 1 027 050,06         | 1 242 730,57         |
| SO 01_CH       | Oprava stavebních objektů ( Chlorovna)                              | 2 707 373,24         | 3 275 921,62         |
| SO 01_Stav.El. | Stavební Elektroinstalace                                           | 508 857,50           | 615 717,58           |
| SO 02          | Oprava oplocení                                                     | 339 257,12           | 410 501,12           |
| SO 03          | Oprava cesty                                                        | 1 069 818,62         | 1 294 480,53         |
| SO 04          | Areálový rozvod piné vody                                           | 284 564,24           | 344 322,73           |
| TZ             | Technické a technologické zařízení                                  | 15 606 603,17        | 18 883 989,84        |
| a) TZ          | Čištění infekčních vod - Stavební objekty                           | 3 784 165,64         | 4 578 840,42         |
| TZ 01a         | ČS infekčních vod                                                   | 2 367 721,40         | 2 864 942,89         |
| TZ 04a         | Potrubí infekčních vod                                              | 1 368 770,49         | 1 656 212,29         |
| TZ 05a         | Přípojka NN k ČS                                                    | 47 673,75            | 57 685,24            |
| a) PS          | Čištění infekčních vod - Provozní soubory                           | 5 805 199,34         | 7 024 291,20         |
| PS 01a         | ČS infekčních vod                                                   | 2 462 950,00         | 2 980 169,50         |
| PS 02a         | Mechanické předčištění infekčních vod                               | 893 145,00           | 1 080 705,45         |
| PS 03a         | Dezinfekce infekčních vod                                           | 629 438,76           | 761 620,90           |
| PS 04a         | PRS + MaR (obsažen objekt PS 04b)                                   | 1 819 665,58         | 2 201 795,35         |
| b) TZ          | Čištění neinfekčních vod - Stavební objekty                         | 3 690 260,69         | 4 465 215,43         |
| TZ 01b         | ČS neinfekčních vod - rekonstrukce                                  | 1 199 991,28         | 1 451 989,45         |
| TZ 02b         | Mechanické předčištění neinfekčních vod - rekonstrukce              | 199 536,83           | 241 439,56           |
| TZ 04b1        | Potrubí neinfekčních vod                                            | 168 390,98           | 203 753,09           |
| TZ 04b2        | Přepínací komora na sběrači SmVaK                                   | 1 823 187,85         | 2 206 057,30         |
| TZ 05b         | Rekonstrukce VO ČOV                                                 | 299 153,75           | 361 976,04           |
| b) PS          | Čištění neinfekčních vod - Provozní soubory                         | 2 326 977,50         | 2 815 642,78         |
| PS 01b         | ČS neinfekčních vod                                                 | 759 193,75           | 918 624,44           |
| PS 02b         | Mechanické předčištění neinfekčních vod                             | 964 926,25           | 1 167 560,76         |
| PS 03b         | Dezinfekce neinfekčních vod                                         | 602 857,50           | 729 457,58           |
| VON            | Vedlejší a Ostatní náklady                                          | 1 182 000,00         | 1 430 220,00         |
| <b>02</b>      | <b>Nemocnice Havířov - ČOV _ TZ 06 Demolice</b>                     | <b>2 500 927,28</b>  | <b>3 026 122,01</b>  |
| TZ 06          | Demolice (obsaženy objekty TZ 06.1 až TZ 06.6)                      | 2 068 889,78         | 2 503 356,63         |
| PS 06.1        | Demontáže - strojné technologická část                              | 352 037,50           | 425 965,38           |
| PS 06.2        | Demontáže - elektro část                                            | 80 000,00            | 96 800,00            |
|                |                                                                     |                      |                      |

|                    |                                                   |                   |                     |
|--------------------|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>;;</b>          | <b>Dodatek č.1 - Nemocnice Havířov ČOV</b>        | <b>882 677,13</b> | <b>1 068 039,33</b> |
| <b>Dodatek č.1</b> | <b>Nemocnice Havířov ČOV</b>                      | <b>882 677,13</b> | <b>1 068 039,33</b> |
| Změna č.1          | Dočasné přemístění chlorace                       | 106 542,45        | 128 916,36          |
| 1.1                | VCP                                               | 106 542,45        | 128 916,36          |
| Změna č.2          | Přeložka vodovodu a kabelu                        | 186 117,24        | 225 201,86          |
| 2.1 - VCP          | Přeložka vodovodu                                 | 157 668,24        | 190 778,57          |
| 2.2 - VCP          | Přeložka kabelu                                   | 28 449,00         | 34 423,29           |
| Změna č.3          | Zvýšení atiky chlorační stanice a provozní budovy | 63 036,59         | 76 274,27           |
| 3.1                | VCP                                               | 63 036,59         | 76 274,27           |
| Změna č.4          | Změna materiálu a dimenze potrubí protlaku        | -154 484,04       | -186 925,69         |
| 4.1                | VCP                                               | 76 593,63         | 92 678,29           |
| 4.2                | MNP                                               | -231 077,67       | -279 603,98         |
| Změna č.5          | Likvidace kalu z nádrže chlorovny                 | 709 500,00        | 858 495,00          |
| 5.1                | VCP                                               | 709 500,00        | 858 495,00          |
| Změna č.6          | Neprovádění kačírku                               | -28 035,11        | -33 922,48          |
| 6.1                | MNP                                               | -28 035,11        | -33 922,48          |