|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Změnový list** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Název a evidenční číslo Stavby:  **Přístaviště** **na Labi – I. fáze Přístaviště Poděbrady - číslo projektu 521 553 0012** | | | | | | | | | | | | | Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: | | | | | | | Pořadové číslo ZBV: | | | |
|  | Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):  IO 06 Vodovodní přípojka - OLD | | | | | | | | | | | | | **IO 06** | | | | | | | **6** | | | |
|  | Strany smlouvy o dílo Strany smlouvy o dílo č. S/ŘVC/88/R/SoD/2020 realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 18.2.2022 (dále jen Smlouva): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Objednatel: Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR se sídlem nábřeží L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Zhotovitel: Metrostav a.s.,se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 Libeň | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | Přílohy Změnového listu: | | | | | | | | |  |  | |  | |  | Paré č. | | Příjemce | | | | |  |
|  |  | 1. Rozpočet | | | | | | | | | | | |  | |  | 1 | | Objednatel | | | | |  |
|  |  |  | | | | | | | | | | | |  | |  | 2 | | Zhotovitel | | | | |  |
|  |  |  | | | | | | | | | | | |  | |  |  | |  | | | | |  |
|  | Iniciátor změny: Zhotovitel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Popis Změny: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | | | **„Přístaviště na Labi – I. fáze –**  **Přístaviště Poděbrady“**  **IO 06 – Vodovodní přípojka - OLD**  **Změna řešení vodovodní přípojky**  Na základě aktuálního vytyčení a provedených sond stávajících sítí bylo zjištěno, že by došlo ke kolizi Vodovodní přípojky se stávajícími sítěmi a ochrannými pásmy těchto sítí. Byla vypracována RDS pro připojení z ulice Přemyslova, kde byl určen VAK Nymburk nejbližší možný připojovací bod. Na tento stavební objekt byly zajištěny souhlasy DOSS a územní souhlas.  Byly použity položkové ceny SOD, URS nebo cenové nabídky. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Údaje v Kč bez DPH: | | | |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Cena navrhovaných Změn záporných | | | | Cena navrhovaných Změn kladných | | | | | | | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **- 586.289,05** | | | | **744 465,94** | | | | | | | **158 176,89** | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Časový vliv na termín dokončení / uvedení do provozu | | | | **14 dnů** | | | | | | | **14 dnů** | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | **Charakter změny** *(nehodící škrtněte)* | | | | | | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | *Popis a zdůvodnění nepředvídatelnosti, nemožnosti oddělení dodatečných prací (služeb, stavební práce) od původní zakázky a nezbytnost změny pro dokončení předmětu původní zakázky:* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | ***ZMĚNA SMLOUVY NENÍ PODSTATNOU ZMĚNOU TJ. SPADÁ POD JEDEN Z BODŮ A-E***  *(nevztahuje se na ní odstavec 3 článku 40 Směrnice č.S-11/2016 o oběhu smluv a o zadávání veřejných zakázek Ředitelství vodních cest ČR) Verze 1.0* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Při postupu podle bodu C a D nesmí celkový cenový nárůst související se změnami při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, přesáhnout 30 % původní hodnoty závazku.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **A. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť změna:**  (1) by neumožnila účast jiných dodavatelů, ani nemohla ovlivnit výběr dodavatele v původním řízení;  (2) nemění ekonomickou rovnováhu ve prospěch dodavatele;  (3) nevede k významnému rozšíření předmětu. Tato změna nemá vliv na výši ceny plnění a předmětem změny je: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **B. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť finanční limit změny (a souhrn všech předpokládaných změn smlouvy) nepřevýší 15 % původní hodnoty veřejné zakázky na stavební práce (10 % u ostatních zakázek).** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **C. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť dodatečné stavební práce /služby od dodavatele původní veřejné zakázky jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | a) není možná z ekonomických nebo technických důvodů | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | b) by zadavateli způsobila značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | c) hodnota dodatečných stavebních prací / služeb nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **D. Nejde o podstatnou změnu závazku, neboť:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1. potřeba změny vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.  * změna vznikla dopracováním RDS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1. nemění celkovou povahu zakázky   - nemění celkovou povahu zakázky pouze mění místo připojení | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | c) hodnota dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (tj. víceprací) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. Dle ZBV činí 0,52 % v reálné hodnotě a 3,14 % v absolutní hodnotě. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **E. Za podstatnou změnu závazku se nepovažuje záměna jedné nebo více položek soupisu stavebních prací za předpokladu, že:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací a stejné nebo vyšší kvality | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | Jméno: Ing. Michael Trnka, CSc. |  | | | | Datum | | | |  | | Podpis | | |  | |  |
