

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KoICSURybnika

Stavba: Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

KSO: 827 21

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Vodos s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

3 501 160,32

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|---------------------|-------------------|
| DPH základní | 21,00% | 3 501 160,32 | 735 243,67 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH

v

CZK

4 236 403,99

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KoICSURybnika

Stavba: Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Místo: Kolín

Datum:

15. 6. 2019

Zadavatel: Město Kolín

Projektant:

Vodos s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

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

Náklady z rozpočtů

| | | | |
|----------------------|--|---------------------|---------------------|
| KoICSURybnika | Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary | 3 394 460,32 | 4 107 296,99 |
| VONCSURybnika | Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary | 106 700,00 | 129 107,00 |
| | | 3 501 160,32 | 4 236 403,99 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

KoICSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

KSO: 827 21

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Vodos s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 394 460,32

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 394 460,32 | 21,00% | 712 836,67 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

4 107 296,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

KoICSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Místo:

Kolín

Datum:

15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodos s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 394 460,32

HSV - Práce a dodávky HSV

3 340 526,14

| | |
|--|------------------|
| 1 - Zemní práce | 1 042 525,97 |
| 2 - Zakládání | 24 596,20 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 328 375,83 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 13 448,88 |
| 5 - Komunikace | 167 867,19 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 71,28 |
| 8 - Trubní vedení | 1 455 032,85 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 72 941,09 |
| 99 - Přesun hmot | 1 879,20 |
| 997 - Přesun sutě | 62 687,85 |
| 998 - Přesun hmot | 172 979,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 53 934,18 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 4 256,08 |
| 741 - Elektromontáže - vzdušné vedení | 0,00 |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 49 678,10 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

KoICSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Místo: Kolín

Datum: 15. 6. 2019

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodos s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem

3 394 460,32

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 340 526,14

D 1

Zemní práce

1 042 525,97

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|
| 1 | K | 113107165 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm | m2 | 67,939 | 128,00 | 8 696,19 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|

P

Poznámka k položce:

výkop pro el. kabel v blízkosti ČS je zahmut ve výkopu kolem ČS

VV

"viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení"

VV

"Stoka A DN500"

VV

3,9*1,4

5,460

VV

"Souběh stok od OK k ČS"

VV

2,6*2,5+4,4*1,5

13,100

VV

"odlehčovací komora"

VV

4*5,5

22,000

VV

"kolem ČS"

VV

3,3*3,3-0,7*0,7-0,8*0,6-0,5*0,7

9,570

VV

"Výtlačky"

VV

2*1*2

4,000

VV

"Přeložka vodovodu"

VV

11,7*1

11,700

VV

"Rozšíření u šachty KŠ2"

VV

1,8*1,8-PI*0,6*0,6

2,109

VV

Součet

67,939

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|----------|
| 2 | K | 113107242 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 67,939 | 56,00 | 3 804,58 |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|----------|

VV

"viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení"

VV

"Stoka A DN500"

VV

3,9*1,4

5,460

VV

"Souběh stok od OK k ČS"

VV

2,6*2,5+4,4*1,5

13,100

VV

"odlehčovací komora"

VV

4*5,5

22,000

VV

"kolem ČS"

VV

3,3*3,3-0,7*0,7-0,8*0,6-0,5*0,7

9,570

VV

"Výtlačky"

