



MHMPXPKNLHUL

## **DODATEK Č. 2**

# **KE SMLOUVĚ O SPOLUPRÁCI**

**mezi**

**Hlavním městem Prahou**

**a**

**Pražskou vodohospodářskou společností a.s.**

**uzavřené**

**k provedení stavby č. 0057 „Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka  
z Cholupic do A2“**

**číslo smlouvy HMP: INO/21/06/006897/2020**

**číslo smlouvy PVS: 0262/HMP11/20/HMP**

**(dále i jen „Smlouva“)**

## **NÍŽE UVEDENÉHO DNE, MĚSÍCE A ROKU UZAVŘELY SMLUVNÍ STRANY:**

### **(1) Hlavní město Praha**

se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1,

IČO: 00064581, DIČ: CZ00064581,

bankovní spojení: PPF banka a.s.

číslo účtu: 20028-5157998/6000,

zastoupeno: Ing. Petrem Kalinou, MBA, ředitelem odboru investičního Magistrátu hl. m. Prahy  
(dále jen „HMP“)

a

### **(2) Pražská vodohospodářská společnost a.s.**

se sídlem: Evropská 866/67, Vokovice, 160 00 Praha 6,

IČO: 25656112, DIČ: CZ25656112,

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. B 5290,

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.,

číslo účtu: 6060522/0800,

zastoupena: Ing. Pavlem Válkem, MBA, předsedou představenstva a Mgr. Martinem Velíkem,  
místopředsedou představenstva

(dále jen „PVS“)

(HMP a PVS dále též společně jen „Strany“ nebo jednotlivě „Strana“) tento

## **DODATEK Č. 2**

# **KE SMLouvĚ O SPOLUPRÁCI**

k provedení stavby č. 0057 „Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2“ (dále jen jako „**Dodatek**“):

### **1. Úvodní ustanovení**

1.1. Strany mezi sebou uzavřely dne 7. 10. 2020 Smlouvu o spolupráci k provedení stavby č. **0057 „Prodloužení stoky A2, etapa 0004, 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2“** (č. sml. HMP:INO/21/06/006897/2020 a č. sml. PVS: 0262/HMP11/20/HMP) (dále jen jako „**Smlouva**“), která upravuje vzájemné závazky Stran při realizaci stavby č. 0057 „Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2“ (dále jen jako „**Stavba**“). Strany mezi sebou uzavřely dne 2.6.2022 Dodatek č.1 ke Smlouvě.

1.2. Strany prostřednictvím tohoto Dodatku provádějí úpravu předmětu Smlouvy.

## 2. Předmět dodatku

2.1. Ve smyslu článku 2.4. Smlouvy byla uzavřena Dodavatelská smlouva na stavební práce a při jejím plnění vznikla potřeba provést dodatečné stavební práce v tomto rozsahu:

### Změna č.2:

- **01 VCP** – Obnova položené kanalizační stoky KT DN400 mezi Š54 (st. 1,945 km) a Š56 (st. 2,021 km) s provedením změny spádu kanalizace v celkové délce 76,16 m. Součástí obnovy stoky je obnova dvou revizních šachet Š55 a Š56. Důvodem je přímá kolize budované stoky KT DN400 v místě křížení s trasou páteřního vodovodního řadu DN600, je nutné zmenšit spád kanalizační stoky tak, aby stoka KT DN 400 podcházela pod vodovodním řadem DN600. Jedná se o změnu vyvolanou zjištěním jiného stavu na staveništi během realizace.
- **02 VCP** – Obnova povrchů nad provedenou obnovou kanalizační stoky mezi Š54 a Š56 je nezbytná pro zachování plnohodnotné dopravní obslužnosti lokality. Jedná se podmínku pro vydání dopravně inženýrského rozhodnutí Odborem dopravy MČ Praha 12.
- **03 VCP** – Zhotovení tří nových revizních šachet v úseku mezi Š61 (st.2,261 km) a Š62 (st. 2,314 km) odklání trasu kanalizační stoky od stávajícího vodovodního řadu DN150. Důvodem je zajištění prostorového uspořádání souběhu kanalizační stoky se stávajícím vodovodním řadem DN150. Vyhotovení jedné nové revizní šachty u Š65 (st. 2,419 km) zajišťuje posunutí trasy stoky blíže ke krajnici vozovky a zajištění průjezdnosti komunikace dle požadavku vydaného dopravně inženýrského rozhodnutí MČ Praha 12.
- **04 VCP** – Vyhotovení provizorní objízdné komunikace rozšířením jízdního pruhu dočasným vyplněním odvodňovacího příkopu betonem s odvodněním drenáží, je vyvoláno potřebou průjezdnosti autobusů MHD, osobní dopravy a zajištění průjezdnosti vozů Integrovaného záchranného systému, dle požadavku vydaného DIR MČ Praha 12.

### Změna č.3:

Při provádění pokládky potrubí KT DN 400 bezvýkopovou technologií – mikrotuneláží v úseku mezi TŠ1(Š1KJ1) a TŠ2(Š2SJ1) a mezi TŠ2(Š2SJ1) a TŠ3(KJ2), byla zastižena přítomnost velmi pevných hornin (oproti původnímu předpokladu PD). Změna geologické struktury v těchto úsecích zabránila v pokračování provádění pokládky potrubí pomocí bezvýkopové technologie – mikrotuneláže.

Úseky trasy kanalizačního řadu KT DN400 mezi TŠ1 a TŠ2 a mezi TŠ2 a TŠ3, které již z důvodu změněné geologie nešlo provést bezvýkopovou technologií - mikrotuneláží, byly provedeny hornickým způsobem ve štole, a to v délce 10 m a 7 m s provedením hloubených šachet hornickým způsobem, zajištěných ocelovou typovou výztuží.

- **01 VCP** – Provedení pokládky potrubí KT DN400 ve vyražené štole v úseku od TŠ1 (KJ1 - st. 0,000) k TŠ2(Š2SJ1) v délce 10,0 m.
- **02 VCP** – Provedení pokládky potrubí KT DN400 ve vyražené štole v úseku od TŠ3 (KJ2 - st. 0,094.45) k TŠ2(Š2SJ1) v délce 7,0 m.

- **03 Š1** - Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021 – provádění těžní šachty hornickým způsobem v úseku kanalizace mezi TŠ1(Š1KJ1) a TŠ2(Š2SJ1).
- **04 Š2** – Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022 - provádění těžní šachty hornickým způsobem v úseku kanalizace mezi TŠ2(Š2SJ1) a TŠ3(KJ2).

Jedná se o práce, jejichž potřeba provedení vyvstala v důsledku nepředvídatelných okolností zjištěných v průběhu realizace stavby. Smluvní změna díla u Obstaraných plnění podle článku 7.3. b) Smlouvy byla projednána s HMP postupem uvedeným v bodě 7.13. Smlouvy. Detailní soupis dodatečných stavebních prací („Specifikace dodávek a kalkulace ceny odkladné změny“) tvoří přílohu č. 1 tohoto Dodatku. Současně se dodatečné stavební práce, respektive jejich cena promítá do aktualizované přílohy č. 2 Smlouvy - Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů, která se ruší a nahrazuje přílohou č. 2 tohoto Dodatku.

Předpokládaná cena Obstaraných plnění sjednaná v článku 6.2. Smlouvy se v souvislosti s provedením dodatečných stavebních prací specifikovaných v bodě 2.1. tohoto Dodatku zvyšuje o částku **9 253 210,75 Kč** bez DPH.

Článek 6.2. Smlouvy po tomto zvýšení nově zní:

Předpokládaná cena plnění, která pro HMP zajistí PVS prostřednictvím třetích osob, činí **229 641 021,42 Kč** bez DPH ( slovy : dvě stě dvacet devět milionů šest set čtyřicet jeden tisíc dvacet jedna korun českých čtyřicet dva haléřů) („**Cena Obstaraných plnění**“).

Článek 6.3. Smlouvy se doplňuje a nově zní:

Celková rekapitulace:

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Původní celková cena smlouvy bez DPH</b> | <b>210 568 617,00</b> |
| z toho:                                     |                       |
| Původní Cena Obstaraných plnění bez DPH     | 198 875 420,00        |
| Původní Cena Vlastních plnění bez DPH       | 11 693 197,00         |

|                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Cena dodatečných stavebních prací dle dodatku č. 1 bez DPH</b> | <b>22 487 961,67</b> |
| z toho:                                                           |                      |
| Cena Obstaraných plnění dle dodatku č. 1 bez DPH                  | 21 512 390,67        |
| Cena Vlastních plnění dle dodatku č. 1 bez DPH                    | 975 571,00           |
| Cena Obstaraných plnění, včetně dodatku č. 1 bez DPH              | 220 387 810,67       |
| Cena Vlastních plnění, včetně dodatku č. 1 bez DPH                | 12 668 768,00        |
| Celková cena smlouvy, včetně dodatku č. 1 bez DPH                 | 233 056 578,67       |
| DPH 21%                                                           | 48 941 881,52        |
| Celková cena smlouvy, včetně dodatku č. 1 s DPH                   | 281 998 460,19       |

|                                                                              |                     |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <i>Cena dodatečných stavebních prací dle dodatku č.2 - změna č.2 bez DPH</i> | <b>3 603 257,18</b> |
| <i>Cena dodatečných stavebních prací dle dodatku č.2 - změna č.3 bez DPH</i> | <b>5 649 953,57</b> |
| <b>Cena dodatečných stavebních prací dle dodatku č.2 bez DPH</b>             | <b>9 253 210,75</b> |

|                                                              |                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Nová celková cena smlouvy, včetně dodatku č.2 bez DPH</b> | <b>242 309 789,42</b> |
| z toho:                                                      |                       |
| Nová Cena Obstaraných plnění, včetně dodatku č. 2 bez DPH    | 229 641 021,42        |
| Cena Vlastních plnění bez DPH                                | 12 668 768,00         |
| DPH 21%                                                      | 50 885 055,78         |
| <b>Nová celková cena smlouvy, včetně dodatku č. 2 s DPH</b>  | <b>293 194 845,20</b> |

### III. Závěrečná ustanovení Dodatku

3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy, které nejsou tímto Dodatkem výslovně dotčena, zůstávají nadále beze změny v platnosti.

3.2. Strany shodně prohlašují, že si Dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.

3.3. Dodatek nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů oběma smluvními stranami, a to dnem připojení posledního z nich.