|  | Vyjádření: | | | | | | | V souladu se skutečnostmi a uvedenými v zápisu z KD č.1 (konaného dne 2.9.2022) byl proveden návrh úpravy napojení a trasy vodovodní přípojky k můstku OLD. Skutečnost vznikla na základě vytyčení inženýrských sítí v místě stavby a nesouhlasného stanoviska města Poděbrady s vedením výkopu v oblasti cyklostezky. Na základě těchto skutečností byl správcem vodovodu (VaK Nymburk) stanoven nový přípojný bod v ulici Přemyslova. Byla zpracována nová projektová dokumentace objektu IO 06 Vodovodní přípojka OLD, projednána s dotčenými orgány a byl vydán územní souhlas na navrženou změnu. Z pohledu autorského dozoru s navrženou změnou souhlasíme, neboť byla vyvolána aktuálně zjištěnými podmínkami na místě stavby. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Garant smlouvy objednatele | | | | | | | Jméno: XXXXXXXX | | | Datum | | | |  | | | | | Podpis | |  | | |
|  | Supervize | | | | | | | Jméno: | | | Datum | | | |  | | | | | Podpis | |  | | |
|  | Správce stavby | | | | | | | Jméno: XXXXXXXX | | | Datum | | | | 22.5.2023 | | | | | Podpis | |  | | |
|  | Vyjádření: | | | | | | | V původně zamýšlené trase vodovodní přípojky se nachází inženýrské sítě, jejichž trasy a ochranná pásma nedovolují provést vodovodní přípojku dle DPS. V prostoru pod mostem zasahuje základ mostní opěry až pod cyklostezku a nelze se tak ochranným pásmům vyhnout. VaK Nymburk na základě zjištění této skutečnosti určil nový napojovací bod v ulici Přemyslova. Po zpracování nové RDS zajistil Správce stavby souhlas Města Poděbrady s napojením v Přemyslově ulici a následně Územní souhlas Stavebního úřadu. | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy. |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rekapitulace změny ceny akce:** *(uvedené částky jsou bez DPH)* | | | | | | | | | | | |
| Smlouva: | | | S/ŘVC/88/R/SoD/2020 | | | Ze dne: | | 18.2.2022 | | | |
| Cena dle Smlouvy (pozn.1)\*:  (bez DPH) | | |  | | | | | | | | |
| \*Pozn. 1: Nabídková (smluvní cena), obsahující administrativní chybu – započítání mola a lávky s vystrojením a elektro objekty, které jsou dodávkou jiné stavby | | | | | | | | | | | |
| Cena SoD po opravě admin. chyby (pozn. 2)\*\*: | | | **22 374 266,77** | | | | | | | | |
| \*\*Pozn. 2: Administrativní chyba byla odstraněna v rámci ZBV č. 1. Vzhledem k charakteru úpravy ceny není tato změna započítána do změn během výstavby a posuzována dle ZZVZ. | | | | | | | | | | | |
| Aktuální cena vč. této **ZBV č. 06**  (Smlouva + ∑ ZBV) | | | **29 831 479,40** | | | | | | | | |
| **Vyhodnocení změn dle § 222 Zák. 134/2016** | | | | | | | | | | | |  |
| *Odst. (5) a (6) ZZVZ:*  ***(C+D****):* ***Pouze změny kladné****, max****. 50%*** | | | Kč: | **6 533 959,01** | | | %: | | | **29,20** | |
| *Odst. (9) ZZVZ:*  ***(C+D****) reálná cena =* ***Součet změn kladných a záporných****, max.* ***30%*** | | | Kč: | **4 232 252,16** | | | %: | | | **18,92** | |
| *Součet všech změn kladných a záporných* ***(B+C+D) max. 45%*** | | | Kč: | **7 457 212,63** | | | %: | | | | **33,33** |
| Změna celkem dle odstavců: | *Odstavec:* | | A | B | C | | D | | E | | |
| *Kladné:* | | 0,00 | 3 224 960,47 | 251 218,32 | | 6 282 740,69 | | 60 162,14 | | |
| *Záporné:* | | 0,00 | 0,00 | -60 763,76 | | -2 240 943,09 | | -60 162,14 | | |
| ***Celkem:*** | | **0,00** | **3 224 960,47** | **190 454,56** | | **4 041 797,60** | | **0,00** | | |
| *Limity změny ceny:*  *A: Nemění cenu dodávky B: max. 15% C: max 50% (pokud jde pouze o kladné změny) D: max 50%, dtto jako C Pro C a D zároveň platí max 30%, pokud se jedná o součet kladných i záporných změn.* | | | | | | | | | | | |
| **Přehled Změnových listů** *(ceny bez DPH)* | | | | | | | | | | | |
| **ZBV č. 01** | | **Změny kladné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **0,00** | | **0,00** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **0,00** | | **0,00** | | |
| **ZBV č. 02** | | **Změny kladné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **1 908 445,87** | | **0,00** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **-838 918,47** | | **0,00** | | |
| **ZBV č. 03** | | **Změny kladné** | **0,00** | **0,00** | **251 218,32** | | **2 650 160,49** | | **60 162,14** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **-60 763,76** | | **-815 735,57** | | **-60 162,14** | | |
| **ZBV č. 04** | | **Změny kladné** | **0,00** | **3 224 960,47** | **0,00** | | **0,00** | | **0,00** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **0,00** | | **0,00** | | |
