

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20200259

**Stavba:** Investiční projekt Olomoucko, část IV.-  
rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

KSO:  
Místo: k. ú. Hrdibořice

CC-CZ:  
Datum: 24.11.2023

Zadavatel:  
ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
AQUASYS, spol

IČ: 25344447  
DIČ: CZ25344447

Projektant:  
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Tomáš Dostál

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2022 II), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dálkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>3 522 925,09</b> |
|---------------------|---------------------|

|              |            |                     |                   |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
|              | Sazba daně | Základ daně         | Výše daně         |
| DPH základní | 21,00%     | <b>3 522 925,09</b> | <b>739 814,27</b> |
| snížená      | 15,00%     | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       |

|                   |          |            |                     |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>CZK</b> | <b>4 262 739,36</b> |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

## Projektant

|                 |         |         |
|-----------------|---------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Razítko |
|-----------------|---------|---------|

## Objednavatel

|                 |         |         |
|-----------------|---------|---------|
| Datum a podpis: | Razítko | Razítko |
|-----------------|---------|---------|

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20200259  
**Stavba:** Investiční projekt Olomoucko, část IV.-  
rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rvhnikv aktualizace 2023  
Místo: k. ú. Hrdibořice 24.11.2023  
Zadavatel: ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep. Šindlar s.r.o., Na Brně  
372/2a, Hradec Králové 6  
Uchazeč: AQUASYS, spol. Tomáš Dostál

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

|                           |                                |              |                     |
|---------------------------|--------------------------------|--------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                | <b>#####</b> | <b>4 262 739,36</b> |
| 1                         | SO 01 Výpust Husák             | 969 140,05   | 1 172 659,46        |
| 2                         | SO 02 Propoj Raška a Husák     | 1 478 523,48 | 1 789 013,41        |
| 3                         | SO 03 Výpust Raška             | 784 910,47   | 949 741,67          |
| 4                         | VON Vedlejší a ostatní náklady | 290 351,09   | 351 324,82          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**1 - SO 01 Výpust Husák**

KSO:

Místo: k. ú. Hrdibořice

CC-CZ:

Datum: 24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS, spol

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2022 II), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dálkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS

**Cena bez DPH**

**969 140,05**

DPH základní

Základ daně

969 140,05

Sazba daně

21,00%

Výše daně

203 519,41

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 172 659,46**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**1 - SO 01 Výpust Husák**

Místo:

k. ú. Hrdibořice

Datum:

24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na  
Brně 372/2a,  
Hradec Králové 6

Uchazeč:

AQUASYS, spol

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**969 140,05**

HSV - Práce a dodávky HSV

969 140,05

1 - Zemní práce

488 170,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

100 273,71

4 - Vodorovné konstrukce

34 326,77

8 - Trubní vedení

250 264,39

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

90 513,98

998 - Přesun hmot

5 590,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

1 - SO 01 Výpust Husák

Místo: k. ú. Hrdibořice

Datum: 24.11.2023

Zadavatel: ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

Uchazeč: AQUASYS, spol

Zpracovatel: Tomáš Dostál

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

Náklady soupisu celkem 969 140,05

D HSV Práce a dodávky HSV 969 140,05

D 1 Zemní práce 488 170,90

|    |    |             |                                                                                                                                                                                                                          |     |         |           |            |                |
|----|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|----------------|
| 1  | K  | 112101101   | Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm                                                                                                                          | kus | 1,000   | 198,00    | 198,00     | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 1 "jasan na pozemku 225/18                                                                                                                                                                                               |     | 1,000   |           |            |                |
| 2  | K  | 112101102   | Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm                                                                                                                          | kus | 5,000   | 356,18    | 1 780,90   | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 5 "topoly na pozemku 225/18                                                                                                                                                                                              |     | 5,000   |           |            |                |
| 3  | K  | 112251101   | Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm                                                                                                                                   | kus | 1,000   | 290,00    | 290,00     | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 1,0 " z pol. odstr. stromů do 300 mm                                                                                                                                                                                     |     | 1,000   |           |            |                |
| 4  | K  | 115001103r  | Převedení vody potrubím DN 200. Položka zahrnuje vyhloubení rýhy pro potrubí, včetně odstranění potrubí, zasypaní rýhy a uvedení pozemku do původního stavu.                                                             | m   | 30,000  | 690,00    | 20 700,00  |                |
| 5  | K  | 115101201   | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min                                                                                                                                      | hod | 720,000 | 85,00     | 61 200,00  | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 24*30                                                                                                                                                                                                                    |     | 720,000 |           |            |                |
| 6  | K  | 121151113   | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm                                                                                                                                       | m2  | 440,000 | 15,00     | 6 600,00   | CS ÚRS 2023 01 |
| 7  | K  | 131351704   | Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3                           | m3  | 115,280 | 145,00    | 16 715,60  | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 38,28+77,0                                                                                                                                                                                                               |     | 115,280 |           |            |                |
| 8  | K  | 151101201   | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m                                                                                                                                         | m2  | 90,000  | 111,29    | 10 016,10  | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 30,0*1,5*2                                                                                                                                                                                                               |     | 90,000  |           |            |                |
| 9  | K  | 151101211   | Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m                                                                               | m2  | 90,000  | 36,45     | 3 280,50   | CS ÚRS 2023 01 |
| 10 | K  | 151101301   | Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m                                                                                                                   | m3  | 90,000  | 63,65     | 5 728,50   | CS ÚRS 2023 01 |
| 11 | K  | 151101311   | Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m                                                                                            | m3  | 90,000  | 14,58     | 1 312,20   | CS ÚRS 2023 01 |
| 12 | K  | 153110000R1 | Pažení stavební jámy - jámka z Larzen                                                                                                                                                                                    | m2  | 64,800  | 3 600,00  | 233 280,00 |                |
|    | VV |             | (2*3,6+2*4,5)*4,0                                                                                                                                                                                                        |     | 64,800  |           |            |                |
| 13 | K  | 162200000R3 | Likvidace dřevní hmoty (do položky si zhotovitel zahrne naložení, odvoz a příp. poplatek za skládku)                                                                                                                     | kpl | 1,000   | 15 000,00 | 15 000,00  |                |
| 14 | K  | 162201411   | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm                                                                             | kus | 1,000   | 320,00    | 320,00     | CS ÚRS 2023 01 |
| 15 | K  | 162201412   | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm                                                                             | kus | 5,000   | 1 007,36  | 5 036,80   | CS ÚRS 2023 01 |
| 16 | K  | 162351103   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3  | 151,280 | 45,00     | 6 807,60   | CS ÚRS 2023 01 |
|    | VV |             | 115,28 "vykopaná zemina na meziskládku                                                                                                                                                                                   |     | 115,280 |           |            |                |
|    | VV |             | 36,0 "zemina pro zpětný násyp z meziskládky                                                                                                                                                                              |     | 36,000  |           |            |                |
|    | VV |             | Součet                                                                                                                                                                                                                   |     | 151,280 |           |            |                |
| 17 | K  | 162750000R2 | Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy (přemístění, uložení a poplatek za skládku)                                                                                                                         | m3  | 79,280  | 550,00    | 43 604,00  |                |
|    | VV |             | 115,28 "výkopek celkem                                                                                                                                                                                                   |     | 115,280 |           |            |                |
|    | VV |             | -36,00 "zpětný násyp zeminou z výskytu                                                                                                                                                                                   |     | -36,000 |           |            |                |
|    | VV |             | Součet                                                                                                                                                                                                                   |     | 79,280  |           |            |                |

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 18 | K   | 162751117  | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                                                                                  | m3  | 38,280   | 145,00       | 5 550,60          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 38,28 "nakoupená zemina pro zásyp                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 38,280   |              |                   |                 |
| 19 | K   | 162751119  | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m                                                                | m3  | 382,800  | 9,00         | 3 445,20          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 38,28*10 " příplatků 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 382,800  |              |                   |                 |
| 20 | M   | 10364100   | zemina pro terénní úpravy - tříděná                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t   | 72,732   | 255,00       | 18 546,66         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 38,28*1,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 72,732   |              |                   |                 |
| 21 | K   | 167151112  | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5                                                                                                                                                                        | m3  | 115,280  | 28,00        | 3 227,84          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 115,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 115,280  |              |                   |                 |
| 22 | K   | 171151131  | Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných                                                                                                                                                                   | m3  | 74,280   | 79,00        | 5 868,12          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 36,0 "zemina z výkopu                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 36,000   |              |                   |                 |
| VV |     |            | 38,28 " nakoupená zemina                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 38,280   |              |                   |                 |
| VV |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 74,280   |              |                   |                 |
| 23 | K   | 174151101  | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                                                                                                                                                                                | m3  | 11,880   | 69,00        | 819,72            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 2,5*3,6*1,32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 11,880   |              |                   |                 |
| 24 | M   | 58344197   | šterkodrt' frakce 0/63                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t   | 22,572   | 380,00       | 8 577,36          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 11,88*1,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 22,572   |              |                   |                 |
| 25 | K   | 181351103  | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm                                                                                                                                                                                         | m2  | 440,000  | 14,00        | 6 160,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 440,0 "dle pol. sejmutí ornice                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 440,000  |              |                   |                 |
| 26 | K   | 181411121  | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                                                                                                                                                      | m2  | 440,000  | 6,51         | 2 864,40          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 440,0 "podle pol. rozprostření ornice                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 440,000  |              |                   |                 |
| 27 | M   | 00572472   | osivo směs travní krajinná-rovinná                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 8,800    | 141,00       | 1 240,80          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 440*0,02 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 8,800    |              |                   |                 |
| D  |     | 3          | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   | 100 273,71      |
| 28 | K   | 321321116  | Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37                                                         | m3  | 2,874    | 7 394,33     | 21 251,30         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 0,9*1,43*1,6+0,84*0,97 "konstrukce požeráku                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 2,874    |              |                   |                 |
| 29 | K   | 321351010  | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných                                                       | m2  | 14,200   | 1 573,73     | 22 346,97         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 0,9*2,4*2+1,6*2,4*2+2,2*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 14,200   |              |                   |                 |
| 30 | K   | 321352010  | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných                                                    | m2  | 14,200   | 257,00       | 3 649,40          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | 14,20 "dle pol. zřízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 14,200   |              |                   |                 |
| 31 | K   | 321366111  | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                              | t   | 0,009    | 46 967,99    | 422,71            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | ((0,9*1,6*2+0,9*1,4*2+1,6*1,4*2+(0,9*2+1,6*2+0,65*2)*1,3+(0,9+0,9+1,6)*0,3)*1,2)*0,000395                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,009    |              |                   |                 |
| 32 | K   | 321368211  | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí | t   | 0,155    | 49 053,77    | 7 603,33          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |            | (0,9*1,6*2+0,9*1,4*2+1,6*1,4*2+(0,9*2+1,6*2+0,65*2)*1,3+(0,9+0,9+1,6)*0,3)*1,2*0,006746                                                                                                                                                                                                                                         |     | 0,155    |              |                   |                 |
| 33 | K   | 348200000R | Ochranná konstrukce proti bobrům (klamač bobrů)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kpl | 1,000    | 45 000,00    | 45 000,00         |                 |

