|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stavba: Kalové hospodářství ČOV Brno - Modřice** | | | |
| **Změnový list č. ZL013-NZ/S-06** | | Datum předložení: | 19. 12. 2024 |
| Ev. č. | Návrh Zhotovitele NZ/S-06, Pokyn k Variaci SpS PV/04 | Datum schválení: |  |
| Objednatel: | Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. | | |
| Správce stavby: | Sdružení „ČOV Brno – Modřice, Správce stavby API a VRV“ | | |
| Zhotovitel: | Společnost „IMOS, OHLA ŽS, ARKO, KUNST - ČOV Brno-Modřice" | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Změnový list předkládá: | | Zhotovitel | |
| Charakter změny: | | Práce obsažené v DPS | Úprava technického řešení dle návrhu Zhotovitele na zlepšení |
| Stavba / objekt / úsek: | | SO 2300 Spojovací potrubí, SO 2600 Terénní a sadové úpravy | |
| **Specifikace změny:**  Změna délek a výškového uspořádání stok 8.A, 8.AA a 8.AB SO 2300 Spojovací potrubí. | | | |
| **Zdůvodnění změny:**  Zhotovitel předložil dle Pod-článku 13.2. Zvláštních obchodních podmínek (ZOP) návrh na zlepšení NZ/S-04, spočívající v přemístění nápojné šachty Š30 (provádění hornickým způsobem), čímž přemístěním navrhnul m.j. úsporu spočívající v možnosti zkrácení stoky 8.A. Následně prověřil možnosti dalších úspor na této stoce a na stokách navazujících, tedy 8.AA a 8.AB, z hlediska optimalizace délek a potřeb pro odvodnění dle zadávací dokumentace a podal návrh na zlepšení NZ/S-06, spočívající zejména ve „vymělčení“ nivelety trubních tras kanalizace.  V DPS je páteřní stoka 8.A zaústěna do vejčité stoky stávající kanalizace a po celý svůj délkový průběh je vedena ve výkopu hloubky 4,7 až 3,5 m, kde na samém konci podchycuje odvodnění prostoru pod sily na kal, a to svislým zaústěním výšky více než 2,3 metru. Po podrobné revizi křížení s ostatními sítěmi a výšek napojení přípojek do této stoky a vynesení do podélného profilu, předložil Zhotovitel návrh, podle kterého je možno účelně upravit niveletu potrubí této stoky nově do hloubek výkopu 3,3 až 1,6 metru, a to při zachování jejího účelu. Současně byla provedena kontrola výškového vedení stok do 8.A zaústěných, kdy stoka 8.AA zůstala bez podstatných změn, ovšem stoka 8.AB by pro plnění svého účelu byla z původních hloubek výkopu 2,1 až 2,2 metru zapuštěna na hloubku 2,3 až 2,9 m.  Návrh Zhotovitele byl Pokynem k Variaci SpS ze dne 22. 11. 2024 (PV/04) přijat v rozsahu předloženého návrhu a byla tedy vydána RDS pro stoky 8.A, 8.AA a 8.AB (SO 2300 Spojovací potrubí) se všemi náležitostmi. | | | |
| **Posouzení změny dle § 222** **zákona číslo 134 /2016 Sb.**  Změna zařazena do §222odstavce 4, neboť:  - se jedná o změnu týkající se změny rozsahu předmětu plnění  - jde o tzv. kvantitativní změnu závazku  - realizací změny zůstala zachována celková povaha veřejné zakázky | | | |
| Finanční dopad změny: | | **Snížení** rozpočtových nákladů o:  **-668 904,36 Kč Kč (bez DPH)**  Z toho: Vícepráce: 152 218,57 Kč  Méněpráce: -821 122,93 Kč  Odměna Zhotoviteli dle 13.2.(c) ZOP: 334 452,18 Kč | |
| **Stanovisko správce stavby: Souhlasím / ~~Nesouhlasím~~** | | | |
| **Stanovisko projektanta (autorský dozor / GP): Souhlasím / ~~Nesouhlasím~~** | | | |
| **Podklady:** | 1. Popis – Návrhy Zhotovitele NZ/S-06 a NZ/S-04, včetně porovnání podélných profilů dle DPS a návrhu zhotovitele  2. Kalkulace a výpočty ke ZL, položkový rozpočet, včetně podrobného výpočtu kubatur  3. Stanovisko projektanta – neobsazeno - viz schválení změny  4. Výkresová dokumentace zpracovaná ve stupni RDS, schválená procesem WorkFlow a vydaná v čistopisu – viz RDS stavby: balíček 024\_RDS\_SO2302\_SPOJOVACI\_POTRUBI  7. Harmonogram provádění změny – neobsazeno - bez dopadu do celkového harmonogramu | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schvalovací proces:** | |
| PODPIS A RAZÍTKO SPRÁVCE STAVBY | POPDIS ZÁSTUPCE PROJEKTANTA (AD) |
| Změnu doporučuji / ~~nedoporučuji~~ schválit xx) | Změnu doporučuji / ~~nedoporučuji~~ schválit xx) |
| Jméno: XXX | Jméno: XXX |
| Datum: 5.2.2025 | Datum: 5.2.2025 |
| **Vyjádření Zhotovitele:** Provedení změny ~~bude~~ / nebude mít dopad do celkového HMG stavby + zdůvodnění xx) | |
| PODPIS A RAZÍTKO ZHOTOVIELE | PODPIS A RAZÍTKO OBJEDNATELE |
|  | Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~  xx) |
| Jméno: XXX | Jméno: XXX |
| Datum: 3.2.2025 | Datum: 10.2.2025 |
|  | PODPIS A RAZÍTKO OBJEDNATELE |
|  | Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~  xx) |
|  | Jméno: XXX |
|  | Datum: 17.2.2025 |

*Poznámka:*

*xx) nehodící se škrtněte*