3.4. Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

3.5. Neplatnost některého ustanovení tohoto Dodatku nemá za následek neplatnost Dodatku nebo celé Smlouvy.

3.6. Strany výslovně souhlasí, aby Dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené HMP, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Stranách, číselném označení Dodatku, datech podpisu a plný text Dodatku. Strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

3.7. Strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že HMP je povinným subjektem, a pro tento účel si sjednávají, že souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v tomto Dodatku žadatelům.

3.8. Strany výslovně sjednávají, že uveřejnění Dodatku dle zákona č. 340/2015 Sb., zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí HMP.

3.9. V souladu s § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, HMP tímto potvrzuje, že tento Dodatek byl v souladu se zákonem před uzavřením předložen ke schválení Radě hlavního města Prahy, a že Rada hlavního města Prahy Dodatek v tomto znění schválila dne 23.1.2023 usnesením Rady hl. města Prahy č. 74.

3.10. Na důkaz svého souhlasu s obsahem tohoto Dodatku k němu Strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.

3.11. Přílohy Dodatku:

příloha č.1 Dodatku: Specifikace dodávek a kalkulace ceny odkladné změny

příloha č.2 Dodatku: Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

**Hlavní město Praha**

**Pražská vodohospodářská společnost a.s.**

---

Ing. Petr Kalina, MBA  
ředitel odboru investičního  
MHMP

---

Ing. Pavel VÁLEK, MBA  
předseda představenstva

---

Mgr. Martin VELÍK  
místopředseda představenstva

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                              |                   |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|-------------------|--------|
| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                                              | FO 1              |        |
| OZNÁMENÍ ODKLADNÉ ZMĚNY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                              | č. OZ 2           |        |
| Komu: INV MHMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                              | Datum: 14.10.2022 |        |
| Odesláno/<br>předáno:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | osobně                 |                                              |                   | osobně |
| Týká se:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | Změny předmětu díla                          |                   |        |
| Odkazy:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | na specifikaci:        | -                                            |                   |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | na výkresy:            | projektová dokumentace                       |                   |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | na rozp. podklady:     | 1. SoD – oceněný výkaz výměr<br>2. ÚRS Praha |                   |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | na jinou část smlouvy: | -                                            |                   |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kategorizace položek   | SoD, ÚRS Praha                               |                   |        |
| <b>ZMĚNA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |                                              |                   |        |
| <p><b>01 VCP</b> – Obnova položené kanalizační stoky KT DN400 mezi Š54 (st. 1,945 km) a Š56 (st. 2,021 km) s provedením změny spádu kanalizace v celkové délce 76,16 m. Součástí obnovy stoky je obnova dvou revizních šachet Š55 a Š56. Důvodem je přímá kolize budované stoky KT DN400 v místě křížení s trasou páteřního vodovodního řadu DN600, je nutné zmenšit spád kanalizační stoky tak, aby stoka KT DN 400 podcházela pod vodovodním řadem DN600. Jedná se o změnu vyvolanou zjištěním jiného stavu na staveništi během realizace.</p> <p><b>02 VCP</b> – Obnova povrchů nad provedenou obnovou kanalizační stoky mezi Š54 a Š56 je nezbytná pro zachování plnohodnotné dopravní obslužnosti lokality. Jedná se podmínku pro vydání dopravně inženýrského rozhodnutí Odborem dopravy MČ Prahy 12.</p> <p><b>03 VCP</b> – Zhotovení tří nových revizních šachet v úseku mezi Š61 (st.2,261 km) a Š62 (st. 2,314 km) odklání trasu kanalizační stoky od stávajícího vodovodního řadu DN150. Důvodem je zajištění prostorového uspořádání souběhu kanalizační stoky se stávajícím vodovodním řadem DN150. Vyhotovení jedné nové revizní šachty u Š65 (st. 2,419 km) zajišťuje posunutí trasy stoky blíže ke krajnici vozovky a zajištění průjezdnosti komunikace dle požadavku vydaného dopravně inženýrského rozhodnutí MČ Praha 12.</p> <p><b>04 VCP</b> – Vyhotovení provizorní objízdne komunikace rozšířením jízdního pruhu dočasným vyplněním odvodňovacího příkopu betonem s odvodněním drenáží, je vyvoláno potřebou průjezdnosti autobusů MHD, osobní dopravy a zajištění průjezdnosti vozů Integrovaného záchranného systému, dle požadavku vydaného DIR MČ Praha 12.</p> |                        |                                              |                   |        |

|                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Oznámení změny je vyvoláno:</b> Na základě zjištěných skutečností při realizaci, které zhotovitel nemohl předvídat a podmínek vydaného DIR odborem dopravy MČ Praha 12.                                                                                   |                   |
| <b>ZPRACOVAL:</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <b>PŘEVZAL:</b>   |
|                                                                                                                                                                            |                   |
| Datum: 14.10.2022                                                                                                                                                                                                                                            | Datum: 14.10.2022 |
| Toto Oznámení změny (OZ) je podkladem pro zpracování Návrhu na ocenění změny (NOZ).<br><b>Není tedy Potvrzením změny (PoZ).</b> Zhotovitel nebude objednávat materiál, výrobky apod.<br>a provádět práce, dokud neobdrží PoZ pokrývající výše uvedený popis. |                   |



|                                                                                                                                                           |        |                                                                                      |                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2                                                               |        |                                                                                      | FO 2              |        |
| <b>NÁVRH OHODNOCENÍ ODKLADNÉ ZMĚNY</b>                                                                                                                    |        |                                                                                      | <b>č. NOZ 2</b>   |        |
| NOZ zpracoval: Jan Fröhlich                                                                                                                               |        |                                                                                      | Datum: 14.10.2022 |        |
| NOZ navazuje na:                                                                                                                                          | OZ č.2 | PZ č.                                                                                | PL č.:            |        |
| Odesláno/předáno:                                                                                                                                         | osobně |                                                                                      |                   | osobně |
| V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy<br>(a) <b>dohodnuté ceny</b><br>zpracovaný v návaznosti na rozpočtové poklady:<br>- příloha k NOZ 2 |        |                                                                                      |                   |        |
| <b>Cena dodatečných stavebních prací:</b>                                                                                                                 |        |                                                                                      |                   |        |
| Změna č.                                                                                                                                                  |        | Cena přípočty [Kč]                                                                   |                   |        |
| 01 VCP                                                                                                                                                    |        | 1 780 377,03 Kč                                                                      |                   |        |
| 02 VCP                                                                                                                                                    |        | 115 926,76 Kč                                                                        |                   |        |
| 03 VCP                                                                                                                                                    |        | 239 264,99 Kč                                                                        |                   |        |
| 04 VCP                                                                                                                                                    |        | 1 467 688,40 Kč                                                                      |                   |        |
| Cena přípočty                                                                                                                                             |        | <b>3 603 257,18 Kč</b>                                                               |                   |        |
| <b>Cena víceprací</b>                                                                                                                                     |        | <b>3 603 257,18 Kč</b>                                                               |                   |        |
| 21% DPH                                                                                                                                                   |        | 756 684,01 Kč                                                                        |                   |        |
| Cena vč. DPH                                                                                                                                              |        | <b>4 359 941,19 Kč</b>                                                               |                   |        |
| <b>Navrhovaná změna ceny díla (slovy):</b><br>Tři milióny šest set tři tisíc dvěstě padesát sedm a osmnáct haléřů<br><br><b>3 603 257,18 Kč bez DPH</b>   |        | <b>Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla:</b><br><br><b>0 kalendářních dnů</b> |                   |        |
| Zp<br><br>Da                                                                                                                                              |        |                                                                                      |                   |        |

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02\_CaH\_ZL\_II

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

KSO:  
Místo: Praha 12

CC-CZ:  
Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel:  
Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ: 25656112  
DIČ: CZ25656112

Zhotovitel:  
Čermák a Hrachovec a.s.

IČ: 26212005  
DIČ: CZ26212005

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

Sazba daně  
DPH zákl. přenesen: 21,00%  
sniž. přenesen: 15,00%

Cena s DPH

v

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02 CaH ZL II

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady z rozpočtů

- 01 VCP Stoka úsek Š54 - Š56
- 02 VCP Obnova povrchů nad Š54\_Š56
- 03 VCP Revizní šachty - nové mezi Š61 a Š62, a u Š65
- 04 VCP Provizorní komunikace pro OA a BUS (úsek S60 - Š63 a Š64 - Š66)



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP - Stoka úsek Š54 - Š56

KSO:

Místo: Praha 12

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 5. 2022

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 780 377 03

DPH zákl. přenesená

sníž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

**01 VCP - Stoka úsek Š54 - Š56**

Místo:

Praha 12

Datum:

31. 5. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

#### Ostatní - Ostatní

999 - Skládkovné

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP - Stoka úsek Š54 - Š56

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

| D  |    | HSV        | Práce a dodávky HSV                                                                                                                                                                |     |  |  |  |  |
|----|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--|--|
| D  |    | 1          | Zemní práce                                                                                                                                                                        |     |  |  |  |  |
| 1  | K  | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                                                                                                                | hod |  |  |  |  |
|    | vv |            | 24*20                                                                                                                                                                              |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 2  | K  | 115101301  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                                                                                                         | den |  |  |  |  |
|    | vv |            | 20                                                                                                                                                                                 |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 3  | K  | 130901121  | Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně                                                                                                              | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *podkladní beton úsek Š54 - Š56" 1,4*0,1*76,16                                                                                                                                     |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *obetonování potrubí úsek Š54 - Š56" ((1,4*0,55)-0,187)*76,16                                                                                                                      |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 4  | K  | 132212211  | Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných       | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *ručně 25%" 280,971*0,25                                                                                                                                                           |     |  |  |  |  |
| 5  | K  | 132254204  | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3             | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *viz TZ a PD"                                                                                                                                                                      |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *stoka A2 km 1.945,33 (Š54) až 2.021,49 (Š56)"                                                                                                                                     |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | (1,4*3,18*76,16)                                                                                                                                                                   |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *rozšíření pro šachty"                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | ((1,1*2,5)*2)                                                                                                                                                                      |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *odpočet provizorních povrchů"                                                                                                                                                     |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | -(1,4*76,16*0,08)                                                                                                                                                                  |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *odpočet betonů"                                                                                                                                                                   |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | -55,063                                                                                                                                                                            |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *strojně 75%" 280,971*0,75                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 6  | K  | 139911123  | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *etážovací šachty" 2*2,5                                                                                                                                                           |     |  |  |  |  |
| 7  | K  | 151101102  | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m                                                                                                                           | m2  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *viz TZ a PD"                                                                                                                                                                      |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *stoka A2 km 1.945,33 (Š54) až 2.021,49 (Š56)"                                                                                                                                     |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | (2*3,18*76,16)                                                                                                                                                                     |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | *rozšíření pro šachty"                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | (1,1*2*2)                                                                                                                                                                          |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 8  | K  | 151101112  | Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m                                                                                                                        | m2  |  |  |  |  |
|    | vv |            | 488,778                                                                                                                                                                            |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 9  | K  | 161101102  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m                                                                                                                    | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *zemina" 280,971*0,54*0,55                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 10 | K  | 162301101A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na mezideponii                                                                                                          | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *zásyp štěrkodrtí" 203,303                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 11 | K  | 162701105A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku                                                                                                              | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *zemina" 280,971                                                                                                                                                                   |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 12 | K  | 162751157  | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7                                                                         | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | 55,063+5,0                                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |
| 13 | K  | 167101102  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                                                                                                                  | m3  |  |  |  |  |
|    | vv |            | *zásyp štěrkodrtí" 203,303                                                                                                                                                         |     |  |  |  |  |
|    | vv |            | Součet                                                                                                                                                                             |     |  |  |  |  |
| 14 | K  | 174101101  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                                                                                    | m3  |  |  |  |  |

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                                                           | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | vv  |            | "výkop" 280,971                                                                                 |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "odpočet vytlačená kubatura"                                                                    |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | -(1,4*0,75*76,16)*(1,15*2)                                                                      |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 15 | M   | 58337331   | Štěrkošek frakce 0/22                                                                           | t    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 203,303*1,67*1,23                                                                               |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 16 | K   | 181951102  | Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                                                  | m2   |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | (1,4*76,16)                                                                                     |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | D   | 2          | Zakládání                                                                                       |      |          |              |                   |                 |
| 17 | K   | 212752311  | Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop             | m    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "viz TZ a PD"                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "DN 400 Š54 - Š56" 76,16                                                                        |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | D   | 4          | Vodorovné konstrukce                                                                            |      |          |              |                   |                 |
| 18 | K   | 451573111  | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku                                                  | m3   |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "viz TZ a PD"                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "pod šachty" 1,3*1,3*0,1*2                                                                      |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 19 | K   | 452311141  | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop                                    | m3   |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "viz TZ a PD"                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "DN 400 Š54 - Š56" 1,4*0,1*76,16                                                                |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | D   | 8          | Trubní vedení                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
| 20 | K   | 831392121  | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400 | m    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "viz TZ a PD"                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "stoka A2 Š54 - Š56" 2021,49-1945,33                                                            |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 21 | M   | 59710706   | trouba kameninová glazovaná DN 400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200                        | m    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 76,16*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"                                                  |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 892392121  | Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým                               | úsek |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "2 úseky" 2                                                                                     |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 8944112R4  | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 400                            | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "viz TZ a PD"                                                                                   |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "Stoka A2 - Š55 a Š56" 2                                                                        |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 24 | M   | 59224339R1 | zdlhé dno 740 mm                                                                                | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 2                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 2*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 25 | M   | 59224161   | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm                                         | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 26 | M   | 59224162   | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm                                        | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 2                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 2*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 27 | M   | 59224160   | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm                                         | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 28 | M   | 59224088R  | kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 600/100x62,5/12 SPK                           | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 29 | M   | 5922436R4  | deska betonová zákrytová TZK-Q 230/120-800 T SP                                                 | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 30 | M   | 59224176R  | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm                                                      | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
| 31 | M   | 59224198R  | prstenec betonový vyrovnávací 80x10x15 cm                                                       | kus  |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | "A2" 1                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                          |      |          |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                       |      |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                           | Mj | Množství | Cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná soustava |
|----|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|-------------------|----------------|
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 32 | M   | 59224175R   | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm                                                                      | ku |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *A2* 1                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                        |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 33 | M   | 59224185R   | prstenec betonový vyrovnávací 80x6x15 cm                                                                        | ku |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *A2* 1                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 1*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                        |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 34 | M   | 59224348    | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000                                                        | ku |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *A2* 6                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 6*1,01 *Přepočtené koeficientem množství                                                                        |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 35 | K   | 899104112   | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600                             | ku |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *viz TZ a PD*                                                                                                   |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 2                                                                                                               |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 36 | K   | 899623151   | Obetonování potrubí nebo zdívek stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop                                 | m  |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *viz TZ a PD*                                                                                                   |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *DN 400* ((1,4*0,55)-0,187)*76,16                                                                               |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
|    | D   | 998         | Přesun hmot                                                                                                     |    |          |            |                   |                |
| 37 | K   | 998275101   | Přesun hmot pro trubicí vedení z trub keramických otevřený výkop                                                | t  |          |            |                   |                |
|    | D   | Ostatní     | Ostatní                                                                                                         |    |          |            |                   |                |
|    | D   | 999         | Skládkové                                                                                                       |    |          |            |                   |                |
| 38 | K   | 171201211.R | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                                            | t  |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | *zemina* 280,971*1,67                                                                                           |    |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | Součet                                                                                                          |    |          |            |                   |                |
| 39 | K   | 997221815.R | Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101                      | t  |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 55,063*2                                                                                                        |    |          |            |                   |                |
| 40 | K   | 997013862   | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01 | t  |          |            |                   |                |
|    | vv  |             | 5*2                                                                                                             |    |          |            |                   |                |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

02 VCP - Obnova povrchů nad Š54\_Š56

KSO:

Místo: Praha 12

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 5. 2022

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPř zákl. přenesená  
sníž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

**02 VCP - Obnova povrchů nad Š54\_Š56**

Místo:

Praha 12

Datum:

31. 5. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot



## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

02 VCP - Obnova povrchů nad Š54\_Š56

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

115 926,76

#### D HSV Práce a dodávky HSV

115 926,76

##### D 1 Zemní práce

|   |   |           |                                                                                 |    |  |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 1 | K | 113154121 | Frézování živичného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase | m2 |  |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|----|--|

WV "úsek Š54 - Š56" 1,6\*76,16

|   |   |           |                                                                                                                                                              |    |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 2 | K | 113154113 | Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm | m2 |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|

WV "úsek Š54 - Š56" 1,6\*76,16

##### D 5 Komunikace pozemní

|   |   |             |                                    |    |  |
|---|---|-------------|------------------------------------|----|--|
| 3 | K | 564861111.R | Podklad ze štrkodritě ŠD tl 200 mm | m2 |  |
|---|---|-------------|------------------------------------|----|--|

WV "úsek Š54 - Š56 provizorní komunikace" 1,6\*76,16

|   |   |           |                                                       |    |  |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------|----|--|
| 4 | K | 581114113 | Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 100 mm | m2 |  |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------|----|--|

##### D 997 Přesun sutě

|   |   |            |                                                        |   |  |
|---|---|------------|--------------------------------------------------------|---|--|
| 5 | K | 997221551A | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku | t |  |
|---|---|------------|--------------------------------------------------------|---|--|

|   |   |             |                                                                                             |   |  |
|---|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| 6 | K | 997221845.R | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 | t |  |
|---|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|

##### D 998 Přesun hmot

|   |   |           |                                                                                            |   |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
| 7 | K | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným | t |  |
|---|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

03 VCP - Revizní šachty - nové mezi Š61 a Š62, a u Š65

KSO:

Místo: Praha 12

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základ. přenesená  
snížen. přenesená

Cena s DPH

CC-CZ:

Datum: 31. 5. 2022

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

03 VCP - Revizní šachty - nové mezi Š61 a Š62, a u Š65

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

03 VCP - Revizní šachty - nové mezi Š61 a Š62, a u Š65

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

|    |    |            |                                                                                             |
|----|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| D  |    | HSV        | Práce a dodávky HSV                                                                         |
| D  |    | 1          | Zemní práce                                                                                 |
| 1  | K  | 132301204  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m3                               |
|    | vv |            | "rozšíření pro šachty"                                                                      |
|    | vv |            | ((1,1*2,5)*4*3,1)                                                                           |
|    | vv |            | "odpočet povrchů"                                                                           |
|    | vv |            | -(1,1*2,5*0,54*4)                                                                           |
|    | vv |            | Mezisoučet                                                                                  |
|    | vv |            | "strojně 75%" 28,16*0,75                                                                    |
|    | vv |            | "hor 4 40%" 21,12*0,4                                                                       |
| 2  | K  | 132301209  | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                           |
|    | vv |            | 8,448*0,3                                                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 3  | K  | 132312201  | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4   |
|    | vv |            | "ručně 25%" 28,16*0,25                                                                      |
|    | vv |            | "hor 4 40%" 7,04*0,4                                                                        |
| 4  | K  | 132312209  | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 |
|    | vv |            | 2,816*0,3                                                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 5  | K  | 132401201  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5                                                   |
|    | vv |            | "hor 5 50%" 21,12*0,5                                                                       |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 6  | K  | 132412201  | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 5   |
|    | vv |            | "hor 5 50%" 7,04*0,5                                                                        |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 7  | K  | 132501201  | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6                                                   |
|    | vv |            | "hor 6 10%" 21,12*0,1                                                                       |
|    | vv |            | "hor 6 10%" 7,04*0,1                                                                        |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 8  | K  | 151101102  | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m                                    |
|    | vv |            | "rozšíření pro šachty"                                                                      |
|    | vv |            | (1,1*2*4*3,1)                                                                               |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 9  | K  | 151101112  | Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m                                 |
|    | vv |            | 27,28                                                                                       |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 10 | K  | 161101102  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m                             |
|    | vv |            | "rýhy" 8,448*0,54*0,55                                                                      |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 11 | K  | 161101152  | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m                             |
|    | vv |            | (10,56+2,816)*0,54*0,55                                                                     |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 12 | K  | 162701105A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku                       |
|    | vv |            | 28,16*0,4                                                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 13 | K  | 162701155A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 na skládku                       |
|    | vv |            | 28,16*0,6                                                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| D  |    | 8          | Trubní vedení                                                                               |
| 14 | K  | 8944112R4  | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 400                        |
|    | vv |            | 4                                                                                           |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 15 | M  | 59224339R1 | zděné dno 740 mm                                                                            |
|    | vv |            | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |
| 16 | M  | 59224161   | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm                                     |
|    | vv |            | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                   |
|    | vv |            | Součet                                                                                      |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                            | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 17 | M   | 59224162  | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm                                                         | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 18 | M   | 59224088R | kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 600/100x62,5/12 SPK                                            | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 59224176R | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm                                                                       | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 20 | M   | 59224178R | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm                                                                      | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 21 | M   | 59224348  | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000                                                         | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 8*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 899104112 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600                              | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 23 | M   | 28661935R | poklop šachtový litinový DN 625 pro třídu zatížení D400 s odvětráním a znakem Prahy a nápisem Pražská kanalizace | kus |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 4                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998       | Přesun hmot                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 998275101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop                                                 | t   |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