| PČ    | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                          | MJ         | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 4   |     |             | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                           | 34 326,77  |          |              |                   |                 |
| 34    | K   | 451571222   | Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. přes 100 do 150 mm                                                                                                                                                       | m2         | 2,340    | 138,56       | 324,23            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 1,8*1,3 "pod rovinanu frakce 8/16                                                                                                                                                                              | 2,340      |          |              |                   |                 |
| 35    | K   | 451573111   | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm                                                                                                                     | m3         | 2,454    | 1 203,97     | 2 954,54          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 30,3*0,54*0,15                                                                                                                                                                                                 | 2,454      |          |              |                   |                 |
| 36    | K   | 457311114   | Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15                                                                                                                                                   | m3         | 5,598    | 5 200,00     | 29 109,60         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 30,0*1,8*0,1+1,8*1,1*0,1                                                                                                                                                                                       | 5,598      |          |              |                   |                 |
| 37    | K   | 463211141   | Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg              | m3         | 0,702    | 2 761,25     | 1 938,40          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 1,8*1,3*0,3                                                                                                                                                                                                    | 0,702      |          |              |                   |                 |
| D 8   |     |             | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                  | 250 264,39 |          |              |                   |                 |
| 38    | K   | 822442112   | Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600                                                                                  | m          | 30,300   | 903,39       | 27 372,72         | CS ÚRS 2023 01  |
| 39    | M   | 59222001    | trouba ŽB hrdlová DN 600                                                                                                                                                                                       | m          | 30,603   | 3 490,00     | 106 804,47        | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 30,3*1,01 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                    | 30,603     |          |              |                   |                 |
| 40    | M   | 59223734    | podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800                                                                                                                                                                    | kus        | 24,000   | 310,00       | 7 440,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| 41    | K   | 899311111   | Osazení poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotností jednotlivě do 50 kg                                                                                                                               | kus        | 1,000    | 4 520,00     | 4 520,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| 42    | M   | 552400000R  | Poklop z nerezové oceli s rámem, včetně zámku                                                                                                                                                                  | kus        | 1,000    | 12 500,00    | 12 500,00         |                 |
| 43    | K   | 899633131   | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem železovým v otevřeném výkopu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15                                                                                        | m3         | 16,362   | 5 600,00     | 91 627,20         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 30,3*0,54                                                                                                                                                                                                      | 16,362     |          |              |                   |                 |
| D 9   |     |             | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                            | 90 513,98  |          |              |                   |                 |
| 44    | K   | 934956122   | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 30 mm                                                                  | m2         | 0,636    | 3 111,09     | 1 978,65          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 5*1,06*0,1*1,2                                                                                                                                                                                                 | 0,636      |          |              |                   |                 |
| 45    | K   | 936501111   | Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu                                                                                                                                                                  | m          | 1,500    | 3 224,70     | 4 837,05          | CS ÚRS 2023 01  |
| 46    | K   | 953941621   | Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím konzol, ve zdivu betonovém                                                  | kus        | 2,000    | 302,49       | 604,98            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 2,0 "osazení vodicích drážekdluží                                                                                                                                                                              | 2,000      |          |              |                   |                 |
| 47    | M   | 13010810r   | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50                                                                                                                                                        | t          | 0,012    | 40 400,00    | 484,80            |                 |
| P     |     |             | Poznámka k položce:<br>Hmotnost: 5,59 kg/m                                                                                                                                                                     |            |          |              |                   |                 |
| VV    |     |             | 2,0*0,97*0,00559*1,15                                                                                                                                                                                          | 0,012      |          |              |                   |                 |
| 48    | K   | 966008113   | Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm | m          | 30,000   | 2 100,00     | 63 000,00         | CS ÚRS 2023 01  |
| 49    | K   | 966008311   | Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového                                      | m3         | 2,800    | 3 600,00     | 10 080,00         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |             | 2,8 "stávající čelo                                                                                                                                                                                            | 2,800      |          |              |                   |                 |
| 50    | K   | 997000000R4 | Likvidace vybouraného materiálu podle platné legislativy (přemístění, uložení a poplatek za skládku)                                                                                                           | m3         | 11,210   | 850,00       | 9 528,50          |                 |
| D 998 |     |             | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                    | 5 590,30   |          |              |                   |                 |
| 51    | K   | 998331011   | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m                                                                                                                                                            | t          | 155,286  | 36,00        | 5 590,30          | CS ÚRS 2023 01  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**2 - SO 02 Propoj Raška a Husák**