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 2*1*2 | | 4,000 | | |
| | VV | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*1 | | 11,700 | | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 1,8*1,8-PI*0,6*0,6 | | 2,109 | | |
| | VV | | Součet | | 67,939 | | |
| 3 | K | 113154114 | Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm | m2 | 49,400 | 207,00 | 10 225,80 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A DN500 + šachta rozšíření" | | | | |
| | VV | | 3,9*1+2,3*1+2,8*1+1,8*2 | | 12,600 | | |
| | VV | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| | VV | | 5,5*1+2,5*0,5 | | 6,750 | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 6,5*0,5+3,3*1 | | 6,550 | | |
| | VV | | "kolem ČS" | | | | |
| | VV | | 3,8*1+2,8*1 | | 6,600 | | |
| | VV | | "Výtlačky" | | | | |
| | VV | | 2*1 | | 2,000 | | |
| | VV | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*1 | | 11,700 | | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 2,8*0,5+1,8*0,5*2 | | 3,200 | | |
| | VV | | Součet | | 49,400 | | |
| 4 | K | 115101202 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min | hod | 1 200,000 | 122,00 | 146 400,00 |
| | VV | | 50*24 | | 1 200,000 | | |
| 5 | K | 115101279 | Přečerpávání odpadních vod po dobu výstavby | hod | 1 200,000 | 138,00 | 165 600,00 |
| | VV | | 50*24 | | 1 200,000 | | |
| 6 | K | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min | den | 50,000 | 61,00 | 3 050,00 |
| 7 | K | 115101376 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 50,000 | 61,00 | 3 050,00 |
| 8 | K | 119001401 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 | m | 7,800 | 293,00 | 2 285,40 |
| | VV | | "viz příloha č. D.1.1.3 Podélné profily kanalizace" | | | | |
| | VV | | "plynovod a vodovod" | | | | |
| | VV | | 2*1*2 | | 4,000 | | |
| | VV | | 3,8 | | 3,800 | | |
| | VV | | Součet | | 7,800 | | |
| 9 | K | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 14,634 | 357,00 | 5 224,34 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz. příloha č. D.1.1.3 Podélné profily, D.1.1.4 Vzorové uložení | | | | |
| | VV | | "viz příloha č. D.1.3 Podélné profily kanalizace" | | | | |
| | VV | | "pro vodu a plyn" | | | | |
| | VV | | 2*1,16*1,66 | | 3,851 | | |
| | VV | | 2*1,09*1,59 | | 3,466 | | |
| | VV | | 3,8*1,16*1,66 | | 7,317 | | |
| | VV | | Součet | | 14,634 | | |
| 10 | K | 121101101 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m | m3 | 0,240 | 66,00 | 15,84 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 2,4*0,6*0,1 | | 0,144 | | |
| | VV | | 1,6*0,6*0,1 | | 0,096 | | |
| | VV | | Součet | | 0,240 | | |
| 11 | K | 131101203 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 33,516 | 21,00 | 703,84 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "souběh stok od OK k lomovým šachtám včetně rozšíření u šachet" | | | | |
| | VV | | 2,5*2,6*2,52-2,5*2,6*0,6 | | 12,480 | | |
| | VV | | "ČS pro osazení stropu" | | | | |
| | VV | | 3,3*3,3*0,3-(PI*1,1*1,1*0,3) | | 2,127 | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 3*2,65*3,2-3*2,65*0,6 | | 20,670 | | |
| | VV | | 1,35*5,5*2,75-1,35*5,5*0,6 | | 15,964 | | |
| | VV | | 2,65*2,45*2,75-2,65*2,45*0,6 | | 13,959 | | |
| | VV | | "odečtení stávající šachty" | | | | |
| | VV | | (PI*0,6*0,6*2,22)-(PI*0,6*0,6*0,6) | | 1,832 | | |
| | VV | hljam | Součet | | 67,032 | | |
| | VV | | hljam*0,5 | | 33,516 | | |
| 12 | K | 131201203 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 33,516 | 284,00 | 9 518,54 |
| | VV | | hljam*0,5 | | 33,516 | | |
| 13 | K | 131201209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 16,758 | 42,00 | 703,84 |
| | VV | | 33,516/2 | | 16,758 | | |
| 14 | K | 132101203 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 21,437 | 233,00 | 4 994,82 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A DN500" | | | | |
| | VV | | 3,9*1,4*1,47 | | 8,026 | | |
| | VV | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| | VV | | 4,4*1,5*1,9 | | 12,540 | | |
| | VV | | "Výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*1*2*1,4 | | 5,600 | | |
| | VV | | "rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 1,8*1,8*1,35-(PI*0,6*0,6*1,35) | | 2,847 | | |
| | VV | | "přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*1*1,0 | | 11,700 | | |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |
| | VV | | 2,4*0,6*0,9 | | 1,296 | | |
| | VV | | 1,6*0,6*0,9 | | 0,864 | | |
| | VV | hlryh | Součet | | 42,873 | | |
| | VV | | hlryh*0,5 | | 21,437 | | |
| 15 | K | 132201202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 21,437 | 339,00 | 7 267,14 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | hlryh*0,5 | | 21,437 | | |
| 16 | K | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 10,719 | 41,00 | 439,48 |
| | VV | | 21,437/2 | | 10,719 | | |
| 17 | K | 151811112 | Pažicové boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení těžké osazení a odstranění hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m | m2 | 118,216 | 153,00 | 18 087,05 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-------|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | "souběh stok od OK k lomovým šachtám včetně rozšíření u šachet" | | | | |
| | VV | | 2,5*2,52*2 | | 12,600 | | |
| | VV | | "Stoka A DN500" | | | | |
| | VV | | 3,9*2,07*2 | | 16,146 | | |
| | VV | | "Souběh stok od lomových šachet k ČS" | | | | |
| | VV | | 5,1*2,5*2 | | 25,500 | | |
| | VV | | "Výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*2*2 | | 8,000 | | |
| | VV | | "rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 3*1,8*1,95 | | 10,530 | | |
| | VV | | "přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*1,6*2 | | 37,440 | | |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |
| | VV | | 2,4*1*2 | | 4,800 | | |
| | VV | | 1,6*1*2 | | 3,200 | | |
| | VV | | Součet | | 118,216 | | |
| 18 | K | 151811113 | Pažící boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení těžké osazení a odstranění hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m | m2 | 51,473 | 250,00 | 12 868,25 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.7 Odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 3*4 | | 12,000 | | |
| | VV | | 2,55*4 | | 10,200 | | |
| | VV | | 2,55*5,5 | | 14,025 | | |
| | VV | | 3*3+2,55*2,45 | | 15,248 | | |
| | VV | | Součet | | 51,473 | | |
| 19 | K | 151931114 | Demontáž (odstranění) a nakládka speciálního pažení | m2 | 55,263 | 2 130,00 | 117 710,19 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> součást speciálního spouštěného komorového pažení - pro KŠ1 (pronájem sestavy na 2 měsíce - 2 kamiony materiálů) <input type="checkbox"/> | | | | |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.7 Odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 3,2*4 | | 12,800 | | |
| | VV | | 2,75*4 | | 11,000 | | |
| | VV | | 2,75*5,5 | | 15,125 | | |
| | VV | | 3,2*3+2,75*2,45 | | 16,338 | | |
| | VV | | Součet | | 55,263 | | |
| 20 | K | 151931115 | Montáž (nasazení) a vykládka speciálního pažení | m2 | 55,263 | 4 470,00 | 247 025,61 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> součást speciálního spouštěného komorového pažení - pro OK (pronájem sestavy na 2 měsíce - 2 kamiony materiálů) <input type="checkbox"/> | | | | |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.7 Odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 3,2*4 | | 12,800 | | |
| | VV | | 2,75*4 | | 11,000 | | |
| | VV | | 2,75*5,5 | | 15,125 | | |
| | VV | | 3,2*3+2,75*2,45 | | 16,338 | | |
| | VV | | Součet | | 55,263 | | |
| 21 | K | 151931150 | Pažení jámy pro OK (kluznice, válečkový vozík, mezikusy, zákl. deska, nást. deska) | celek | 1,000 | 125 000,00 | 125 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Pažení stavební jámy pro OK - počítáno s pronájmem na dva měsíce | | | | |
| 22 | K | 151931154 | Doprava pažení pro jámu OK | km | 600,000 | 41,00 | 24 600,00 |