**04 VCP - Provizorní komunikace pro OA a BUS (úsek Š60 - Š63 a Š64 - Š66)**

KSO:

Místo: Praha 12

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 5. 2022

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPř zákl. přenesená  
sniž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

04 VCP - Provizorní komunikace pro OA a BUS (úsek Š60 - Š63 a Š64 - Š66)

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

04 VCP - Provizorní komunikace pro OA a BUS (úsek Š60 - Š63 a Š64 - Š66)

Místo: Praha 12

Datum: 31. 5. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

|    |   |             |                                                                                                                                                                                                         |    |  |  |  |  |
|----|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|--|--|--|
| D  |   | HSV         | Práce a dodávky HSV                                                                                                                                                                                     |    |  |  |  |  |
| D  |   | 1           | Zemní práce                                                                                                                                                                                             |    |  |  |  |  |
| 1  | K | 129951121   | Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného                    | m3 |  |  |  |  |
| 2  | K | 162751157   | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7                                                                                                | m3 |  |  |  |  |
| D  |   | 2           | Zakládání                                                                                                                                                                                               |    |  |  |  |  |
| 3  | K | 212752132   | Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 neperforovaná DN 150 | m  |  |  |  |  |
| VV |   |             | "úsek Š60 až Š63 a Š64 až Š66"                                                                                                                                                                          |    |  |  |  |  |
| VV |   |             | (49,92+49,94+24,7)+(49,99+28,84)                                                                                                                                                                        |    |  |  |  |  |
| D  |   | 8           | Trubní vedení                                                                                                                                                                                           |    |  |  |  |  |
| 4  | K | 899623151   | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20                                                                                                             | m3 |  |  |  |  |
| VV |   |             | "délka * obsah lichoběžníku š. 1,4m, v. 0,8m, š.dna 0,5m                                                                                                                                                |    |  |  |  |  |
| VV |   |             | 203,39*0,76                                                                                                                                                                                             |    |  |  |  |  |
| 5  | K | 871275811   | Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150                                                                                                                                                        | m  |  |  |  |  |
| VV |   |             | "Odstranění drenážní trubky DN150 neperforované"                                                                                                                                                        |    |  |  |  |  |
| VV |   |             | "úsek Š60 až Š63 a Š64 až Š66"                                                                                                                                                                          |    |  |  |  |  |
| VV |   |             | (49,92+49,94+24,7)+(49,99+28,84)                                                                                                                                                                        |    |  |  |  |  |
| D  |   | 9           | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                     |    |  |  |  |  |
| 6  | K | 919726125   | Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 800 do 1 000 g/m2                                                                                                           | m2 |  |  |  |  |
| VV |   |             | 203,39*(1,4+0,9+0,9)                                                                                                                                                                                    |    |  |  |  |  |
| D  |   | 997         | Přesun sutě                                                                                                                                                                                             |    |  |  |  |  |
| 7  | K | 997013813   | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03                                                                                                    | t  |  |  |  |  |
| 8  | K | 997221815.R | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01                                                                                                            | t  |  |  |  |  |
| VV |   |             | 154,576*2,3                                                                                                                                                                                             |    |  |  |  |  |
| 9  | K | 997321511   | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km                                                                                                                                              | t  |  |  |  |  |
| VV |   |             | "Odvoz vybouraného drenážního potrubí" 1,017                                                                                                                                                            |    |  |  |  |  |
| 10 | K | 997321519   | Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu                                                                                                                                   | t  |  |  |  |  |
| VV |   |             | "celkový odvoz do 10 km"                                                                                                                                                                                |    |  |  |  |  |
| VV |   |             | 9*1,017                                                                                                                                                                                                 |    |  |  |  |  |
| D  |   | 998         | Přesun hmot                                                                                                                                                                                             |    |  |  |  |  |
| 11 | K | 998276101   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                                                                                                                  | t  |  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |  |                                                |                 |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|------------------------------------------------|-----------------|--|
| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 –<br>gravitační stoka z Cholupic do A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |  |                                                | FO 3            |  |
| <b>POTVRZENÍ ZMĚNY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  |                                                | <b>č. PoZ 2</b> |  |
| PoZ vystavil: INV MHMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  | Datum:                                         |                 |  |
| PoZ na NOZ č.: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |  | Dle dodatku č.2                                |                 |  |
| Odesláno/<br>předáno:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | osobně |  |                                                | osobně          |  |
| <p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o spolupráci (č. sml. HMP: INO/21/06/006897/2020 a č. sml. PVS: 0262/HMP11/20/HMP) tuto <b>změnu rozsahu díla jako podklad pro uzavření dodatku č.2:</b></p> <p>Vzhledem k faktu, že změny v navrhovaném dodatku č.2 nemění celkovou povahu veřejné zakázky, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s řádnou péčí nemohl předvídat a nárůst ceny v dodatku č.2 související se změnami činí <b>3 603 257,18 Kč bez DPH</b>. Hodnota změny činí 1,71% původní ceny díla bez DPH. Podmínky pro schválení dodatku č.2 jsou splněny.</p> |        |  |                                                |                 |  |
| Počet připojených listů<br>specifikací:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |  | Počet připojených výkresů:                     |                 |  |
| Změna ceny díla (bez DPH):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |  | Změna lhůty dokončení díla:                    |                 |  |
| <b>3 603 257,18 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |  | 0 kalendářních dnů                             |                 |  |
| Nová cena díla (bez DPH):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |  | Nová lhůta dokončení díla pro tisk do<br>RHMP: |                 |  |
| <b>236 659 835,85 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |  | 0 kalendářních dnů                             |                 |  |
| <p><b>Důvod ke změně:</b> zjištěné skutečnosti při realizaci, které zhotovitel nemohl předvídat a podmínky dle vydaného DIR odborem dopravy MČ Praha 12.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |  |                                                |                 |  |
| <p>Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o spolupráci (č. sml. HMP: INO/21/06/006897/2020 a č. sml. PVS: 0262/HMP11/20/HMP) a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |  |                                                |                 |  |
| <div style="background-color: black; height: 150px; width: 100%;"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |  |                                                |                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                                              |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|--------|
| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        | FO 1                                         |        |
| OZNÁMENÍ ODKLADNÉ ZMĚNY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        | č. OZ 3                                      |        |
| Komu: INV MHMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        | Datum: 14.10.2022                            |        |
| Odesláno/<br>předáno:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | osobně                 |                                              | osobně |
| Týká se:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        | Změny předmětu díla                          |        |
| Odkazy:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | na specifikaci:        | -                                            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | na výkresy:            | projektová dokumentace                       |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | na rozp. podklady:     | 1. SoD – oceněný výkaz výměr<br>2. ÚRS Praha |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | na jinou část smlouvy: | -                                            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kategorizace položek   | SoD, ÚRS Praha                               |        |
| <p><b>ZMĚNA:</b></p> <p>Při provádění pokládky potrubí KT DN 400 bezvýkopovou technologií – mikrotuneláží v úseku mezi TŠ1(Š1KJ1) a TŠ2(Š2SJ1) a mezi TŠ2(Š2SJ1) a TŠ3(KJ2), byla zastižena přítomnost velmi pevných hornin (oproti původnímu předpokladu PD). Změna geologické struktury v těchto úsecích zabránila v pokračování provádění pokládky potrubí pomocí bezvýkopové technologie – mikrotuneláže.</p> <p>Úseky trasy kanalizačního řadu KT DN400 mezi TŠ1 a TŠ2 a mezi TŠ2 a TŠ3, které již z důvodu změněné geologie nešlo provést bezvýkopovou technologií - mikrotuneláží, byly provedeny hornickým způsobem ve štole, a to v délce 10 m a 7 m s provedením hloubených šachet hornickým způsobem, zajištěných ocelovou typovou výztuží.</p> <p>Zhodnocení geologických a geotechnických poměrů je popsáno v průběžné zprávě, zpracované RNDr. Richardem Malátem.</p> <p><b>01 VCP</b> – Provedení pokládky potrubí KT DN400 ve vyražené štole v úseku od TŠ1 (KJ1 - st. 0,000) k TŠ2(Š2SJ1) v délce 10,0 m.</p> <p><b>02 VCP</b> – Provedení pokládky potrubí KT DN400 ve vyražené štole v úseku od TŠ3 (KJ2 - st. 0,094.45) k TŠ2(Š2SJ1) v délce 7,0 m.</p> <p><b>03 Š1</b> - Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021 – provádění těžní šachty hornickým způsobem v úseku kanalizace mezi TŠ1(Š1KJ1) a TŠ2(Š2SJ1).</p> <p><b>04 Š2</b> – Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022 - provádění těžní šachty hornickým způsobem v úseku kanalizace mezi TŠ2(Š2SJ1) a TŠ3(KJ2).</p> <p>Navrhované změny rozsahu předmětu plnění dle SOD vč. dodávek a prací nad rámec původní PD jsou nezbytné pro dokončení díla, tj. pro jeho úspěšné předání a převzetí, které je podmínkou uvedení díla do užívání.</p> |                        |                                              |        |

**Oznámení změny je vyvoláno:** Na základě zjištěných skutečností při realizaci, které zhotovitel nemohl předvídat a podmínek vydaného DIR odborem dopravy MČ Praha 12.