KSO:

Místo: k. ú. Hrdibořice

CC-CZ:

Datum: 24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS, spol

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2022 II), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dalkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS

**Cena bez DPH**

**1 478 523,48**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 478 523,48  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
310 489,93  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 789 013,41**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**2 - SO 02 Propoj Raška a Husák**

Místo:

k. ú. Hrdibořice

Datum:

24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na  
Brně 372/2a,  
Hradec Králové 6

Uchazeč:

AQUASYS, spol

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 478 523,48**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 478 523,48

1 - Zemní práce

768 117,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

133 524,70

4 - Vodorovné konstrukce

7 657,89

5 - Komunikace pozemní

1 401,97

8 - Trubní vedení

51 060,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

511 260,24

998 - Přesun hmot

5 501,48

N00 - VON Vedlejší a ostatní práce

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické rybníky\_aktualizace 2023

Objekt: 2 - SO 02 Propoj Raška a Husák

Místo: k. ú. HrdibořiceDatum: 24.11.2023

Zadavatel: ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

Uchazeč: AQUASYS, spol.Zpracovatel: Tomáš Dostál

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

Náklady soupisu celkem1 478 523,48

D HSVPráce a dodávky HSV1 478 523,48

D 1Zemní práce768 117,20

|                                            |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                            |           |            |                |
|--------------------------------------------|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------|
| 1                                          | K | 111151104   | Odstranění travin a rákosu strojně rákosu pro jakoukoliv plochu                                                                                                                                                                                                         | m2  | 215,000                                                    | 8,70      | 1 870,50   | CS ÚRS 2023 01 |
| 2                                          | K | 112101104   | Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm                                                                                                                                                                         | kus | 1,000                                                      | 760,00    | 760,00     | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1,000                                                      |           |            |                |
| 3                                          | K | 112251104   | Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 700 do 900 mm                                                                                                                                                                                  | kus | 1,000                                                      | 1 250,00  | 1 250,00   | CS ÚRS 2023 01 |
| 4                                          | K | 115101201   | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min                                                                                                                                                                                     | hod | 720,000                                                    | 85,00     | 61 200,00  | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 24*30                                                      | 720,000   |            |                |
| 5                                          | K | 131351703   | Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3                                                                    | m3  | 79,100                                                     | 165,00    | 13 051,50  | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,10                                                      | 79,100    |            |                |
| 6                                          | K | 153110000R1 | Pažení stavební jámy - jámka z Larzen (zřízení a odstranění)                                                                                                                                                                                                            | m2  | 143,760                                                    | 3 600,00  | 517 536,00 |                |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | (3,8*4,2*3)*2+4*4*3                                        | 143,760   |            |                |
| 7                                          | K | 162201414   | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm                                                                                                                            | kus | 1,000                                                      | 1 200,00  | 1 200,00   | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1                                                          | 1,000     |            |                |
| 8                                          | K | 162351103   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m                                                | m3  | 79,100                                                     | 45,00     | 3 559,50   | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,10 "přebytečná zemina na meziskládku                    | 79,100    |            |                |
| 9                                          | K | 162750000R2 | Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy (přemístění, uložení a poplatek za skládku)                                                                                                                                                                        | m3  | 79,100                                                     | 550,00    | 43 505,00  |                |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,10 "výkopek celkem                                      | 79,100    |            |                |
| 10                                         | K | 162750000R5 | Likvidace dřevní hmoty podle platné legislativa (větvě a pařez včetně poplatku za skládku)                                                                                                                                                                              | kus | 1,000                                                      | 65 000,00 | 65 000,00  |                |
| 11                                         | K | 162751117   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                          | m3  | 79,100                                                     | 145,00    | 11 469,50  | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,10 "nakoupená zemina pro zásyp                          | 79,100    |            |                |
| 12                                         | K | 162751119   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Přáplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m        | m3  | 792,000                                                    | 9,00      | 7 128,00   | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,20*10 " připlatků 10                                    | 792,000   |            |                |
| 13                                         | M | 10364100    | zemina pro terénní úpravy - tříděná                                                                                                                                                                                                                                     | t   | 150,480                                                    | 255,00    | 38 372,40  | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,20*1,9                                                  | 150,480   |            |                |
| 14                                         | K | 167151112   | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5                                                                                                                | m3  | 79,100                                                     | 28,00     | 2 214,80   | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 79,10 "vykopaná zemina z meziskládky                       | 79,100    |            |                |
| D 3Svislé a kompletní konstrukce133 524,70 |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                            |           |            |                |
| 15                                         | K | 321321116   | Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 | m3  | 3,661                                                      | 7 394,33  | 27 070,64  | CS ÚRS 2023 01 |
| VV                                         |   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1,1*0,4*1+2,58*0,45+2,58*0,5+2,2*0,35 "konstrukce požeráku | 3,661     |            |                |