| | VV | | 300*2 | | 600,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 23 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 45,000 | 77,00 | 3 465,00 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A DN500" | | | | |
| | VV | | 3,9*1,4*2,07-3,9*1,4*0,6 | | 8,026 | | |
| | VV | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| | VV | | 4,4*1,5*2,5-4,4*1,5*0,6 | | 12,540 | | |
| | VV | | "Výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*1*2*1,4 | | 5,600 | | |
| | VV | | "rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 1,8*1,8*1,35-(PI*0,6*0,6*1,35) | | 2,847 | | |
| | VV | | "přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*1*1,6-11,7*1*0,6 | | 11,700 | | |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |
| | VV | | 2,4*0,6*1-2,4*0,6*0,1 | | 1,296 | | |
| | VV | | 1,6*0,6*1-1,6*0,6*0,1 | | 0,864 | | |
| | VV | | "ČS pro osazení stropu" | | | | |
| | VV | | 3,3*3,3*0,3-(PI*1,1*1,1*0,3) | | 2,127 | | |
| | VV | | Součet | | 45,000 | | |
| 24 | K | 161101102 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m | m3 | 60,531 | 99,00 | 5 992,57 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "souběh stok od OK k lomovým šachtám včetně rozšíření u šachet" | | | | |
| | VV | | 2,5*2,6*2,52-2,5*2,6*0,6 | | 12,480 | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 3*2,65*3-3*2,65*0,6 | | 19,080 | | |
| | VV | | 1,35*5,5*2,55-1,35*5,5*0,6 | | 14,479 | | |
| | VV | | 2,65*2,45*2,55-2,65*2,45*0,6 | | 12,660 | | |
| | VV | | "odečtení stávající šachty" | | | | |
| | VV | | (PI*0,6*0,6*2,22)-(PI*0,6*0,6*0,6) | | 1,832 | | |
| | VV | | Součet | | 60,531 | | |
| 25 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 107,745 | 233,00 | 25 104,59 |
| | VV | | hlryh+hljam-39,129+(73,938/2) | | 107,745 | | |
| 26 | K | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 2 377,533 | 23,00 | 54 683,26 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ přemístění na skládku vzdálenou 33km | | | | |
| | VV | | 103,371*23 | | 2 377,533 | | |
| 27 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 107,745 | 20,00 | 2 154,90 |
| | VV | | 107,745 | | 107,745 | | |
| 28 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění | m3 | 39,129 | 118,00 | 4 617,22 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A" | | | | |
| | VV | | 3,9*1,4*2,06-3,9*1,4*1,4 | | 3,604 | | |
| | VV | | 5,5*0,7*2,86-5,5*0,7*1,4 | | 5,621 | | |
| | VV | | "Stoka BP" | | | | |
| | VV | | 6,0*0,8*2,11-6*0,8*1,4 | | 3,408 | | |
| | VV | | "Stoka OS" | | | | |
| | VV | | 2,4*1,1*2,22-2,4*1,1*1,4 | | 2,165 | | |
| | VV | | "výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*0,4*2-2*0,4*1 | | 0,800 | | |
| | VV | | "okolo ČS" | | | | |
| | VV | | 3,3*3,3*0,3-(PI*1,1*1,1*0,3) | | 2,127 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | "okolo OK" | | | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 5,5*2,55*0,35-5,5*0,6*0,35 | | | 3,754 | |
| | VV | | 3,3*2,55*0,5-3,3*0,6*0,5 | | | 3,218 | |
| | VV | | (3*3*0,35+2,45*2,55*0,35)-(3*0,6*0,35+2,45*0,6*0,35) | | | 4,192 | |
| | VV | | (2,3*3*0,5+1,25*2,55*0,5)-(2,3*0,6*0,5+1,25*0,6*0,5) | | | 3,979 | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 1,8*1,8*1,95-(PI*0,6*0,6*1,96) | | | 4,101 | |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |
| | VV | | 2,4*0,6*0,9 | | | 1,296 | |
| | VV | | 1,6*0,6*0,9 | | | 0,864 | |
| | VV | | Součet | | | 39,129 | |
| 29 | M | 583373690 | štěrkopísek frakce 0-63 třída B | t | 73,938 | 285,00 | 21 072,33 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A" | | | | |
| | VV | | 3,9*1,4*2,06-3,9*1,4*1,4 | | | 3,604 | |
| | VV | | 5,5*0,7*2,86-5,5*0,7*1,4 | | | 5,621 | |
| | VV | | "Stoka BP" | | | | |
| | VV | | 6,0*0,8*2,11-6*0,8*1,4 | | | 3,408 | |
| | VV | | "Stoka OS" | | | | |
| | VV | | 2,4*1,1*2,22-2,4*1,1*1,4 | | | 2,165 | |
| | VV | | "výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*0,4*2-2*0,4*1 | | | 0,800 | |
| | VV | | "okolo ČS" | | | | |
| | VV | | 3,3*3,3*0,3-(PI*1,1*1,1*0,3) | | | 2,127 | |
| | VV | | "okolo OK" | | | | |
| | VV | | "odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 5,5*2,55*0,35-5,5*0,6*0,35 | | | 3,754 | |
| | VV | | 3,3*2,55*0,5-3,3*0,6*0,5 | | | 3,218 | |
| | VV | | (3*3*0,35+2,45*2,55*0,35)-(3*0,6*0,35+2,45*0,6*0,35) | | | 4,192 | |
| | VV | | (2,3*3*0,5+1,25*2,55*0,5)-(2,3*0,6*0,5+1,25*0,6*0,5) | | | 3,979 | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 1,8*1,8*1,95-(PI*0,6*0,6*1,96) | | | 4,101 | |
| | VV | | Součet | | | 36,969 | |
| | VV | | 36,969*2 | | | 73,938 | |
| 30 | K | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 10,956 | 228,00 | 2 497,97 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A" | | | | |
| | VV | | 3,9*1,4*(0,3+0,5)-(PI*0,25*0,25*3,9) | | | 3,602 | |
| | VV | | 5,5*0,7*(0,3+0,2)-(PI*0,1*0,1*5,5) | | | 1,752 | |
| | VV | | "Stoka BP" | | | | |
| | VV | | 6,0*0,8*(0,3+0,3)-(PI*0,15*0,15*6,0) | | | 2,456 | |
| | VV | | "Stoka OS" | | | | |
| | VV | | 2,4*1,1*(0,3+0,4)-(PI*0,2*0,2*2,4) | | | 1,546 | |
| | VV | | "výtlaky" | | | | |
| | VV | | 2*0,4*2 | | | 1,600 | |
| | VV | | Součet | | | 10,956 | |
| 31 | M | 583373100 | štěrkopísek frakce 0-4 třída B | t | 21,912 | 248,00 | 5 434,18 |
| | VV | | 10,956*2 | | | 21,912 | |
| 32 | K | 181301101.1 | Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm | m2 | 2,400 | 66,00 | 158,40 |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 2,4*0,6 | | 1,440 | | |
| | VV | | 1,6*0,6 | | 0,960 | | |
| | VV | | Součet | | 2,400 | | |
| 33 | K | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 500 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 2,400 | 20,00 | 48,00 |
| | VV | | "el. přípojka" | | | | |
| | VV | | 2,4*0,6 | | 1,440 | | |
| | VV | | 1,6*0,6 | | 0,960 | | |
| | VV | | Součet | | 2,400 | | |
| 34 | M | 005724720 | osivo směs travní krajinná - rovinná | kg | 0,240 | 111,00 | 26,64 |
| | VV | | 2,4/10 | | 0,240 | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 24 596,20 |
| 35 | K | 000000001_R | Těsnění prostupů pro potrubí v ČS DN 300 | kus | 1,000 | 4 320,00 | 4 320,00 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 36 | K | 000000002 | Těsnění prostupů pro potrubí v ČS DN 200 | kus | 1,000 | 3 865,00 | 3 865,00 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| 37 | K | 000000003 | Těsnění prostupů pro potrubí v KŠ1 - třída těsnícího pásku 1 | kus | 2,000 | 3 098,00 | 6 196,00 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> viz. příloha č. D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| 38 | K | 000000004 | Vytvoření prostupů pro potrubí v ČS | kus | 2,000 | 3 580,00 | 7 160,00 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> viz. příloha č. D.1.1.6 čerpací stanice | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| 39 | K | 212752212 | Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop | m | 20,100 | 152,00 | 3 055,20 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | 20,1 | | 20,100 | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 328 375,83 |
| 40 | K | 130901121 | Bourání konstrukcí ze zdiva z betonu prostého | m3 | 2,610 | 4 790,00 | 12 501,90 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> bourání stávajících šachet a kanalizačního potrubí - viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace | | | | |
| | VV | | "šachty" | | | | |
| | VV | | (PI*2,1*(0,6*0,6-0,5*0,5))*2 | | 1,451 | | |
| | VV | | "částečné vybourání šachty u ČS" | | | | |
| | VV | | (PI*0,6*(0,6*0,6-0,5*0,5))*2 | | 0,415 | | |
| | VV | | "deska ČS" | | | | |
| | VV | | (PI*1,1*1,1*0,3)-0,7*0,7*0,3-0,8*0,6*0,3-0,5*0,7*0,3 | | 0,744 | | |
| | VV | | Součet | | 2,610 | | |
| 41 | K | 359310241 | Výplň stok "hubeným betonem" | m3 | 1,901 | 5 560,00 | 10 569,56 |
| | P | | Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> zaplavení stoky - zrušení stávající stoky mezi ČS a stávající OK viz příloha D.1.1.2 Stavební situace | | | | |
| | VV | | "DN200" | | | | |
| | VV | | (PI*0,1*0,1*5,5) | | 0,173 | | |
| | VV | | "šachta u ČS" | | | | |
| | VV | | (PI*0,5*0,5*2,2) | | 1,728 | | |