| **ZBV č. 05** | | **Změny kladné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **979 668,39** | | **0,00** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **0,00** | | **0,00** | | |
| **ZBV č. 06** | | **Změny kladné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **744 465,94** | | **0,00** | | |
| **Změny záporné** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | | **- 586.289,05** | | **0,00** | | |
|  | | **Změny kladné** |  |  |  | |  | |  | | |
| **Změny záporné** |  |  |  | |  | |  | | |
|  | | **Změny kladné** |  |  |  | |  | |  | | |
| **Změny záporné** |  |  |  | |  | |  | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | | |
| **Změny záporné** |  |  |  | |  | |  | | |
|  | | **Změny kladné** |  |  |  | |  | |  | | |
| **Změny záporné** |  |  |  | |  | |  | | |
|  | | **Změny kladné** |  |  |  | |  | |  | | |
|  | | **Změny záporné** |  |  |  | |  | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Objednatel** | jméno |  | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  | **vedoucí oddělení garanta smlouvy:** | jméno | XXXXXXXX | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  | **příkazce operace:** | jméno |  | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  | **vedoucí oddělení vnitřní správy, správce rozpočtu:** | jméno | XXXXXXXX | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  | **Statutární orgán – ředitel** | Jméno | Ing. Lubomír Fojtů | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  | **Zhotovitel** | jméno | XXXXXXXX | | | | datum | |  | | Podpis |  | |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | Číslo paré: | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Přístaviště Poděbrady | | | |  |  |  |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **06 - IO 06 Vodovodní přípojka - OLD** | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  |  |  |  | Datum: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: |  |  |  |  |  |
|  | Uchazeč: | | |  |  |  | Zpracovatel: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kód dílu - Popis | | |  |  |  |  | Cena celkem [CZK] |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Náklady ze soupisu prací** | | | |  |  |  | **xxxxxxx** |  |  |  |  |
|  |  | 1 - Zemní práce | |  |  |  |  | XXXXXX |  |  |  |  |
|  |  | 4 - Vodorovné konstrukce | | |  |  |  | XXXXXX |  |  |  |  |
|  |  | 5 - Komunikace pozemní | | |  |  |  | XXXXXX |  |  |  |  |
|  |  | 8 - Trubní vedení | |  |  |  |  | XXXXXX |  |  |  |  |
|  |  | 998 - Přesun hmot | | |  |  |  | XXXXXX |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SOUPIS PRACÍ** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **06 - IO 06 Vodovodní přípojka - OLD** | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  |  |  |  | Datum: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: |  |  |  |  |  |
|  | Uchazeč: | | |  |  |  | Zpracovatel: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | Množství | Cena celkem [CZK] | Rozdíl vůči smlouvě |
|  | **Náklady soupisu celkem** | | | |  |  |  | **XXXXXX** |  |  | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | D | 1 | Zemní práce |  |  |  | XXXXXX |  |  | XXXXXX |  |
|  | 1 | K | 1.01 | Bourání asfaltové komunikace vč. odvozu suti a poplatku za skládku | M2 | 132,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 132,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Bourání asfaltové komunikace vč. odvozu suti a poplatku ka skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "bourání komunikace |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "odvoz suti na skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "poplatek za skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A1 | 1.5\*88 |  | 132,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B1 | "Celkem: "A1 |  | 132,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | K | 113106171 | Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně | m2 |  | XXXXXX |  | CS ÚRS 2023 01 | 12,50 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | Online PSC | | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_01/113106171* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | kopané sondy 2,5 x 2,5 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | 2\*2,5\*2,5 |  | 12,500 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 12,500 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | K | 1.02 | čerpání vody | HOD | 240,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 240,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | čerpání vody |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "čerpání vody |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "pohotovost čerpací soupravy |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A2 | 24\*10 |  | 240,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B2 | "Celkem: "A2 |  | 240,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | K | 1.03 | Hloubení rýh | M3 | 221,184 | XXXXXX | XXXXXX |  | 152,75 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Hloubení rýh |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "hloubení