**ZPRACOVAL:**

**PŘEVZAL:**

Dat

To

Ne

a

| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 – gravitační stoka z Cholupic do A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                      | FO 2            |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------------------|--------|-----------------|-----------|----------------|--------|-----------------|-----------|----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-----|---------------|--------|---------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------------|------------------------|---------|-----------------|--------------|-----------------|
| <b>NÁVRH OHODNOCENÍ ODKLADNÉ ZMĚNY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                      | <b>č. NOZ 3</b> |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| NOZ zpracoval: Jan Fröhlich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        | Datum: 14.10.2022                                                                    |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| NOZ navazuje na:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | OZ č.3                 | PZ č.                                                                                | PL č.:          |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| Odesláno/předáno:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | osobně                 |                                                                                      | osobně          |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| <p>V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy</p> <p style="text-align: center;"><b>(a) dohodnuté ceny</b></p> <p>zpracovaný v návaznosti na rozpočtové poklady:</p> <p>- příloha k NOZ 2</p> <p><b>Cena dodatečných stavebních prací:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Změna č.</th> <th>Cena přípočty [Kč]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01 VCP</td> <td>1 572 167,06 Kč</td> </tr> <tr> <td>01 VCP mp</td> <td>-400 540,00 Kč</td> </tr> <tr> <td>02 VCP</td> <td>1 215 764,48 Kč</td> </tr> <tr> <td>02 VCP mp</td> <td>-280 378,00 Kč</td> </tr> <tr> <td>03 Š1</td> <td>1 489 878,03 Kč</td> </tr> <tr> <td>04 Š2</td> <td>1 552 140,67 Kč</td> </tr> <tr> <td>VRN</td> <td>541 776,41 Kč</td> </tr> <tr> <td>VRN mp</td> <td>-40 855,08 Kč</td> </tr> <tr> <td>Cena odpočty</td> <td>721 773,08 Kč</td> </tr> <tr> <td>Cena přípočty</td> <td>6 371 726,65 Kč</td> </tr> <tr> <td><b>Cena víceprací</b></td> <td><b>5 649 953,57 Kč</b></td> </tr> <tr> <td>21% DPH</td> <td>1 186 490,25 Kč</td> </tr> <tr> <td>Cena vč. DPH</td> <td>6 836 443,82 Kč</td> </tr> </tbody> </table> |                        |                                                                                      |                 | Změna č. | Cena přípočty [Kč] | 01 VCP | 1 572 167,06 Kč | 01 VCP mp | -400 540,00 Kč | 02 VCP | 1 215 764,48 Kč | 02 VCP mp | -280 378,00 Kč | 03 Š1 | 1 489 878,03 Kč | 04 Š2 | 1 552 140,67 Kč | VRN | 541 776,41 Kč | VRN mp | -40 855,08 Kč | Cena odpočty | 721 773,08 Kč | Cena přípočty | 6 371 726,65 Kč | <b>Cena víceprací</b> | <b>5 649 953,57 Kč</b> | 21% DPH | 1 186 490,25 Kč | Cena vč. DPH | 6 836 443,82 Kč |
| Změna č.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cena přípočty [Kč]     |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 01 VCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 572 167,06 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 01 VCP mp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -400 540,00 Kč         |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 02 VCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 215 764,48 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 02 VCP mp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -280 378,00 Kč         |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 03 Š1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 489 878,03 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 04 Š2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 552 140,67 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| VRN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 541 776,41 Kč          |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| VRN mp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -40 855,08 Kč          |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| Cena odpočty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 721 773,08 Kč          |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| Cena přípočty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6 371 726,65 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| <b>Cena víceprací</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>5 649 953,57 Kč</b> |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| 21% DPH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 186 490,25 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| Cena vč. DPH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6 836 443,82 Kč        |                                                                                      |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |
| <b>Navrhovaná změna ceny díla (slovy):</b><br>Tři milióny šest set tři tisíce dvěstě padesát sedm a osmnáct haléřů<br><br><b>5 649 953,57 Kč bez DPH</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        | <b>Navrhované prodloužení lhůty dokončení díla:</b><br><br><b>0 kalendářních dnů</b> |                 |          |                    |        |                 |           |                |        |                 |           |                |       |                 |       |                 |     |               |        |               |              |               |               |                 |                       |                        |         |                 |              |                 |



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 02\_CaH\_ZL\_III

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

KSO:  
Místo: Praha 12

CC-CZ:  
Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:  
Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ: 25656112  
DIČ: CZ25656112

Zhotovitel:  
Čermák a Hrachovec a.s.

IČ: 26212005  
DIČ: CZ26212005

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

Sazba daně  
DPH základ. přenesení 21,00%  
snížen. přenesení 15,00%

Cena s DPH v CZ

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 02\_CaH\_ZL\_III

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady z rozpočtů

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| 01 VCP            | Ražba 10 m 012022                      |
| 01<br>VCP_mp      | Mikrotuneláž - odpočet z ražba 10 m    |
| 02 VCP            | Ražba 7 m 062022                       |
| 02<br>VCP_mp      | Mikrotuneláž - odpočet z ražba 7 m     |
| 03_Š1             | Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021 |
| 04_Š2             | Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022 |
| 901_ZL_II<br>vcp  | VRN - ZL II vícepráce                  |
| 901_ZL_III<br>mp  | VRN - ZL III méněpráce                 |
| 901_ZL_III<br>vcp | VRN - ZL III vícepráce                 |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP - Ražba 10 m 012022

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPl základ, přenesená  
sniž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP - Ražba 10 m 012022

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

999 - Skládkovné

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholutic A2

Objekt:

01 VCP - Ražba 10 m 012022

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

1 572 167,06

### D 1 Zemní práce

1 411 479,36

|    |   |            |                                                                                               |     |  |
|----|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| 1  | K | 115104111  | Čerpání vody na v do 20 m l potrubí ve štolě do 200 m                                         | hod |  |
|    | W |            | 20*12                                                                                         |     |  |
| 2  | K | 115108111  | Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m                                                    | den |  |
|    | W |            | "ražba 0,5m/ten"                                                                              |     |  |
|    | W |            | 10,0/0,5                                                                                      |     |  |
| 3  | K | 142174111  | Ražení štol bez trhaviny l do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 l stupeň ražnosti mokrá           | m3  |  |
|    | W |            | "plocha výrubu x délka výrubu" viz příčný profil ražby a tabulka výkazu výměr dočasné výstuže |     |  |
|    | W |            | 3,74*10,0                                                                                     |     |  |
| 4  | K | 154073111  | Pažení výrubu štol trvale ocelové mokrá l do 200 m                                            | m2  |  |
|    | W |            | "obvod výrubu bez dna x délka výrubu"                                                         |     |  |
|    | W |            | 5,55*10,0                                                                                     |     |  |
| 5  | K | 154076111  | Nosná konstrukce výstroje štol typová K l do 200 m trvale mokrá                               | kg  |  |
|    | W |            | "příloha tab. výkaz prvků na rám - hmotnost prvků na rám x počet rámu"                        |     |  |
|    | W |            | (107,8+41,5+16,0+15,2)*14                                                                     |     |  |
| 6  | K | 154076121  | Montáž nosné konstrukce výstroje štol netypové l do 200 m trvale mokrá                        | kg  |  |
|    | W |            | "příloha tab. výkaz prvků na rám - hmotnost prvků na rám x počet rámu"                        |     |  |
|    | W |            | (35,7*1,1+15,7)*14                                                                            |     |  |
| 7  | M | 13010260   | tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 70x10mm                                             | t   |  |
|    | W |            | 15,7*14,0/1000                                                                                |     |  |
| 8  | M | 13010822   | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160                                      | t   |  |
|    | W |            | 35,7*14,0/1000                                                                                |     |  |
| 9  | M | 13332001   | úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 65x50x6mm                               | t   |  |
|    | W |            | 1,1*14,0/1000                                                                                 |     |  |
| 10 | K | 154903111  | Řezání válcovaných profilů na skládce                                                         | kus |  |
|    | W |            | 40+12                                                                                         |     |  |
| 11 | K | 161152111  | Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m                                           | m3  |  |
|    | W |            | "m3 výrubu x součinitel pro manipulaci s rubaninou - viz. příloha č.7 katalogu URS"           |     |  |
|    | W |            | 37,4*1,40                                                                                     |     |  |
| 12 | K | 163333521  | Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá                                           | m3  |  |
|    | W |            | "m3 výrubu x součinitel pro manipulaci s rubaninou - viz. příloha č.7 katalogu URS"           |     |  |
|    | W |            | 37,4*1,40                                                                                     |     |  |
| 16 | K | 162701155A | Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 na skládku                           | m3  |  |
|    | W |            | "ražba štol" 37,40*1,40                                                                       |     |  |
|    | W |            | Součet                                                                                        |     |  |
| 17 | K | 176101112  | Výpiň štol l do 200 m betonem tř. C12/15                                                      | m3  |  |
|    | W |            | 3,74*10,0                                                                                     |     |  |
|    | W |            | "odpočet potrubí" -(PI*0,2*0,2*10,0)                                                          |     |  |
|    | W |            | "odpočet drenáže a desky" -(0,23+0,19)*10,0                                                   |     |  |
|    | W |            | Součet                                                                                        |     |  |

### D 2 Zakládání

|    |   |           |                                                                                     |    |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 18 | K | 212752311 | Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop | m  |  |
|    | W |           | 10,0                                                                                |    |  |
| 19 | K | 212752192 | Příplatek za práce ve štolě při zřizování trativodu z drenážních trubek             | m  |  |
|    | W |           | 10,0                                                                                |    |  |
| 20 | K | 216901112 | Očištění líce ploch výrubu, pažení nebo obezdívky l do 200 m l stupeň ražnosti      | m2 |  |
|    | W |           | "obvod výrubu bez dna x délka výrubu"                                               |    |  |
|    | W |           | 5,55*10,0                                                                           |    |  |
| 21 | K | 216902111 | Očištění nezapaženého dna štol                                                      | m2 |  |
|    | W |           | 2,05*10,0                                                                           |    |  |