| | VV | | Součet | | 1,901 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 42 | K | 380321663 | Kompletní konstrukce šachty z železobetonu tř. C 30/37 XA 1, XC2, XF4, XBSK - Cl 0,2 - Dmax 16- S3. tl nad 250 mm, maximální průsak 35mm dle ČSN EN 12 390-8, Požadavky na čerstvý beton: vodní koeficient w/c musí být menší než 0,45, cementová směs-portlandský CEM II - označení písmenem N, pokud možno, co nejdelší dobu uschovat stěny v bednění, udržovat mladý beton minimálně dva týdny v trvalém vlhku. Při vlhčení použít jemné mlžení nebo povrch pokrýt vlhkou geotextilií a PVC folií. Konstrukce dna i stěn musí být vodonepropustná - v místech pacovních spar je nutno doplnit těsnicí systém - krystalická přísada nebo vnitřní nátěr musí být schopen vplnit trhliny do šířky 0,35 mm, zvýšenou odolnost proti odpadním vodám (vně konstrukce) zajišťuje krystalická přísada do betonu nebo vnitřní krystalický nátěr! Beton musí být důkladně hutněn, tak aby nevznikaly shluky | m3 | 17,816 | 3 980,00 | 70 907,68 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.7 Odlehčovací komora | | | | |
| VV | | | "stěny" | | | | |
| VV | | | 2,3*2,5*0,25+1*2,05*0,25 | | 1,950 | | |
| VV | | | 3,3*2,05*0,25 | | 1,691 | | |
| VV | | | 2,05*2,5*0,25 | | 1,281 | | |
| VV | | | 3,95*2,05*0,25 | | 2,024 | | |
| VV | | | 2*2,5*0,25 | | 1,250 | | |
| VV | | | 2,25*2,5*0,25+1,7*2,05*0,25 | | 2,278 | | |
| VV | | | "strop" | | | | |
| VV | | | 4,45*3,3*0,25 | | 3,671 | | |
| VV | | | "dno" | | | | |
| VV | | | 4,45*3,3*0,25 | | 3,671 | | |
| VV | | | Součet | | 17,816 | | |
| 43 | K | 380356244 | Bednění konstrukcí z betonu vodostavebného ploch šachet vícehranných oboustranné odstranění | m2 | 106,862 | 450,00 | 48 087,90 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.7 Odlehčovací komora, D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| VV | | | "Odhlehčovací komora" | | | | |
| VV | | | "stěny" | | | | |
| VV | | | 2*2,5*3*2 | | 30,000 | | |
| VV | | | 2*1,8*3*2 | | 21,600 | | |
| VV | | | 1*2,55*2 | | 5,100 | | |
| VV | | | 4,45*2,55*2 | | 22,695 | | |
| VV | | | 3,3*2,55*2 | | 16,830 | | |
| VV | | | 1,95*2,55*2 | | 9,945 | | |
| VV | | | "obetonování vstupů do ČS" | | | | |
| VV | | | 0,4*1,5*1,1-0,4*0,7*0,4*2 | | 0,436 | | |
| VV | | | 0,4*1*1-0,6*0,6*0,4 | | 0,256 | | |
| VV | | | Součet | | 106,862 | | |
| 44 | K | 380356288 | Bednění konstrukcí z betonu vodostavebného ploch šachet vícehranných oboustranné zřízení | m2 | 53,778 | 990,00 | 53 240,22 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.7 Odlehčovací komora, D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| VV | | | "stěny" | | | | |
| VV | | | 2*2,5*3 | | 15,000 | | |
| VV | | | 2*1,8*3 | | 10,800 | | |
| VV | | | 1*2,55 | | 2,550 | | |
| VV | | | 4,45*2,55 | | 11,348 | | |
| VV | | | 3,3*2,55 | | 8,415 | | |
| VV | | | 1,95*2,55 | | 4,973 | | |
| VV | | | "obetonování vstupů do ČS" | | | | |
| VV | | | 0,4*1,5*1,1-0,4*0,7*0,4*2 | | 0,436 | | |
| VV | | | 0,4*1*1-0,6*0,6*0,4 | | 0,256 | | |
| VV | | | Součet | | 53,778 | | |
| 45 | K | 380361006 | Výztuž KŠ1 z oceli B500B (R10505) | t | 2,387 | 35 500,00 | 84 738,50 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.2 Stavebně konstrukční řešení (406,17+1220,83+760,15)*0,001 | | 2,387 | | |
| 46 | K | 454791323_R | Těsnění spáry pomocí těsnícího plechu zabudovaného mezi desku a stěny šachty | kus | 2,000 | 4 380,00 | 8 760,00 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.6 Čerpací stanice, je počítáno, že plech bude použit ve stropu ČS | | | | |
| VV | | | "ČS | | | | |
| VV | | | "DN 300" | | | | |
| VV | | | 1 | | 1,000 | | |
| VV | | | "DN 200" | | | | |
| VV | | | 1 | | 1,000 | | |
| VV | | | Součet | | 2,000 | | |
| 47 | K | 454791349 | Těsnění spáry pomocí těsnícího plechu zabudovaného mezi desku a stěny šachty | m | 47,500 | 416,00 | 19 760,00 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.6 Čerpací stanice, je počítáno, že plech bude použit ve stropu ČS | | | | |
| VV | | | "spára dno - stěna" | | | | |
| VV | | | 3,3*2+4,45*2+2,25*2 | | 20,000 | | |
| VV | | | "spára stěna - stěna" | | | | |
| VV | | | 3*2,5 | | 7,500 | | |
| VV | | | "spára strop - stěna" | | | | |
| VV | | | 3,3*2+4,45*2+2,25*2 | | 20,000 | | |
| VV | | | Součet | | 47,500 | | |
| 48 | K | 894502233 | Bednění stropu šachet výcehranných zřízení i odstranění | m2 | 14,685 | 1 349,00 | 19 810,07 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.7 Odlehčovací komora | | | | |
| VV | | | 4,45*3,3 | | 14,685 | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 13 448,88 |
| 49 | K | 452311141 | spádový beton z betonu prostého tř. C 20/25 | m3 | 3,865 | 3 075,00 | 11 884,88 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.7 Odlehčovací komora | | | | |
| VV | | | "koryto v odlehčení" | | | | |
| VV | | | (3,95*0,1/2)*0,58+3,95*0,3*0,58-(PI*0,2*0,2*3,95)/2 | | 0,554 | | |
| VV | | | "BP" | | | | |
| VV | | | 0,58*0,425*1,7+(PI*0,21*0,21*1,7)/2 | | 0,537 | | |
| VV | | | "vyspádování přítoku k stěně vírového regulátoru" | | | | |
| VV | | | (1,7*0,3/2)*1,8+1,7*0,2*1,8-(PI*0,175*0,175*1,7)/2 | | 0,989 | | |
| VV | | | "beton pod vírový regulátor" | | | | |
| VV | | | 0,45*2*1,8-(PI*0,1*0,1*1,1) | | 1,585 | | |
| VV | | | "vyspádování do 3%" | | | | |
| VV | | | 0,2 | | 0,200 | | |
| VV | | | Součet | | 3,865 | | |
| 50 | M | 592243210 | prstavec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x8 cm | kus | 2,000 | 206,00 | 412,00 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Výpis kanalizačních šachet | | | | |
| VV | | | 2 | | 2,000 | | |
| 51 | M | 592243230 | prstavec šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x10 cm | kus | 4,000 | 226,00 | 904,00 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Výpis kanalizačních šachet | | | | |
| VV | | | 4 | | 4,000 | | |
| 52 | M | 592243231 | prstavec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/12 | kus | 1,000 | 248,00 | 248,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz. příloha č. D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Výpis kanalizačních šachet | | | | |
| VV | | 1 | | | 1,000 | | |
| D | 5 | | Komunikace | | | | 167 867,19 |
| 53 | K | 564861111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 14,685 | 172,00 | 2 525,82 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.7 Odlehčovací komora | | | | |
| VV | | | "podklad pod odlehčovací komoru" | | | | |
| VV | | | 3,3*4,45 | | 14,685 | | |
| 54 | K | 564871116 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm | m2 | 48,862 | 430,00 | 21 010,66 |
| VV | | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| VV | | | "Stoka A DN500" | | | | |
| VV | | | 3,9*1,4 | | 5,460 | | |
| VV | | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| VV | | | 2,6*2,5+4,4*1,5-2*PI*0,6*0,6 | | 10,838 | | |
| VV | | | "odlehčovací komora" | | | | |
| VV | | | 4*5,5-3,3*4,45 | | 7,315 | | |
| VV | | | "kolem ČS" | | | | |
| VV | | | 3,3*3,3-1,5*2-0,5*0,9 | | 7,440 | | |
| VV | | | "Výtlačky" | | | | |
| VV | | | 2*1*2 | | 4,000 | | |
| VV | | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| VV | | | 11,7*1 | | 11,700 | | |
| VV | | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| VV | | | 1,8*1,8-PI*0,6*0,6 | | 2,109 | | |
| VV | | | Součet | | 48,862 | | |
| 55 | K | 567132115 | Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 200 mm | m2 | 48,862 | 430,00 | 21 010,66 |
| VV | | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| VV | | | "Stoka A DN500" | | | | |
| VV | | | 3,9*1,4 | | 5,460 | | |
| VV | | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| VV | | | 2,6*2,5+4,4*1,5-2*PI*0,6*0,6 | | 10,838 | | |
| VV | | | "odlehčovací komora" | | | | |
| VV | | | 4*5,5-3,3*4,45 | | 7,315 | | |
| VV | | | "kolem ČS" | | | | |
| VV | | | 3,3*3,3-1,5*2-0,5*0,9 | | 7,440 | | |
| VV | | | "Výtlačky" | | | | |
| VV | | | 2*1*2 | | 4,000 | | |
| VV | | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| VV | | | 11,7*1 | | 11,700 | | |
| VV | | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| VV | | | 1,8*1,8-PI*0,6*0,6 | | 2,109 | | |