rýh |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "příplatek za lepivost |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "svislé přemístění výkopku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A3 | (1.05\*1.4\*168.03)+(2.0\*2.5\*2.5\*2) |  | 272,004 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B3 | "odpočet komunikace" -(1.05\*88\*0.55) |  | -50,820 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | C3 | "Celkem: "A3+B3 |  | 221,184 |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 | K | 1.04 | pažení pažícími boxy | M2 | 490,484 | XXXXXX | XXXXXX |  | 284,85 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | pažení pažícími boxy |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "zřízení a odstranění pažení |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A4 | (2\*1.4\*168.03)+(2.0\*2\*2.5\*2) |  | 490,484 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B4 | "Celkem: "A4 |  | 490,484 |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 | K | 1.05 | odklizení přebytečného výkopku na skládku | M3 | 221,184 | XXXXXX | XXXXXX |  | 152,75 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | odvoz přebytečného výkopku na skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "odvoz výkopku na skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "poplatek za skládku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A5 | "výkopek na skládku" 221.184 |  | 221,184 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B5 | "Celkem: "A5 |  | 221,184 |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 | K | 1.06 | zásyp štěrkopískem se zhutněním | M3 | 124,340 | XXXXXX | XXXXXX |  | 107,22 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | zásyp se zhutněním |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "odvoz výkopku na mezideponii a zpět |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "nakládání výkopku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "zásyp |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dodávka štěrkopísku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A6 | "výkop" 221.184 |  | 221,184 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B6 | "vytl. kubatura" -((1.05\*0.45\*168.03)+(1.7\*1.4\*2.5)+(2.3\*2.0\*2.5)) |  | -96,844 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | C6 | "Celkem: "A6+B6 |  | 124,340 |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 | K | 1.07 | Obsyp potrubí štěrkopískem | M3 | 61,751 | XXXXXX | XXXXXX |  | 23,81 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Obsyp potrubí štěrkopískem |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "přemístění z mezideponie |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "obsyp potrubí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dodávka štěrkopísku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A7 | 1.05\*0.35\*168.03 |  | 61,751 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B7 | "Celkem: "A7 |  | 61,751 |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 | K | 1.52 | Ztížení vykopávky | M3 | 22,118 | XXXXXX | XXXXXX |  | 76,38 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Ztížení vykopávky |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dočasné zajištění inženýrských sítí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "příplatek za ztížení vykopávky |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A8 | "10% výkopu" 221.184\*0.1 |  | 22,118 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B8 | "Celkem: "A8 |  | 22,118 |  |  |  |  |  |  |
|  | 8a | K | 1.09 | hloubení jam v hornině tř. 3 | m3 |  | XXXXX |  | viz SoD IO 01, pol. č.2 | 105,63 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | startovací jáma řízeního protlaku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | kopané sondy inženýrských sítí, armaturní šachta, vodoměrná šachta |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | svislé přemístění výkopku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "kopané sondy inž. sítě" (3,5\*2,5\*2,5)\*3 |  | 65,625 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "startovací jáma " (2\*5\*2)\*2 |  | 40,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 105,625 |  |  |  |  |  |  |
|  | 10 | K | 1.10 | zřízení a odstranění příložného pažení | m2 |  | xxxxxxxx |  | viz SoD IO 01, pol. č.3 | 32,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | zřízení pažení |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | odstranění pažení |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | zřízení rozepření |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | odstranění rozepření |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "kopané sondy inž. sítě" (2,5+2,5)\*2\*2 |  | 20,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "startovací jáma " (2,0+5,0+5,0) |  | 12,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 32,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 11 | K | 1.11 | Zásyp se zhutněním | m3 |  | xxxxxx |  | viz SoD IO 01, pol. č.5 | 90,63 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | odvoz na mezideponii a zpět |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | nakládání výkopku |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | zásyp se zhutněním |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "kopané sondy inž. sítě" (3,5\*2,5\*2,5)\*3-2\*2,5\*1,5\*2 |  | 50,625 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "startovací jáma " (2\*5\*2)\*2 |  | 40,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 90,625 |  |  |  |  |  |  |