| PČ  | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ         | Množství     | J.cena [CZK]     | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 16  | K   | 321351010  | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných                                                       | m2         | 23,710       | 1 573,73         | 37 313,14         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 11,4*0,45+11,4*0,5+10,4*0,35+2,8*1,1*3                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | 23,710       |                  |                   |                 |
| 17  | K   | 321352010  | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných                                                    | m2         | 23,710       | 257,00           | 6 093,47          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 23,71 "dle pol. zřízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 23,710       |                  |                   |                 |
| 18  | K   | 321366111  | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                              | t          | 0,175        | 46 967,99        | 8 219,40          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | ((11/0,15*0,61+5,5/0,15*1,2+11*4)+(11/0,15*0,66+5,5/0,15*1,2+11*4)+(10,16/0,15*0,51+5,08/0,15*1,02+10,16*3))*1,2*0,00 0395                                                                                                                                                                                                      |            | 0,175        |                  |                   |                 |
| 19  | K   | 321368211  | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí | t          | 0,051        | 49 053,77        | 2 501,74          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | ((2,68*0,92+0,33*2)*2)*1,2*0,006746                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 0,051        |                  |                   |                 |
| 20  | K   | 348200000R | Ochranná konstrukce proti bobrům (klamač bobrů)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kpl        | 1,000        | 45 000,00        | 45 000,00         |                 |
| 21  | K   | 359901212  | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace                                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 59,260       | 123,63           | 7 326,31          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 18,5+40,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 59,260       |                  |                   |                 |
| D 4 |     |            | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |              |                  | 7 657,89          |                 |
| 22  | K   | 421951112r | Dřevěná mostovka z kulatiny                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3         | 0,518        | 13 338,01        | 6 909,09          |                 |
| VV  |     |            | povalový chodník                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |              |                  |                   |                 |
| VV  |     |            | 3,0*0,75*0,2*1,15 "prořez 15%                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 0,518        |                  |                   |                 |
| 23  | K   | 457311114  | Výrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3         | 0,144        | 5 200,00         | 748,80            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 1,2*0,6*0,1*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 0,144        |                  |                   |                 |
| D 5 |     |            | Komunikace pozemní                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |              |                  | 1 401,97          |                 |
| 24  | K   | 564861011  | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm                                                                                                                                                                                                                        | m2         | 2,340        | 242,35           | 567,10            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 3,0*0,78 "1. vrstva pod povalový chodník                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 2,340        |                  |                   |                 |
| 25  | K   | 564871016  | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 300 mm                                                                                                                                                                                                                        | m2         | 2,340        | 356,78           | 834,87            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 3,0*0,78 "2. vrstva pod povalový chodník                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 2,340        |                  |                   |                 |
| D 8 |     |            | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |              |                  | 51 060,00         |                 |
| 26  | K   | 899311111  | Osazení poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě do 50 kg                                                                                                                                                                                                                                                | kus        | 3,000        | 4 520,00         | 13 560,00         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | 3,000        |                  |                   |                 |
| 27  | M   | 552400000R | <i>Poklop z nerezové oceli s rámem, včetně zámku</i>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>kus</i> | <i>3,000</i> | <i>12 500,00</i> | <i>37 500,00</i>  |                 |
| D 9 |     |            | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |              |                  | 511 260,24        |                 |
| 28  | K   | 919726123  | Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2                                                                                                                                                                                                                                     | m2         | 2,808        | 98,61            | 276,90            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 3,0*0,78*1,2 "pod povalový chodník, ztratiné 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 2,808        |                  |                   |                 |
| 29  | K   | 934950000R | Obsluhovací lávka z nerezové oceli včetně osazení.(materiál + montáž)                                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 7,200        | 45 000,00        | 324 000,00        |                 |
| VV  |     |            | 2,9+4,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 7,200        |                  |                   |                 |
| 30  | K   | 934956122  | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradička (dlouze požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 30 mm                                                                                                                                                                                   | m2         | 11,220       | 3 111,09         | 34 906,43         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 110*0,85*0,1*1,2 " ztratiné 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 11,220       |                  |                   |                 |
| 31  | K   | 936501111  | Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m          | 3,000        | 3 224,70         | 9 674,10          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 2*1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 3,000        |                  |                   |                 |
| 32  | K   | 938902442  | Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 75% průměru propustku přes 500 do 1000 mm                                                                                    | m          | 59,260       | 682,83           | 40 464,51         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV  |     |            | 18,5+40,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 59,260       |                  |                   |                 |
| 33  | K   | 953941621  | Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím konzol, ve zdivu betonovém                                                                                                                                                                   | kus        | 2,000        | 302,49           | 604,98            | CS ÚRS 2023 01  |