| VV | | | Součet | | 48,862 | | |
| 56 | K | 577144111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 71,069 | 459,00 | 32 620,67 |
| VV | | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| VV | | | "Stoka A DN500" | | | | |
| VV | | | 3,9*2,4 | | 9,360 | | |
| VV | | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| VV | | | 3,6*3,5+4,4*2,5 | | 23,600 | | |
| VV | | | "Výtlačky" | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | VV | | 2*2*2 | | 8,000 | | |
| | VV | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*2 | | 23,400 | | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 2,8*2,8-PI*0,6*0,6 | | 6,709 | | |
| | VV | | Součet | | 71,069 | | |
| 57 | K | 577144121 | Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 50 mm | m2 | 36,840 | 459,00 | 16 909,56 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Odlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 5,45*4 | | 21,800 | | |
| | VV | | "kolem ČS" | | | | |
| | VV | | 4,3*4,3-1,5*2-0,5*0,9 | | 15,040 | | |
| | VV | | Součet | | 36,840 | | |
| 58 | K | 577145112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm | m2 | 71,069 | 459,00 | 32 620,67 |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Stoka A DN500" | | | | |
| | VV | | 3,9*2,4 | | 9,360 | | |
| | VV | | "Souběh stok od OK k ČS" | | | | |
| | VV | | 3,6*3,5+4,4*2,5 | | 23,600 | | |
| | VV | | "Výtlačky" | | | | |
| | VV | | 2*2*2 | | 8,000 | | |
| | VV | | "Přeložka vodovodu" | | | | |
| | VV | | 11,7*2 | | 23,400 | | |
| | VV | | "Rozšíření u šachty KŠ2" | | | | |
| | VV | | 2,8*2,8-PI*0,6*0,6 | | 6,709 | | |
| | VV | | Součet | | 71,069 | | |
| 59 | K | 577145122 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm | m2 | 22,155 | 459,00 | 10 169,15 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:☐ S ohledem na geologické poměry je třeba počítat se zvýšeným objemem zemních prací (zvýšený výskyt nesoudržných zemin pravděpodobně povede k vysypávání výkopku po stranách rýhy). Z tohoto důvodu bude objem zemních prací zvýšen o rezervu v rozsahu cca 40 %. Tento předpoklad se nemusí naplnit. TDI bude povinen objem zemních prací kontrolovat, případně odečíst méně práce.</i> | | | | |
| | VV | | "viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.4 Vzorové uložení" | | | | |
| | VV | | "Kolem OK" | | | | |
| | VV | | 5,45*4-3,3*4,45 | | 7,115 | | |
| | VV | | "kolem ČS" | | | | |
| | VV | | 4,3*4,3-1,5*2-0,5*0,9 | | 15,040 | | |
| | VV | | Součet | | 22,155 | | |
| 60 | K | 596212049 | Oprava výjezdu ze staveniště | kus | 1,000 | 31 000,00 | 31 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:☐ opravou se rozumí přivedení povrchů vjezdu na staveniště (oprava obrubníku, oprava asfaltových povrchů) do původního stavu</i> | | | | |
| | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 71,28 |
| 61 | K | 632455211 | Potěr popílkocementový 400 kg cementu/m3, tl. do 10 mm | m2 | 0,660 | 108,00 | 71,28 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:☐ pro spoj zákrytové desky a stěn ČS</i> | | | | |
| | VV | | (PI*(1,1*1,1-1*1)) | | 0,660 | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 1 455 032,85 |
| 62 | K | 871350410 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného DN 200 | m | 6,000 | 139,00 | 834,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 63 | M | 28614112 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 200mm | m | 6,000 | 345,00 | 2 070,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 64 | K | 871370410 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného DN 300 | m | 5,500 | 169,00 | 929,50 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 65 | M | 28614132 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm | m | 5,500 | 778,00 | 4 279,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 66 | K | 871390410 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného DN 400 | m | 2,400 | 199,00 | 477,60 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 67 | M | 28614140 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 400mm | m | 2,400 | 1 490,00 | 3 576,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 68 | K | 871420410 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného DN 500 | m | 4,800 | 250,00 | 1 200,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 69 | M | 28614144 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 500mm | m | 4,800 | 2 550,00 | 12 240,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.2 Stavební situace, D.1.1.1 Technická zpráva</i> | | | | |
| 70 | K | 871420418_R | Montáž bezp. přelivu | m | 1,000 | 2 780,00 | 2 780,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 71 | M | 28614145_R | Bezpečnostní přeliv koleno + potrubí | m | 1,000 | 2 660,00 | 2 660,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 72 | K | 892241111 | Tlaková zkouška vodou v objektech | m3 | 22,120 | 155,00 | 3 428,60 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ Naplnění odlehčovací komory 2*3,95*2,8</i> | | 22,120 | | |
| 73 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 1,000 | 3 460,00 | 3 460,00 |
| 74 | K | 892442111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách | kus | 2,000 | 6 068,00 | 12 136,00 |
| 75 | K | 894118001 | Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí | kus | 6,000 | 505,00 | 3 030,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet 6</i> | | 6,000 | | |
| 76 | M | 592243480 | prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů | kus | 12,000 | 169,00 | 2 028,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz. příloha č. D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Výpis kanalizačních šachet 12</i> | | 12,000 | | |
| 77 | M | 592243050 | skruž betonová šachtová 100x25x12 cm | kus | 2,000 | 749,00 | 1 498,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet 2</i> | | 2,000 | | |
| 78 | M | 592243060 | skruž betonová šachtová 100x50x12 cm | kus | 1,000 | 999,00 | 999,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 79 | M | 592243070 | skruž betonová šachtová 100x100x12 cm | kus | 1,000 | 1 581,00 | 1 581,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet □ | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 80 | M | 592243120 | konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm | kus | 3,000 | 1 367,00 | 4 101,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet | | | | |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | |
| 81 | M | 592243371 | dno betonové šachty kanalizační jednodílné TBZ-Q.1 100/475 KOMPAKT tl. 15 cm | kus | 1,000 | 8 864,00 | 8 864,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 82 | M | 592243372 | dno betonové šachty kanalizační jednodílné TBZ-Q.1 100/625 KOMPAKT tl. 15 cm | kus | 1,000 | 8 997,00 | 8 997,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha č. D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Výpis kanalizačních šachet | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 83 | M | 592243373 | dno betonové šachty kanalizační jednodílné TBZ-Q.1 100/775 KOMPAKT tl. 25 cm | kus | 1,000 | 9 219,00 | 9 219,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 84 | K | 877390410 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 400 | kus | 2,000 | 260,00 | 520,00 |
| 85 | M | 28614757_R | koleno kanalizační žebrované PP 30° 400mm | kus | 2,000 | 2 449,00 | 4 898,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ pro napojení v KŠ3 se stávající kanalizací | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| 86 | K | 877370410 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 300 | kus | 1,000 | 529,00 | 529,00 |