### D 3 Svislé a kompletní konstrukce

|    |   |           |                                                                          |    |  |
|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 22 | K | 360342213 | Zajištění výrubu l do 200 m mokro betonem tl přes 50 do 100 mm s výztuží | m2 |  |
|    | W |           | 1,2*2*10                                                                 |    |  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 23 | K   | 360366112   | Výztuž stříkaného betonu svařovanou sítí I do 200 m mokrá                                           | m2 |          |              |                   | Def             |
|    | W   |             | 1,2*2*10                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 369316112   | Výplň štoly v hor mokré z betonu prostého za rubem nosné obozdívky délky do 200 m                   | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "Technologický nadvýrub 100 mm"                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 5,55*0,1*10,0                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 4           | Vodorovné konstrukce                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| 25 | K   | 452311141   | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop                                        | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,9*0,1*10,0                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 452311192   | Příplatek ke zřizování podkladních desek z betonu prostého za práce ve štole                        | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,9*0,1*10,0                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 27 | K   | 831382121   | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400     | m  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 10,0                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 831382192   | Příplatek za práce na potrubí z trub kameninových s integrovaným těsněním ve štole DN od 350 do 600 | m  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 10,0                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998         | Přesun hmot                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
| 29 | K   | 998275111   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových ve štole                                          | t  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "hmotnost celkem + hmotnost kameninového potrubí KT DN400 - hmotnost 240 kg/m"                      |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 7,77+0,24*10                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 999         | Skládkovné                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
| 31 | K   | 171201211.R | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                                | t  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 37,4*1,6                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                              |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 10 m

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH: základ, přenesená  
sniž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 10 m

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot



## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

01 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 10 m

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

|    |     |               |                                                                  |   |     |  |  |  |
|----|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|---|-----|--|--|--|
| D  | 8   | Trubní vedení |                                                                  |   |     |  |  |  |
| 33 | K   | 89813R01      | mikrotuneláž DN 400                                              | m | -10 |  |  |  |
|    | W   |               | "viz TZ a PD"                                                    |   |     |  |  |  |
|    | W   |               | "stoka A2 - mikrotuneláže" -10,0                                 |   | -10 |  |  |  |
|    | W   |               | Součet                                                           |   | -10 |  |  |  |
| D  | 998 | Přesun hmot   |                                                                  |   |     |  |  |  |
| 34 | K   | 998275101     | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop | t | -2  |  |  |  |
|    | W   |               | "hmotnost kameninového potrubí KD DN400 - 240 Kg/m"              |   |     |  |  |  |
|    | W   |               | 0,24*(-10)                                                       |   | -2  |  |  |  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholutic A2

Objekt:

02 VCP - Ražba 7 m 062022

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPl základ. přenesená  
sniž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

02 VCP - Ražba 7 m 062022

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

999 - Skládkovné

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholutic A2

Objekt: 02 VCP - Ražba 7 m 062022

Místo: Praha 12

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Datum: 30. 6. 2022

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

|     |   |                               |                                                                                               |     |  |  |  |  |
|-----|---|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--|--|
| D 1 |   | Zemní práce                   |                                                                                               |     |  |  |  |  |
| 1   | K | 115104111                     | Čerpání vody na v do 20 m l potrubí ve štolě do 200 m                                         | hod |  |  |  |  |
|     | W |                               | 14*12                                                                                         |     |  |  |  |  |
| 2   | K | 115108111                     | Pohotovost záložního čerpadla na v do 20 m                                                    | den |  |  |  |  |
|     | W |                               | "ražba 0,5m/den"                                                                              |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 7/0,5                                                                                         |     |  |  |  |  |
| 3   | K | 142174111                     | Ražení štol bez trhaviny l do 200 m průřez přes 1,5 do 4 m2 l stupeň ražnosti mokrá           | m3  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "plocha výrubu x délka výrubu" viz příčný profil ražby a tabulka výkazu výměr dočasné výstuže |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 3,74*7,0                                                                                      |     |  |  |  |  |
| 4   | K | 154073111                     | Pažení výrubu štol trvale ocelové mokrá l do 200 m                                            | m2  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "obvod výrubu bez dna x délka výrubu"                                                         |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 5,55*7,0                                                                                      |     |  |  |  |  |
| 5   | K | 154076111                     | Nosná konstrukce výstroje štol typová K l do 200 m trvale mokrá                               | kg  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "příloha tab. výkaz prvků na rám - hmotnost prvků na rám x počet rámu"                        |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | (107,8+41,5+16,0+15,2)*10                                                                     |     |  |  |  |  |
| 6   | K | 154076121                     | Montáž nosné konstrukce výstroje štol netypové l do 200 m trvale mokrá                        | kg  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "příloha tab. výkaz prvků na rám - hmotnost prvků na rám x počet rámu"                        |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | (35,7+1,1+15,7)*10                                                                            |     |  |  |  |  |
| 7   | M | 13010260                      | tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 70x10mm                                             | t   |  |  |  |  |
|     | W |                               | 15,7*10,0/1000                                                                                |     |  |  |  |  |
| 8   | M | 13010822                      | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160                                      | t   |  |  |  |  |
|     | W |                               | 35,7*10,0/1000                                                                                |     |  |  |  |  |
| 9   | M | 13332001                      | úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 65x50x6mm                               | t   |  |  |  |  |
|     | W |                               | 1,1*10,0/1000                                                                                 |     |  |  |  |  |
| 10  | K | 154903111                     | Řezání válcovaných profilů na skládce                                                         | kus |  |  |  |  |
|     | W |                               | 30+10                                                                                         |     |  |  |  |  |
| 11  | K | 161152111                     | Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m                                           | m3  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "m3 výrubu x součinitel pro manipulaci s rubaninou - viz. příloha č.7 katalogu URS"           |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 26,18*1,40                                                                                    |     |  |  |  |  |
| 12  | K | 163333521                     | Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá                                           | m3  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "m3 výrubu x součinitel pro manipulaci s rubaninou - viz. příloha č.7 katalogu URS"           |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 26,18*1,40                                                                                    |     |  |  |  |  |
| 16  | K | 162701155A                    | Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 na skládku                           | m3  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "ražba štol" 26,18*1,4                                                                        |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | Součet                                                                                        |     |  |  |  |  |
| 17  | K | 176101112                     | Výplň štol l do 200 m betonem tř. C12/15                                                      | m3  |  |  |  |  |
|     | W |                               | 3,74*7,0                                                                                      |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | "odpočet potrubí" -(PI*0,2*0,2*7,0)                                                           |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | "odpočet drenáže a desky" -(0,23+0,19)*7,0                                                    |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | Součet                                                                                        |     |  |  |  |  |
| D 2 |   | Zakládání                     |                                                                                               |     |  |  |  |  |
| 18  | K | 212752311                     | Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop           | m   |  |  |  |  |
|     | W |                               | 7,0                                                                                           |     |  |  |  |  |
| 19  | K | 212752192                     | Příplatek za práce ve štolě při zřizování trativodu z drenážních trubek                       | m   |  |  |  |  |
|     | W |                               | 7,0                                                                                           |     |  |  |  |  |
| 20  | K | 216901112                     | Očištění líce ploch výrubu, pažení nebo obezdívky l do 200 m l stupeň ražnosti                | m2  |  |  |  |  |
|     | W |                               | "obvod výrubu bez dna x délka výrubu"                                                         |     |  |  |  |  |
|     | W |                               | 5,55*7,0                                                                                      |     |  |  |  |  |
| 21  | K | 216902111                     | Očištění nezapaženého dna štol                                                                | m2  |  |  |  |  |
|     | W |                               | 2,05*7,0                                                                                      |     |  |  |  |  |
| D 3 |   | Svislé a kompletní konstrukce |                                                                                               |     |  |  |  |  |
| 22  | K | 360342213                     | Zajištění výrubu l do 200 m mokro betonem tř přes 50 do 100 mm s výztuží                      | m2  |  |  |  |  |
|     | W |                               | 1,2*2*7,0                                                                                     |     |  |  |  |  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 23 | K   | 380366112   | Výztuž stříkaného betonu svařovanou sítí I do 200 m<br>mokrě                                           | m2 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,2*2*7,0                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 389316112   | Výplň štoly v hor mokré z betonu prostého za rubem<br>nosné obozdívky délky do 200 m                   | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "technologický nadvýrub 100 mm"                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 5,55*0,1*7,0                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 4           | Vodorovné konstrukce                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 25 | K   | 452311141   | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20<br>otevřený výkop                                        | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,9*0,1*7,0                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 452311192   | Příplatek ke zřizování podkladních desek z betonu<br>prostého za práce ve štole                        | m3 |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,9*0,1*7,0                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
| 27 | K   | 831392121   | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s<br>integrováním těsněním výkop sklon do 20 % DN 400     | m  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 7,0                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 831382192   | Příplatek za práce na potrubí z trub kameninových s<br>integrováním těsněním ve štole DN od 350 do 600 | m  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 7,0                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998         | Přesun hmot                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 29 | K   | 998275111   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových ve<br>štole                                          | t  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "hmotnost celkem + hmotnost kameninového potrubí KT<br>DN400 - hmotnost 240 kg/m"                      |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 5,48+0,24*7,0                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 999         | Skládkovné                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
| 31 | K   | 171201211.R | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a<br>kameniva na skládce                                | t  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 26,18*1,8                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

02 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 7 m

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPl základ. přenesená  
snížení. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

**02 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 7 m**

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

02 VCP\_mp - Mikrotuneláž - odpočet z ražba 7 m

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadávatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

Zhotovitel: Černák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

D 8 Trubní vedení

|    |   |          |                                         |   |  |
|----|---|----------|-----------------------------------------|---|--|
| 25 | K | 89813R01 | mikrotuneláž DN 400                     | m |  |
|    | W |          | "viz TZ a PD"                           |   |  |
|    | W |          | "stoka A2 - odpočet mikrotuneláže" -7,0 |   |  |
|    | W |          | Součet                                  |   |  |

D 998 Přesun hmot

|    |   |           |                                                                  |   |  |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------|---|--|
| 26 | K | 998275101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop | t |  |
|    | W |           | "hmotnost kameninového potrubí KT DN400 - 240 kg/m"              |   |  |
|    | W |           | 0,24*(-7,0)                                                      |   |  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

03\_Š1 - Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

IČ:

26760312

DIČ:

CZ26760312

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 489 878,03

DPH: základ, přenesená  
sniž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

03\_Š1 - Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

#### PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

#### Ostatní - Ostatní

999 - Skládkovné



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholutic A2

Objekt:

03\_Š1 - Šachta Š1A - hornickým způsobem 102021

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant: D-PLUS Projektová a

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel: inženýrská a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

| D  |   | HSV        | Práce a dodávky HSV                                                        |     |       |  |  |  |
|----|---|------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|--|
| D  |   | 1          | Zemní práce                                                                |     |       |  |  |  |
| 1  | K | 113151111  | Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců                             | m2  | 6     |  |  |  |
|    | W |            | "viz TZ a PD"                                                              |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "pod ohlubňové rámy"                                                       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | 1,0*2,0*4*11)                                                              |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 2  | K | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min        | hod | 192   |  |  |  |
|    | W |            | 12*16                                                                      |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 3  | K | 115101301  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 16    |  |  |  |
|    | W |            | 16                                                                         |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 4  | K | 144171111  | Ražení šachet svislých hl do 15 m l stupeň ražnosti mokrá průřez do 10 m2  | m3  | 69    |  |  |  |
|    | W |            | (2,5*3,5)*(8,50)                                                           |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "odpočet povrchů" - (2,5*3,5*1*0,54)                                       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 5  | K | 154075423  | Pažení výrubu šachty ocelové pažnice ponechané mokrá                       | m2  | 102   |  |  |  |
|    | W |            | "viz vzorový výkres"                                                       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | ((2,5+3,5)*2)*(8,50)                                                       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 6  | K | 154077141  | Konstrukce výstroje šachet typová K trvale mokrá                           | kg  | 3 679 |  |  |  |
|    | W |            | "hmotnost rámu - viz vzorový výkres těžní šachty - výpočet zatížení"       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "hmotnost rámu K21 x počet rámu; rozteč 0,8 m"                             |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "hmotnost spojovacího materiálu - šrouby, spojky"                          |     |       |  |  |  |
|    | W |            | (159,28+111,17+32+32)*11                                                   |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 7  | K | 154077341  | Konstrukce výstroje šachet netypová mokrá montáž                           | kg  | 844   |  |  |  |
|    | W |            | "viz. výpočet zatížení na ohlubňový rám"                                   |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "ohlubňový rám l220" 454,06                                                |     |       |  |  |  |
|    | W |            | "závěsy" 35,84*11                                                          |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 8  | M | 13010260   | tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 70x10mm                          | t   | 0     |  |  |  |
|    | W |            | 35,84*11*0,001                                                             |     |       |  |  |  |
| 9  | M | 13010754R  | ocel profilová l 220 jakost 11 375                                         | t   | 0     |  |  |  |
|    | W |            | 454,06*0,001                                                               |     |       |  |  |  |
| 10 | K | 162301101A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na mezideponii  | m3  | 67    |  |  |  |
|    | W |            | "zásyp šterkopiskem" 67,024                                                |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 11 | K | 162701155A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 na skládku      | m3  | 85    |  |  |  |
|    | W |            | "šachta" 69,65*1,2                                                         |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 12 | K | 167101102  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                          | m3  | 67    |  |  |  |
|    | W |            | "zásyp šterkopiskem" 67,024                                                |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 13 | K | 174101101  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním            | m3  | 67    |  |  |  |
|    | W |            | "ražení šachty; odpočet desky a lože" 69,65 - 2,626                        |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 14 | M | 58337331   | šterkopisek frakce 0/22                                                    | t   | 137   |  |  |  |
|    | W |            | 67,024*1,67*1,23                                                           |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| D  |   | 2          | Zakládání                                                                  |     |       |  |  |  |
| 15 | K | 216905111  | Očištění lícových ploch šachet                                             | m2  | 102   |  |  |  |
|    | W |            | ((2,5+3,5)*2)*(8,50)                                                       |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 16 | K | 216906111  | Očištění nezapaženého dna šachet                                           | m2  |       |  |  |  |
|    | W |            | (2,5*3,5)*1                                                                |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |
| 17 | K | 242111R01  | zřízení a odstranění čerpací jímky                                         | kus |       |  |  |  |
|    | W |            | "dno šachty"1                                                              |     |       |  |  |  |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |       |  |  |  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 18 | K   | 291211111   | Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva                         | m2  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "pod ohlubičové rámy"                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,0*2,0*4*(1)                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 59381136    | panel silniční 200x100x15 cm                                                            | kus |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "5x obrátovost"                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 4*(1)                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 3           | Svislé a kompletní konstrukce                                                           |     |          |              |                   |                 |
| 20 | K   | 379345223   | Zajištění šachet stříkaný beton tl nad 100 do 200 mm 2 sítě mokrá                       | m2  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | ((2,5+3,5)*2)*(8,50)                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 21 | K   | 379363225   | Výztuž ostění šachty svařovaná síť mokrá                                                | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 102,0*0,0078                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 4           | Vodorovné konstrukce                                                                    |     |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 451573111   | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku                                          | m3  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,15                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 452321151   | Podkladní desky ze ŽB tl. C 20/25 otevřený výkop                                        | m3  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,15                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 452368211   | Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,0078                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998         | Přesun hmot                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 25 | K   | 998275101   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop                        | t   |          |              |                   |                 |
|    | D   | PSV         | Práce a dodávky PSV                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 767         | Konstrukce zámečnické                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 767161R1    | dvojmadvířové ocelové zábradlí v. 1100 mm - dodávka, montáž a demontáž                  | m   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*2*1                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 27 | K   | 767161R2    | žebřík s ochranným košem - dodávka, montáž a demontáž                                   | m   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (8,5)                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 998767102   | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m                     | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 0,398                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | Ostatní     | Ostatní                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 999         | Skládkovně                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 29 | K   | 171201211,R | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                    | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (69,65*1,8)                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                  |     |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

04\_Š2 - Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

IČ:

26760312

DIČ:

CZ26760312

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPI: základ, přenesená  
snížení, přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

04\_Š2 - Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot

#### PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

#### Ostatní - Ostatní

999 - Skládkovné

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholutic A2

Objekt:

04\_Š2 - Šachta Š2A - hornickým způsobem 032022

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

| D  |   | HSV        | Práce a dodávky HSV                                                        |     |  |      |  |     |
|----|---|------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|--|------|--|-----|
| D  |   | 1          | Zemní práce                                                                |     |  |      |  |     |
| 1  | K | 113151111  | Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců                             | m2  |  |      |  |     |
|    | W |            | "viz TZ a PD"                                                              |     |  |      |  |     |
|    | W |            | "pod ohlubené rámy"                                                        |     |  |      |  |     |
|    | W |            | 1,0*2,0*4*(1)                                                              |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 2  | K | 115101201  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min        | hod |  | 19   |  |     |
|    | W |            | 12*16                                                                      |     |  | 1    |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  | 1    |  |     |
| 3  | K | 115101301  | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den |  |      |  |     |
|    | W |            | 16                                                                         |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 4  | K | 144171111  | Ražení šachet svislých hl do 15 m l stupeň ražnosti mokrá průřez do 10 m2  | m3  |  | 6    |  |     |
|    | W |            | (2,5*3,5)*(8,0)                                                            |     |  |      |  |     |
|    | W |            | "odpočet povrchů" -(2,5*3,5*1*0,54)                                        |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 5  | K | 154075423  | Pažení výrubu šachty ocelové pažnice ponechané mokrá                       | m2  |  | 9    |  |     |
|    | W |            | "viz vzorový výkres"                                                       |     |  |      |  |     |
|    | W |            | ((2,5+3,5)*2)*(8,0)                                                        |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 6  | K | 154077141  | Konstrukce výstroje šachet typová K trvale mokrá                           | kg  |  | 3 34 |  | pef |
|    | W |            | "hmotnost rámu - viz vzorový výkres těžní šachty - výpočet zařízení"       |     |  |      |  |     |
|    | W |            | "hmotnost rámu K21 x počet rámu; rozteč 0,8 m"                             |     |  |      |  |     |
|    | W |            | "hmotnost spojovacího materiálu - lžmeny, spojky"                          |     |  | 3 3  |  |     |
|    | W |            | (159,28+111,17+32+32)*10                                                   |     |  | 3 3  |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 7  | K | 154077341  | Konstrukce výstroje šachet netypová mokrá montáž                           | kg  |  | 81   |  |     |
|    | W |            | "viz. výpočet zatížení na ohlubený rám"                                    |     |  |      |  |     |
|    | W |            | "ohlubený rám l220" 454,06                                                 |     |  | 4    |  |     |
|    | W |            | "závěsy" 35,84*10                                                          |     |  | 3    |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  | 8    |  |     |
| 8  | M | 13010260   | tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 70x10mm                          | t   |  |      |  | pef |
|    | W |            | 35,84*10*0,001                                                             |     |  |      |  |     |
| 9  | M | 13010754R  | ocel profilová I 220 jakost 11 375                                         | t   |  |      |  |     |
|    | W |            | 454,06*0,001                                                               |     |  |      |  |     |
| 10 | K | 162301101A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na mezideponii  | m3  |  | 6    |  |     |
|    | W |            | "zásyp štěrkopískem" 62,649                                                |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 11 | K | 162701155A | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 na skládku      | m3  |  | 7    |  |     |
|    | W |            | "šachta" 65,275*1,2                                                        |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 12 | K | 167101102  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                          | m3  |  | 6    |  |     |
|    | W |            | "zásyp štěrkopískem" 62,649                                                |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 13 | K | 174101101  | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním            | m3  |  | 6    |  |     |
|    | W |            | "ražení šachty; odpočet desky a lože" 65,275 - 2,626                       |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 14 | M | 58337331   | štěrkopisek frakce 0/22                                                    | t   |  | 12   |  |     |
|    | W |            | 62,649*1,67*1,23                                                           |     |  | 1    |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  | 1    |  |     |
| D  |   | 2          | Zakládání                                                                  |     |  |      |  |     |
| 15 | K | 216905111  | Očištění lícnicích ploch šachet                                            | m2  |  | 9    |  |     |
|    | W |            | ((2,5+3,5)*2)*(8,0)                                                        |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 16 | K | 216906111  | Očištění nezapaženého dna šachet                                           | m2  |  |      |  |     |
|    | W |            | (2,5*3,5)*1                                                                |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |
| 17 | K | 242111R01  | Zřízení a odstranění čerpací jímky                                         | kus |  |      |  |     |
|    | W |            | "dna šachty"1                                                              |     |  |      |  |     |
|    | W |            | Součet                                                                     |     |  |      |  |     |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 18 | K   | 291211111   | Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva                        | m2  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "pod ohlubňové rámy"                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 1,0*2,0*4*(1)                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 59381136    | panel silniční 200x100x15 cm                                                           | kus |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | "5x obrátovost"                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 4*(1)                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 3           | Svislé a kompletní konstrukce                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 20 | K   | 379345223   | Zajištění šachet stříkaný beton tl nad 100 do 200 mm 2 síť mokrá                       | m2  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | ((2,5+3,5)*2)*(8,00)                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 21 | K   | 379363225   | Výztuž ostění šachty svařovaná síť mokrá                                               | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | 96,0*0,0078                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 4           | Vodorovné konstrukce                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 451573111   | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku                                         | m3  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,15                                                                       |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 452321151   | Podkladní desky ze ŽB tř. C 20/25 otevřený výkop                                       | m3  |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,15                                                                       |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 452368211   | Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prahů otevřený výkop ze svařovaných sítí Karl | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5*3,5)*1*0,0078                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998         | Přesun hmot                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 25 | K   | 998275101   | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop                       | t   |          |              |                   |                 |
|    | D   | PSV         | Práce a dodávky PSV                                                                    |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 767         | Konstrukce zámečnické                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 767161R1    | dvojmádkové ocelové zábradlí v. 1100 mm - dodávka, montáž a demontáž                   | m   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (2,5+3,5)*2*1                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 27 | K   | 767161R2    | žebřík s ochranným košem - dodávka, montáž a demontáž                                  | m   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (8,0)                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 998767102   | Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m                    | t   |          |              |                   |                 |
|    | D   | Ostatní     | Ostatní                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | D   | 999         | Skládkovné                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 29 | K   | 171201211.R | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                   | t   |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | (65,275*1,8)                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |             | Součet                                                                                 |     |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_II\_vcp - VRN - ZL II vícepráce