| PČ    | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                         | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV    |     |            | 2,0 "osazení vodících drážek dluží (do bednění)                                                                               |     | 2,000    |              |                   |                 |
| 34    | M   | 13010810r  | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50                                                                       | t   | 0,058    | 40 400,00    | 2 343,20          |                 |
| P     |     |            | Poznámka k položce:<br>Hmotnost: 5,59 kg/m                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 2*4,5*0,00559*1,15 "ztrátne 15%                                                                                               |     | 0,058    |              |                   |                 |
| 35    | K   | 985131111  | Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou                                                                      | m2  | 66,016   | 141,60       | 9 347,87          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |            | 11,4*1,5+3,96+11,4*1,54+3,96+5,4*2*1,8+4,0                                                                                    |     | 66,016   |              |                   |                 |
| 36    | K   | 985311112R | Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl. přes 10 do 20 mm                                                               | m2  | 19,805   | 1 877,08     | 37 175,57         |                 |
| VV    |     |            | (11,4*1,5+3,96+11,4*1,54+3,96+5,4*2*1,8+4,0)*0,3 " 30% očištěné plochy                                                        |     | 19,805   |              |                   |                 |
| 37    | K   | 985564212  | Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 6 do 8 mm | kus | 322,000  | 162,94       | 52 466,68         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV    |     |            | 322"ukotvení betonářské výztuže do stávající konstrukce                                                                       |     | 322,000  |              |                   |                 |
| D 998 |     |            | Přesun hmot                                                                                                                   |     |          |              | 5 501,48          |                 |
| 38    | K   | 998331011  | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m                                                                           | t   | 152,819  | 36,00        | 5 501,48          | CS ÚRS 2023 01  |
| D N00 |     |            | VON Vedlejší a ostatní práce                                                                                                  |     |          |              | 0,00              |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**3 - SO 03 Výpust Raška**

KSO:

Místo: k. ú. Hrdibořice

CC-CZ:

Datum: 24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS, spol

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2022 II), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dálkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS

**Cena bez DPH**

**784 910,47**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
784 910,47  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
164 831,20  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**949 741,67**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**3 - SO 03 Výpust Raška**

Místo:

k. ú. Hrdibořice

Datum:

24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na  
Brně 372/2a,  
Hradec Králové 6

Uchazeč:

AQUASYS, spol

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**784 910,47**

HSV - Práce a dodávky HSV

784 910,47

1 - Zemní práce

462 790,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

190 396,48

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

127 917,52

998 - Přesun hmot

3 805,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Investiční projekt Olomoucko, část IV. - rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické rybníky\_aktualizace 2023

Objekt: 3 - SO 03 Výpust Raška

Místo: k. ú. Hrdibořice Datum: 24.11.2023  
Zadavatel: ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep. Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6  
Uchazeč: AQUASYS, spol. Zpracovatel: Tomáš Dostál

| PČ                        | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem    |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          | 784 910,47   |                   |                 |
| D HSV Práce a dodávky HSV |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          | 784 910,47   |                   |                 |
| D 1 Zemní práce           |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          | 462 790,77   |                   |                 |
| 1                         | K   | 111151104   | Odstranění travin a rákosu strojně rákosu pro jakoukoliv plochu                                                                                                                                                                                                   | m2  | 102,000  | 8,70         | 887,40            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 102,000  |              |                   |                 |
| 2                         | K   | 111251102   | Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2                                                                                                 | m2  | 102,000  | 26,00        | 2 652,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 102,000  |              |                   |                 |
| 3                         | K   | 112101101   | Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm                                                                                                                                                                   | kus | 1,000    | 198,00       | 198,00            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 4                         | K   | 112101104   | Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm                                                                                                                                                                   | kus | 1,000    | 760,00       | 760,00            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 5                         | K   | 112251101   | Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm                                                                                                                                                                            | kus | 1,000    | 290,00       | 290,00            | CS ÚRS 2023 01  |
| 6                         | K   | 112251104   | Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 700 do 900 mm                                                                                                                                                                            | kus | 1,000    | 1 250,00     | 1 250,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 7                         | K   | 115101201   | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min                                                                                                                                                                               | hod | 720,000  | 85,00        | 61 200,00         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 720,000  |              |                   |                 |
| 8                         | K   | 131351703   | Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3                                                              | m3  | 55,010   | 165,00       | 9 076,65          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 55,010   |              |                   |                 |
| 9                         | K   | 153110000R1 | Pažení stavební jámy - jámka z Larzen                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 61,600   | 3 600,00     | 221 760,00        |                 |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 61,600   |              |                   |                 |
| 10                        | K   | 162200000R6 | Likvidace dřevní hmoty (do položky si zhotovitel zahrne naložení, odvoz a příp. poplatek za skládku)                                                                                                                                                              | kpl | 1,000    | 85 000,00    | 85 000,00         |                 |
| 11                        | K   | 162201411   | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm                                                                                                                      | kus | 1,000    | 320,00       | 320,00            | CS ÚRS 2023 01  |
| 12                        | K   | 162201414   | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm                                                                                                                      | kus | 1,000    | 1 200,00     | 1 200,00          | CS ÚRS 2023 01  |
| 13                        | K   | 162351103   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m                                          | m3  | 55,010   | 45,00        | 2 475,45          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 55,010   |              |                   |                 |
| 14                        | K   | 162750000R2 | Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy (přemístění, uložení a poplatek za skládku)                                                                                                                                                                  | m3  | 55,010   | 550,00       | 30 255,50         |                 |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 55,010   |              |                   |                 |
| 15                        | K   | 162751117   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                    | m3  | 55,010   | 145,00       | 7 976,45          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 55,010   |              |                   |                 |
| 16                        | K   | 162751119   | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Přísplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3  | 550,100  | 9,00         | 4 950,90          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV                        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 550,100  |              |                   |                 |
| 17                        | M   | 10364100    | zemina pro terénní úpravy - tříděná                                                                                                                                                                                                                               | t   | 104,519  | 255,00       | 26 652,35         | CS ÚRS 2023 01  |