|  | 12 | K | 1.12 | Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4 | m |  | xxxxxxx |  | viz CN Concrete Pce s.r.o. | 28,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  | 27 | K | 181911102 | Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 se zhutněním ručně | m2 |  | xxxxxxx |  | CS ÚRS 2023 01 | 12,50 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | Online PSC | | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2023\_01/181911102* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | obnovení dlažby v místě kopaných sond |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | úprava pláně se zhutněním |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | kopané sondy 2,5 x 2,5 m |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | 2\*2,5\*2,5 |  | 12,500 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 12,500 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Vodorovné konstrukce |  |  |  | xxxxxxx |  |  | XXXXXX |  |
|  | 9 | K | 4.01 | podkladní štěrkopísek | M3 | 18,886 | XXXXXX | XXXXXX |  | 7,43 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | podkladní štěrkopísek |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "podkladní štěrkopísek |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A9 | "potrubí" 1.05\*0.1\*168.03 |  | 17,643 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B9 | "VŠ, AŠ" (2.2\*2.5\*0.15)+(2.2\*1.9\*0.1) |  | 1,243 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | C9 | "Celkem: "A9+B9 |  | 18,886 |  |  |  |  |  |  |
|  | 10 | K | 4.02 | podkladní desky z betonu | M3 | 0,922 | XXXXXX | XXXXXX |  | 0,95 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | podkladní desky z betonu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "podkladní betonová deska |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "bednění a odbednění podkladní desky |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A10 | "VŠ, AŠ" (2.1\*2.4\*0.1)+(2.2\*1.9\*0.1) |  | 0,922 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B10 | "Celkem: "A10 |  | 0,922 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | D | 5 | Komunikace pozemní |  |  |  | xxxxxxxx |  |  | xxxxxxx |  |
|  | 11 | K | 5.01 | obnova stávající asfaltové komunikace | M2 | 132,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 12,50 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | obnova stávající asfaltové komunikace |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "úprava pláně se zhutněním |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "konstrukce asfaltové vozovky |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A11 | 1.5\*88 |  | 132,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B11 | "Celkem: "A11 |  | 132,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | D | 8 | Trubní vedení |  |  |  | xxxxxxx |  |  | xxxxxxx |  |
|  | 12 | K | 8.01a | Dodávka a montáž potrubí PE DN 50x4,6 mm vč. tvarovek | M | 168,030 | XXXXXX | XXXXXX |  | 83,30 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Potrubí PE DN 32x3,0 mm |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "montáž a dodávka potrubí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "montáž a dodávka tvarovek |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "signalizační vodič |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "ochrana proti zamrzání |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "výstražná folie |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A12 | 168.03 |  | 168,030 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B12 | "Celkem: "A12 |  | 168,030 |  |  |  |  |  |  |
|  | 12a | K | 8.02 | Dodávka a montáž potrubí PE DN 32x3,0 mm vč. tvarovek | m |  | xxxxxxxx |  | viz CN Concrete Pce s.r.o. | 99,30 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | montáž a dodávka potrubí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | montáž a dodávka tvarovek |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | signalizační vodič |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | výstražná folie |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | 16 |  | 16,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 16,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 13 | K | 8.03 | armaturní šachta z prostého betonu | KUS | 1,000 | XXXXXX | XXXXXX |  |  | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | armaturní šachta z prostého betonu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "armaturní šachta vč. stropní desky a poklopu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A13 