| 87 | M | 28614753 | koleno kanalizační žebrované PP 15° 315mm | kus | 1,000 | 744,00 | 744,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha č. D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 88 | K | 230141000 | Montáž tvarovek z nerezavějící oceli DN 100 mm | kus | 14,000 | 400,00 | 5 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 89 | K | 230141025_R | Přivařování přírub z nerezavějící oceli na potrubí DN 100 mm | kus | 10,000 | 500,00 | 5 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 90 | M | 552613555_R | Koleno 90° DN 100 nerez ocel | kus | 2,000 | 251,00 | 502,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 91 | M | 552613556_R | T-Kus DN 100/100 nerez ocel | kus | 2,000 | 341,00 | 682,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 92 | M | 422249549 | Tvarovka TP 100/1000 | kus | 2,000 | 2 800,00 | 5 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice | | | | |
| 93 | M | 422249545_R | Nerez přivařovací příruha DN 100 | kus | 10,000 | 325,00 | 3 250,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 94 | K | 230141245 | Svařování tvarovek z nerez oceli k potrubí z nerez oceli | m | 7,000 | 400,00 | 2 800,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 95 | K | 230141288 | Montáž trubek z nerezavějící oceli DN 100 mm | m | 5,600 | 450,00 | 2 520,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 96 | M | 5526135578 | Trubka nerez ocel DN 100.0x2.0 | m | 5,600 | 619,00 | 3 466,40 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | 2,6+2+0,5+0,5 | | 5,600 | | |
| 97 | K | 894302148 | Dopravné stav. části ČS 1-2 | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.1.1.7 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 98 | K | 894302154 | Betonová stavební část - víko s prostupy | kus | 1,000 | 10 686,00 | 10 686,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.1.1.7 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 99 | K | 894302155 | ČS odp. vod, ponorné kalové čerpadlo s otevřeným vířivým kolem s příslušenstvím, čerpané množství 12 l/s, dopravní výška 34 m, jmenovitý výkon / proud: 11 kW/20,1 A | kus | 2,000 | 142 500,00 | 285 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 100 | K | 894302165 | Zvedací zařízení-mobilní jeřáb | kus | 1,000 | 29 000,00 | 29 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.7 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 101 | K | 894302166 | Patka pro osazení jeřábu | kus | 2,000 | 4 500,00 | 9 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.7 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 102 | K | 894411111 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200 | kus | 1,000 | 6 450,00 | 6 450,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet</i> | | | | |
| 103 | K | 894411131 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno s beton ☐ | kus | 1,000 | 7 990,00 | 7 990,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet</i> | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 104 | K | 894411141 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500 | kus | 1,000 | 9 990,00 | 9 990,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.1.1.5.1 Typová kanalizační šachta, D.1.1.5.2 Tabulka šachet</i> | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 105 | K | 894811112_R | Montáž vodících tyčí | kus | 4,000 | 450,00 | 1 800,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č.D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 106 | M | 286141471_R | Vodící tyče čerpadla (NEREZ) vč. kotvení | m | 18,000 | 300,00 | 5 400,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | 4*4,5 | | 18,000 | | |
| 107 | K | 891261222 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100 | kus | 3,000 | 1 200,00 | 3 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 108 | K | 891181295 | Montáž vodovodních armatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200 | kus | 3,000 | 200,00 | 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 109 | M | 42221504 | šoupě nožové s nestoupavým vřetenem oboustranně těsnící DN 100 | kus | 3,000 | 6 458,00 | 19 374,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 110 | K | 891261223_R | Montáž zpětného ventilu DN 100 | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 111 | M | 42214503_R | ventil zpětný s koulí DN 100 | kus | 2,000 | 5 688,00 | 11 376,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 112 | K | 891261236_R | Montáž prostupů | kus | 3,000 | 1 290,00 | 3 870,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.7 Odlehčovací komora</i> | | | | |
| 113 | M | 42214512_R | Těsnění prostupu DN500 | kus | 1,000 | 4 691,00 | 4 691,00 |
| 114 | M | 42214513_R | Těsnění prostupu DN400 | kus | 1,000 | 4 084,00 | 4 084,00 |
| 115 | M | 42214514_R | Těsnění prostupu DN22200 | kus | 1,000 | 2 865,00 | 2 865,00 |
| 116 | K | 741521202 | Elektročást ČS | kus | 1,000 | 472 160,65 | 472 160,65 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ podrobný výkaz výměr viz. E. Elektročást</i> | | | | |
| 117 | K | 891261224_R | Vírový regulátor DN 150 s kem 10l/s, potrubí DN 200, obtok DN 200, nerez prostup, 2x deskové šoupě DN 200 včetně montáže a dopravy | kus | 1,000 | 180 600,00 | 180 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 118 | K | 891261264_R | Montáž zpětného ventilu DN 100 | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 |
| 119 | M | 42214504_R | magneticko-indukční průtokoměr meteorologicky ověřený určený pro zásyp DN 100 | kus | 2,000 | 32 800,00 | 65 600,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 120 | K | 852261122 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | kus | 4,000 | 1 000,00 | 4 000,00 |
| 121 | M | 55253253 | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 100 dl 300mm | kus | 3,000 | 2 007,00 | 6 021,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 122 | M | 55253255 | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 100 dl 400mm | kus | 1,000 | 2 433,00 | 2 433,00 |
| 123 | K | 891217113 | Montáž propl.souprav DN 80 | kus | 1,000 | 5 800,00 | 5 800,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 124 | M | 422243973 | propl.souprava pro odp.vodu, DN80, h=1,5m vč. poklopu | kus | 1,000 | 22 488,00 | 22 488,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 125 | M | 422243974 | propl.souprava pro odp.vodu, DN80, h=1,0m, vč. poklopu | kus | 1,000 | 21 488,00 | 21 488,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 126 | K | 857264122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | kus | 2,000 | 1 200,00 | 2 400,00 |
| 127 | M | 55253515 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80 | kus | 2,000 | 2 587,00 | 5 174,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 128 | K | 857262122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 |
| | P | | | | | | |
| 129 | M | 31951004 | Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 2,000 | 2 765,00 | 5 530,00 |
| | P | | | | | | |
| 130 | K | 899104111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg <i>Poznámka k položce: □ viz příloha č. D.1.1.5 Kanalizační šachty, D.1.1.6 čerpací stanice, D.1.1.7 Odlehčovací komora</i> | kus | 9,000 | 1 000,00 | 9 000,00 |
| | P | | | | | | |
| | VV | | 9 | | 9,000 | | |
| 131 | M | 552434420 | poklop na vstupní šachtu litinový D600 D400 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha č. D.1.1.5 Kanalizační šachty, D.1.1.7 Odlehčovací komora</i> | kus | 5,000 | 3 380,00 | 16 900,00 |
| | P | | "šachty" | | | | |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | |
| | VV | | "Odhlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| | VV | | Součet | | 5,000 | | |
| 132 | M | 552434536_R | poklop nerezový, uzamykatelný s odvětráním 600x600 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 Čerpací stanice</i> | kus | 1,000 | 9 241,00 | 9 241,00 |
| | P | | | | | | |
| 133 | M | 552434537_R | poklop nerezový, uzamykatelný s odvětráním 700x400 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 Čerpací stanice</i> | kus | 2,000 | 9 745,00 | 19 490,00 |
| | P | | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| 134 | M | 552434538_R | poklop nerezový, uzamykatelný 1200x600 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.7 Odlehčovací komora</i> | kus | 1,000 | 10 950,00 | 10 950,00 |
| | P | | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 135 | K | 899501221 | Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 3,000 | 275,00 | 825,00 |