| PČ | Typ | Kód                                 | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV |     |                                     | 55,01*1,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 104,519  |              |                   |                 |
| 18 | K   | 167151112                           | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5                                                                                                                                                    | m3  | 55,010   | 28,00        | 1 540,28          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 55,01 "zemina z meziskládky                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 55,010   |              |                   |                 |
| 19 | K   | 171151131                           | Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných                                                                                                                                               | m3  | 55,010   | 79,00        | 4 345,79          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 55,01" nakoupená zemina                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 55,010   |              |                   |                 |
| D  | 3   | Svislé a kompletní konstrukce       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 190 396,48        |                 |
| 20 | K   | 321321116                           | Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37                                     | m3  | 11,603   | 7 394,33     | 85 796,41         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 3,48*3,68*0,4+1,47*2*2+1,5*1*0,4 "konstrukce objektu                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 11,603   |              |                   |                 |
| 21 | K   | 321351010                           | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných                                   | m2  | 40,832   | 1 573,73     | 64 258,54         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 8*2*2+3,68*0,4*2+3,61*0,4*2+1,5*1*2                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 40,832   |              |                   |                 |
| 22 | K   | 321352010                           | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných                                | m2  | 40,832   | 257,00       | 10 493,82         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 40,832 "dle pol. zřízení                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 40,832   |              |                   |                 |
| 23 | K   | 321366111                           | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500          | t   | 0,036    | 46 967,99    | 1 690,85          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | ((8*4*2+2*4*8*8)*0,5+5*4*0,4)*1,2*0,000395 "ztratiné 20%                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,036    |              |                   |                 |
| 24 | K   | 321368211                           | Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli | t   | 0,574    | 49 053,77    | 28 156,86         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | (8*2*2+1,47*2+1,5*0,4+1,5*1*2+3,61*3,68*2+2*3,61*0,4+2*3,68*0,4)*1,2*0,006746 "ztratiné 20%                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,574    |              |                   |                 |
| D  | 9   | Ostatní konstrukce a práce, bourání |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 127 917,52        |                 |
| 25 | K   | 934950000R                          | Obsluhovací lávka z nerezové oceli včetně osazení.(materiál + montáž)                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 1,800    | 45 000,00    | 81 000,00         |                 |
| VV |     |                                     | 1,80                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 1,800    |              |                   |                 |
| 26 | K   | 934956122                           | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 30 mm                                                                                                                                                               | m2  | 1,848    | 3 111,09     | 5 749,29          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 20*0,770*0,1*1,2 "ztratiné 20%                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 1,848    |              |                   |                 |
| 27 | K   | 936501111                           | Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu                                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 1,500    | 3 224,70     | 4 837,05          | CS ÚRS 2023 01  |
| 28 | K   | 953941621                           | Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím konzol, ve zdivu betonovém                                                                                                                                               | kus | 2,000    | 302,49       | 604,98            | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 2,0 "osazení vodících drážek dlouhí do bednění                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 2,000    |              |                   |                 |
| 29 | M   | 13010810r                           | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50                                                                                                                                                                                                                                                     | t   | 0,026    | 40 400,00    | 1 050,40          |                 |
| P  |     |                                     | Poznámka k položce:<br>Hmotnost: 5,59 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| VV |     |                                     | 4,0*0,00559*1,15 "ztratiné 15%                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 0,026    |              |                   |                 |
| 30 | K   | 966008311                           | Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového                                                                                                                                   | m3  | 7,060    | 3 600,00     | 25 416,00         | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 7,06 "stávající objekt                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 7,060    |              |                   |                 |
| 31 | K   | 985564212                           | Kotvičky pro výztuž střihaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení do 200 mm, průměru přes 6 do 8 mm                                                                                                                                                                               | kus | 20,000   | 162,94       | 3 258,80          | CS ÚRS 2023 01  |
| VV |     |                                     | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 20,000   |              |                   |                 |
| 32 | K   | 997000000R7                         | Likvidace vybouraného materiálu podle platné legislativy (přemístění, uložení a poplatky za skládku)                                                                                                                                                                                                        | m3  | 7,060    | 850,00       | 6 001,00          |                 |
| VV |     |                                     | 7,06                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 7,060    |              |                   |                 |
| D  | 998 | Přesun hmot                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 3 805,70          |                 |
| 33 | K   | 998331011                           | Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m                                                                                                                                                                                                                                                         | t   | 105,714  | 36,00        | 3 805,70          | CS ÚRS 2023 01  |



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

**4 - VON Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: k. ú. Hrdibořice

CC-CZ:

Datum: 24.11.2023

Zadavatel:

ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS, spol

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Dostál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2022 II), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dálkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS

**Cena bez DPH**

**290 351,09**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
290 351,09  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
60 973,73  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**351 324,82**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Investiční projekt Olomoucko, část IV.- rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické  
rybníky\_aktualizace 2023

Objekt:

### 4 - VON Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k. ú. Hrdibořice

Datum: 24.11.2023

Zadavatel: ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep.