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

IČ:

26760312

DIČ:

CZ26760312

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základ, přenesená  
snížení, přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_II\_vcp - VRN - ZL II vicepráce

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

---





SOUPIS PRACÍ

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt: 901\_ZL\_II\_vcp - VRN - ZL II vícepráce

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant: D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

| PČ                     | Typ | Kód     | Popis                       |  |
|------------------------|-----|---------|-----------------------------|--|
| Náklady soupisu celkem |     |         |                             |  |
|                        | D   | VRN     | Vedlejší rozpočtové náklady |  |
| 1                      | K   | 030001R | Zařízení staveniště         |  |
| 2                      | K   | 060001R | Územní vlivy                |  |
| 3                      | K   | 070001R | Provozní vlivy              |  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_III\_mp - VRN - ZL III méněpráce

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

IČ:

26760312

DIČ:

CZ26760312

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH zákl. přenesená  
sníž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_III\_mp - VRN - ZL III méněpráce

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt: 901\_ZL\_III\_mp - VRN - ZL III méněpráce

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant: D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

| p |   | VRN     | Vedlejší rozpočtové náklady |    |    |
|---|---|---------|-----------------------------|----|----|
| 1 | K | 030001R | Zařízení staveniště         | Kč | -0 |
| 2 | K | 060001R | Územní vlivy                | Kč | -0 |
| 3 | K | 070001R | Provozní vlivy              | Kč | -0 |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_III\_vcp - VRN - ZL III vícepráce

KSO:

Místo: Praha 12

CC-CZ:

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

IČ:

25656112

DIČ:

CZ25656112

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

IČ:

26212005

DIČ:

CZ26212005

Projektant:

D-PLUS Projektová a inženýrská a.s.

IČ:

26760312

DIČ:

CZ26760312

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPI zákl. přenesená  
sníž. přenesená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_III\_vcp - VRN - ZL III vícepráce

Místo:

Praha 12

Datum:

30. 6. 2022

Zadavatel:

Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant:

D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel:

Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady



## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic A2

Objekt:

901\_ZL\_III\_vcp - VRN - ZL III vícepráce

Místo: Praha 12

Datum: 30. 6. 2022

Zadavatel: Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Projektant: D-PLUS Projektová a  
inženýrská a.s.

Zhotovitel: Čermák a Hrachovec a.s.

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

| D | VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady |
|---|-----------|-----------------------------|
| 1 | K 030001R | Zařízení staveniště         |
| 2 | K 060001R | Územní vlivy                |
| 3 | K 070001R | Provozní vlivy              |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                                |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|--------|
| Stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2, etapa 0004, část 1 –<br>gravitační stoka z Cholupic do A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        | FO 3                                           |        |
| <b>POTVRZENÍ ZMĚNY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | <b>č. PoZ 3</b>                                |        |
| PoZ vystavil: INV MHMP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Datum:                                         |        |
| PoZ na NOZ č.: 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        | Dle dodatku č.2                                |        |
| Odesláno/<br>předáno:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | osobně |                                                | osobně |
| <p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o spolupráci (č. sml. HMP: INO/21/06/006897/2020 a č. sml. PVS: 0262/HMP11/20/HMP) tuto <b>změnu rozsahu díla jako podklad pro uzavření dodatku č.2:</b></p> <p>Vzhledem k faktu, že změny v navrhovaném dodatku č.2 nemění celkovou povahu veřejné zakázky, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s řádnou péčí nemohl předvídat a nárůst ceny v dodatku č.2 související se změnami činí <b>5 649 953,57 Kč bez DPH</b> z toho přípočty 6 371 726,65 Kč bez DPH a odpočty 721 773,08 Kč bez DPH. Hodnota změny činí 3,37% původní ceny díla bez DPH. Podmínky pro schválení dodatku č.2 jsou splněny.</p> |        |                                                |        |
| Počet připojených listů<br>specifikací:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | Počet připojených výkresů:                     |        |
| Změna ceny díla (bez DPH):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | Změna lhůty dokončení díla:                    |        |
| <b>5 649 953,57 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | 0 kalendářních dnů                             |        |
| Nová cena díla (bez DPH):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | Nová lhůta dokončení díla pro tisk do<br>RHMP: |        |
| <b>242 309 789,42 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        | 0 kalendářních dnů                             |        |
| <b>Důvod ke změně:</b> zjištěné skutečnosti při realizaci, které zhotovitel nemohl předvídat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                                |        |
| Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o spolupráci (č. sml. HMP: INO/21/06/006897/2020 a č. sml. PVS: 0262/HMP11/20/HMP) a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                |        |
| Poznámky:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                                |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                                |        |

D:



stavba č. 0057 Prodloužení stoky A2 etapa č.0004, část 01 gravitační stoka z Cholupic do A2  
č. akce 1/1/HMP/11

| Číslo a název objektu                                                                                | Celková cena Díla<br>Kč | budoucí správce PVS<br>Kč |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1                                                                                                    |                         |                           |
| <b>101 - 1. samostatná funkční část</b>                                                              |                         |                           |
| 01.1 - SO 01.1 Kanalizační stoky (stoka A2 v úseku 0,00 - 1,45 (Š42), stoka R, R2, R2.1, R3)         |                         |                           |
| 03.1 - SO 03.1 Kanalizační přípojky (přípojky na stokách R, R2, R2.1, R3, přípojky A2-1, A2-2, A2-3) |                         |                           |
| 05.1.1 - SO 05.1.1 Obnova povrchů komunikací a chodníků do původního stavu                           |                         |                           |
| 05.2.1 - SO 05.2.1 Obnova kompletní skladby komunikace                                               |                         |                           |
| <b>Dodatek č. 2 - změna č. 3</b>                                                                     |                         |                           |
| <b>102 - 2. samostatná funkční část</b>                                                              |                         |                           |
| 01.2 - SO 01.2 Kanalizační stoky (stoka A2 v úseku 1,45 - 2,5 (Š69), stoka R1)                       |                         |                           |
| 03.2 - SO 03.2 Kanalizační přípojky (přípojka A2-4 na stoce A2, přípojky na stoce R1)                |                         |                           |
| 05.2.2 - SO 05.2.2 Obnova kompletní skladby komunikace                                               |                         |                           |
| <b>Dodatek č. 2 - změna č. 2</b>                                                                     |                         |                           |
| <b>103 - 3. samostatná funkční část</b>                                                              |                         |                           |
| 02.3 - SO 02.3 Výtlačné řady (výtlačný řad Podchýšská)                                               |                         |                           |
| 05.1.3 - SO 05.1.3 Obnova povrchů komunikací a chodníků do původního stavu                           |                         |                           |
| 05.2.3 - SO 05.2.3 Obnova kompletní skladby komunikace                                               |                         |                           |
| <b>104 - 4. samostatná funkční část</b>                                                              |                         |                           |
| 02.4 - SO 02.4 Výtlačné řady (výtlačný řad U Obce)                                                   |                         |                           |
| 04.4 - SO 04.4 Kanalizační přípojky na výtlačném řadu                                                |                         |                           |
| 05.1.4 - SO 05.1.4 Obnova povrchů komunikací a chodníků do původního stavu                           |                         |                           |
| 05.2.4 - SO 05.2.4 Obnova kompletní skladby komunikace                                               |                         |                           |
| <b>105 - 5. samostatná funkční část</b>                                                              |                         |                           |
| 01.5 - SO 02.5 Kanalizační stoky (přepojení stávající ČS v km 2,339)                                 |                         |                           |

|                                                                            |  |
|----------------------------------------------------------------------------|--|
| 05.1.5 - SO 05.1.5 Obnova povrchů komunikací a chodníků do původního stavu |  |
| 05.2.5 - SO 05.2.5 Obnova kompletní skladby komunikace                     |  |
| 06.5 - SO 06.5 Rušený výtlačný řad                                         |  |
| <b>201 - PS 01 ČSOV 183 - Technologická část</b>                           |  |
| 201.1 - PS 01.1 Elektrotechnologická část                                  |  |
| 201.2 - PS 01.2 Strojnětechnologická část                                  |  |
| <b>901 - VRN</b>                                                           |  |
| <b>902 - Ostatní náklady bez DPH</b>                                       |  |
| <b>Dodatek č. 1 Vícenáklady na VŘ ulice U Obce</b>                         |  |
| <b>Dodatek č. 1 Vícenáklady na Výpustní místo</b>                          |  |
|                                                                            |  |
| Náklady PVS                                                                |  |
| Dodatek č. 1 Vícenáklady PVS                                               |  |
| <b>Náklady PVS celkem</b>                                                  |  |
|                                                                            |  |
| <b>Celkem základní cena</b>                                                |  |
| <b>DPH 21%</b>                                                             |  |
| <b>Cena stavby</b>                                                         |  |