| | P | | | | | | |
| 136 | M | 55243808 | stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - MSS P162 mm <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 3,000 | 119,00 | 357,00 |
| | P | | | | | | |
| 137 | M | 55243832 | hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 3,000 | 6,00 | 18,00 |
| | P | | | | | | |
| 138 | M | 55243834 | hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | kus | 3,000 | 6,00 | 18,00 |
| | P | | | | | | |
| 139 | K | 871321141 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm | m | 11,700 | 119,00 | 1 392,30 |
| 140 | M | 28613363 | potrubí třívrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR 11, 160x14,6mm <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma přeložky vodovodu</i> | m | 11,700 | 454,00 | 5 311,80 |
| | P | | | | | | |
| 141 | K | 877321110 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen d 160 <i>Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma přeložky vodovodu</i> | kus | 2,000 | 159,00 | 318,00 |
| | P | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | |
|-------|-----|--------------|---|-------------|-----------|--------------|-------------------|------------|
| 142 | M | 28614951_R | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 160mm | kus | 1,000 | 1 986,00 | 1 986,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma přeložky vodovodu | | | | | |
| 143 | M | 28614952_R | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 160mm | kus | 1,000 | 1 986,00 | 1 986,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma přeložky vodovodu | | | | | |
| 171 | K | 857311131 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150 | kus | 2,000 | 990,00 | 1 980,00 | |
| 145 | M | 797415000016 | VODA+KANAL Multitoleranční spojky - SPOJKA 150 (155-192) | KS | 2,000 | 9 145,00 | 18 290,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma přeložky vodovodu | | | | | |
| VV | | | "viz příloha D.1.1.8 Kladečské schéma" | | | | | |
| VV | | | 2 | 2,000 | | | | |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | 72 941,09 |
| 146 | K | 919723211 | Zalítí dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm | m | 53,000 | 99,00 | 5 247,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: □ zalítí spár asfaltové vozovky (zaříznuté okraje) | | | | | |
| 147 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 53,000 | 89,00 | 4 717,00 | |
| 148 | K | 979082213 | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km | t | 75,898 | 69,00 | 5 236,96 | |
| 149 | K | 979082219 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km | t | 2 428,736 | 23,00 | 55 860,93 | |
| VV | | | 75,898*32 | 2 428,736 | | | | |
| D 99 | | | Přesun hmot | | | | | 1 879,20 |
| 150 | K | 979097117 | Poplatek za skládku - demolice betonu - včetně dopravy na skládku | t | 5,220 | 360,00 | 1 879,20 | |
| P | | | Poznámka k položce: □ odpad z vybouraných betonových šachtet a potrubí | | | | | |
| VV | | | "šachty" | | | | | |
| VV | | | (PI*2,1*(0,6*0,6-0,5*0,5))*2 | 1,451 | | | | |
| VV | | | "částečné vybourání šachty u ČS" | | | | | |
| VV | | | (PI*0,6*(0,6*0,6-0,5*0,5))*2 | 0,415 | | | | |
| VV | | | "deska ČS" | | | | | |
| VV | | | (PI*1,1*1,1*0,3)-0,7*0,7*0,3-0,8*0,6*0,3-0,5*0,7*0,3 | 0,744 | | | | |
| VV | | | Součet | 2,610 | | | | |
| VV | | | 2,61*2 | 5,220 | | | | |
| D 997 | | | Přesun sutě | | | | | 62 687,85 |
| 151 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů | t | 24,943 | 270,00 | 6 734,61 | |
| VV | | | 12,297+12,646 | 24,943 | | | | |
| 152 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | t | 266,444 | 210,00 | 55 953,24 | |
| VV | | | 107,745*2 | 215,490 | | | | |
| VV | | | 50,954 | 50,954 | | | | |
| VV | | | Součet | 266,444 | | | | |
| D 998 | | | Přesun hmot | | | | | 172 979,00 |
| 172 | K | 9982761_R | Cenová rezerva (5%) | soub | 1,000 | 165 000,00 | 165 000,00 | |
| VV | | | 1 | 1,000 | | | | |
| VV | | | 2200389*0,05 | 110 019,450 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 153 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 20,200 | 395,00 | 7 979,00 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 53 934,18 |
| D | 711 | | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | 4 256,08 |
| 154 | K | 711511101 | Provedení hydroizolace šachty za studena penetračním nátěrem | m2 | 33,477 | 31,00 | 1 037,79 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha č. D.5 Kanalizační šachty | | | | |
| | VV | | (2*PI*0,6*0,6+2*PI*0,6*2,36)*3 | | 33,477 | | |
| | VV | | Součet | | 33,477 | | |
| 155 | M | 111631500 | lak asfaltový - 20 kg | t | 0,012 | 53 500,00 | 642,00 |
| | VV | | 33,477/2866 | | 0,012 | | |
| 156 | K | 711511102 | Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem | m2 | 33,477 | 38,00 | 1 272,13 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha č. D.1.1.5.1 - Revizní šachty | | | | |
| | VV | | (2*PI*0,6*0,6+2*PI*0,6*2,36)*3 | | 33,477 | | |
| | VV | | Součet | | 33,477 | | |
| 157 | M | 111613320 | asfalt stavebně-izolační 105 bubny | t | 0,024 | 53 500,00 | 1 284,00 |
| | VV | | 32*0,00075 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,024 | | |
| 158 | K | 998711101 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m | t | 0,036 | 560,00 | 20,16 |
| D | 741 | | Elektromontáže - vzdušné vedení | | | | 0,00 |
| D | 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 49 678,10 |
| 159 | K | 767861001 | Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m, ukotvených do betonu | kus | 2,000 | 2 900,00 | 5 800,00 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.7 Odlehčovací komora | | | | |
| | VV | | "Odhlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | |
| 160 | M | 28661984_R | žebřík nerezový šachtový pro dno DN 2000, dl 2,5m | kus | 2,000 | 6 500,00 | 13 000,00 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 čerpací stanice | | | | |
| 161 | K | 767861011 | Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky přes 2 do 5 m, ukotvených do betonu | kus | 1,000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 Čerpací stanice | | | | |
| | VV | | "ČS" | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | |
| 162 | M | 28661983_R | žebřík nerezový šachtový s protiskluzovou ochranou pro dno DN 2000, dl 2,5m | kus | 2,000 | 6 500,00 | 13 000,00 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 čerpací stanice | | | | |
| 163 | M | 552423526 | ukotvení žebříku | kus | 14,000 | 250,00 | 3 500,00 |
| | P | | Poznámka k položce: □ viz příloha D.1.1.6 čerpací stanice | | | | |
| | VV | | "ČS" | | | | |
| | VV | | 6 | | 6,000 | | |
| | VV | | "Odhlehčovací komora" | | | | |
| | VV | | 2*4 | | 8,000 | | |
| | VV | | Součet | | 14,000 | | |
| 164 | K | 230141255 | Svařování jeklů | kus | 6,000 | 120,00 | 720,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-------------|---|-------|----------|--------------|-------------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | "svařování" | | | | |
| | VV | | 6 | | 6,000 | | |
| 165 | M | 552423536_R | jechl nerezový 60x60x2 | kus | 4,800 | 408,00 | 1 958,40 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha č. D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | "ČS" | | | | |
| | VV | | 2+1,5+1,3 | | 4,800 | | |
| 166 | K | 230141296_R | Kotvení jechlů | kus | 5,000 | 200,00 | 1 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | "kotvení" | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | |
| 167 | M | 552423526_R | ukotvení žebříku | kus | 5,000 | 250,00 | 1 250,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 168 | K | 230141256_R | Osazení a přichycení pororoštů | celek | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| 169 | M | 552423527_R | nerezové pororošty oka 30/30 | m2 | 1,300 | 4 269,00 | 5 549,70 |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>viz příloha D.2.2 Čerpací stanice</i> | | | | |
| | VV | | 1,3 | | 1,300 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

VONCSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

KSO: 827 21

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Vodos s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

106 700,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 106 700,00 | 21,00% | 22 407,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

129 107,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

VONCSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Místo:

Kolín

Datum:

15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodos s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

106 700,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

106 700,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

60 700,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Objekt:

VONCSURybníka - Rekonstrukce čerpací stanice u Rybníka, Kolín - Štítary

Místo:

Kolín

Datum:

15. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodos s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem

106 700,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

106 700,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

36 000,00

| | | | | | | | |
|---|---|------------|---|------|-------|-----------|-----------|
| 1 | K | 01210300_R | Vytyčení stavby | soub | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 2 | K | 01220300_R | Vytyčení inženýrských sítí | soub | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 3 | K | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě - skutečné zaměření stavby | soub | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| 4 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | soub | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |

D VRN3 Zařízení staveniště

60 700,00

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|------|-------|-----------|-----------|
| 5 | K | 03210300_R | Zřízení staveniště | soub | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| 6 | K | 0341031_R | Oplocení staveniště | soub | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 7 | K | 0341032_R | Zábrany k výkopům - demontáž | soub | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 8 | K | 0341033_R | Doprava zábrany k výkopům | soub | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 9 | K | 03450300_R | Dopravně-inženýrské opatření | soub | 1,000 | 9 000,00 | 9 000,00 |
| 10 | K | 039103000 | Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště | soub | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |

D VRN4 Inženýrská činnost

10 000,00

| | | | | | | | |
|----|---|------------|-----------------|------|-------|----------|----------|
| 11 | K | 043154000 | Zkoušky hutnicí | soub | 1,000 | 5 500,00 | 5 500,00 |
| 12 | K | 04319400_R | Rozbor vody | soub | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 |