Projektant: Šindlar s.r.o., Na  
Brně 372/2a,  
Hradec Králové 6

Uchazeč: AQUASYS, spol

Zpracovatel: Tomáš Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**290 351,09**

N00 - VON Vedlejší a ostatní práce

290 351,09

---

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Investiční projekt Olomoucko, část IV. - rekonstrukce stav. obj.v NPP Hrdibořické rybníky\_aktualizace 2023

Objekt: 4 - VON Vedlejší a ostatní náklady

|            |                                                    |              |                                                  |
|------------|----------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|
| Místo:     | k. ú. Hrdibořice                                   | Datum:       | 24.11.2023                                       |
| Zadavatel: | ČR - Agentura ochrany přírody a krajiny České rep. | Projektant:  | Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, Hradec Králové 6 |
| Uchazeč:   | AQUASYS, spol                                      | Zpracovatel: | Tomáš Dostál                                     |

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

Náklady soupisu celkem 290 351,09

|   |     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |           |            |  |
|---|-----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|------------|--|
| D | N00 | VON Vedlejší a ostatní práce |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |           | 290 351,09 |  |
| 1 | K   | R011                         | Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť včetně následného odstranění                                                                                                                                                                                                                    | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
|   | VV  |                              | - zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení                                                                                                                                                                                                                                                            |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | po celou dobu realizace stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - součástí zajištěných prostor na stavebě bude stůl, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřípojky a topení                                                                                                                                                                                              |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.                                                                                                                                                                                                                   |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inž. síť                                                                                                                                                                                                                                                       |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby                                                                                                                                                                                                                      |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění                                                                                                                                                                          |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště a průběžné čištění používaných komunikací                                                                                                                                                                                                               |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty                                                                                                                                                                                         |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou                                                                                                                                                                                                  |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti proti poškození během realizace stavby                                                                                                                                                                                  |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - vedení deníku - nakládání s ornici, ochrana ZPF                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | -zajištění opatření proti znehodnocení ornice a jejich deponií                                                                                                                                                                                                                                                    |        |       |           |            |  |
|   | VV  |                              | - vedení deníku - evidence odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |       |           |            |  |
|   |     |                              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 1,000 |           |            |  |
| 2 | K   | 011 R                        | Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.                                                                                                                                                                                                | soubor | 1,000 | 18 500,00 | 18 500,00  |  |
|   | VV  |                              | 1 "včetně uvedení do půvpdního stavu přístupů a komunikací                                                                                                                                                                                                                                                        |        | 1,000 |           |            |  |
| 3 | K   | 013 R                        | Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.          | soubor | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00  |  |
| 4 | K   | 014 R                        | Zpracování realizační dokumentace, jedna se především o:<br>-Výrobní dokumentace výztuží<br>-Výrobní dokumentace pažení stavebních jam<br>-Výrobní dokumentace zámečnických konstrukcí (např., lávky, poklopy, atd.)<br>-Podrobné vytyčovací výkresy<br>-Aktualizace prováděcí dokumentace dle nových skutečností | soubor | 1,000 | 26 001,00 | 26 001,00  |  |
| 5 | K   | 1 R                          | Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.                                                                                                                                 | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
| 6 | K   | 16 R                         | Zpracování geometrického plánu.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | soubor | 1,000 | 45 200,00 | 45 200,00  |  |
|   | VV  |                              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 1,000 |           |            |  |
| 7 | K   | 17 R                         | Aktualizace (přizpůsobení) nebo zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.                                                                                                                                                                                                                          | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
|   | VV  |                              | 1 "včetně plnění povinností vyplývajících z plánu BOZP                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 1,000 |           |            |  |
| 8 | K   | 18 R                         | Aktualizace manipulačního a provozního řádu, povodňového a havarijního plánu, včetně schválení                                                                                                                                                                                                                    | soubor | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
|   | VV  |                              | 1 "Aktualizace manipulačního řádu, povodňového                                                                                                                                                                                                                                                                    |        | 1,000 |           |            |  |
| 9 | K   | 19 R                         | Posouzení geotechnika pro založení objektů a posouzení zemin vč. návrhu jejich úprav a potřeb. zkoušek                                                                                                                                                                                                            | soubor | 1,000 | 26 000,00 | 26 000,00  |  |

| PČ | Typ | Kód  | Popis                                                                                                                        | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 10 | K   | 3 R  | Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví. | soubor | 1,000    | 36 000,00    | 36 000,00         |                 |
| 11 | K   | 5 R  | Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.                                      | soubor | 1,000    | 2 450,09     | 2 450,09          |                 |
| 12 | K   | 6 R  | Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.                                                          | soubor | 1,000    | 12 000,00    | 12 000,00         |                 |
| 13 | K   | 20 R | Dočasná dopravní opatření                                                                                                    | soubor | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         |                 |
| 14 | K   | 21 R | Náklady na archeologický průzkum                                                                                             | soubor | 1,000    | 4 200,00     | 4 200,00          |                 |
| VV |     |      | 1                                                                                                                            |        | 1,000    |              |                   |                 |