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B13 | "Celkem: "A13 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 13a | K | 8.03 | armaturní šachta ze železového betonu | KUS |  | XXXXXX | XXXXXX | viz CN Concrete Pce s.r.o. | 1,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | armaturní šachta ze železového betonu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "armaturní šachta vč. stropní desky a poklopu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A13 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B13 | "Celkem: "A13 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 13b | K | 8.04 | vystrojení armaturní šachty | kpl | 1,000 | xxxxxxxx |  | viz CN Concrete Pce s.r.o. | 1,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | 6x přechodka se závity na PE potrubí (D32-1´´), 1x redukční ventil se závity 1´´ a manometrem, 1x kulový kohout se závity 1´´, 1x pulsní vodoměr s šroubením 1´´ a redukcí, 1x kulový kohout se závity a elektropohonem 1´, 1x elektrotvarovka T-kus 32-1´´, 1x kulový kohout se závity 1´´ a elektropohonem, 1x kalové čerpadlo, 1x zpětná klapka, 1x ventil se závity DN32 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 14 | K | 8.05 | Tlaková zkouška potrubí do DN 80 se zabezpečením konců a desinfekcí | M | 168,030 | XXXXXX | XXXXXX |  | 99,30 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Tlaková zkouška potrubí do DN 80 se zabezpečením konců a desinfekcí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "tlaková zkouška |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "zabezpečení potrubí |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "proplach a desinfekce |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A14 | 168.03 |  | 168,030 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B14 | "Celkem: "A14 |  | 168,030 |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 | K | 8.06 | vodoměrná šachta z prostého betonu | KUS | 1,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 0,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | armaturní šachta z prostého betonu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "armaturní šachta vč. stropní desky a poklopu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "vodoměrná sestava |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A15 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B15 | "Celkem: "A15 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 21 | K | 8.06 | vodoměrná železobetonová prefabrikovaná šachta | kus | 1,000 | xxxxxxxxx |  | viz CN Concrete Pce s.r.o. | 1,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | VV |  | armaturní šachta vč. stropní desky a vodotěsného poklopu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | vodoměrná sestava |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 16 | K | 8.11 | vodovodní šoupátko DN 32 | KUS | 1,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 3,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | hydrant podzemní DN 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dodávka a montáž šoupátka |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "orientační tabulka |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A16 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B16 | "Celkem: "A16 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 17 | K | 8.12 | navrtávací pas pro potrubí 90-5/4" | KUS | 1,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 0,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | hydrant podzemní DN 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dodávka a montáž navrtávacího pasu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A17 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B17 | "Celkem: "A17 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 18 | K | 8.13 | osazení připojovacího sloupku na vodu | KPL | 1,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 1,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | hydrant podzemní DN 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV |  | "dodávka a montáž přípojného sloupku vč. zajištění elektrického ovládání sloupku a jeho napojení na systém přístaviště |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | A18 | 1 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | VV | B18 | "Celkem: "A18 |  | 1,000 |  |  |  |  |  |  |
|  | 23a | K | 8.14 | Montáž T-kusu PE 32x32x32 | KUS | 0,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 3,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  |  |  | Montáž T-kusu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 23b | M | 8.15 | PE T-kus 32x32x32 | KUS | 0,000 | XXXXXX | XXXXXX |  | 3,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  |  |  | dodávka T-kusu |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | D | 998 | Přesun hmot |  |  |  | xxxxxxxxx |  |  | XXXXXX |  |
|  | 19 | K | 998.1 | Přesun hmot | T | 30,405 | XXXXXX | XXXXXX |  | 59,00 | XXXXXX | XXXXXX |
|  |  | PP |  | Přesun hmot |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **XXXXX** |