|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Objednatel:**  Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.  Čechova 1151  293 22 Mladá Boleslav | **Změnový list číslo:** | **003** |
| **Datum vydání:** | **15.11.2022** |
| **Zhotovitel:**  VCES a.s.  Na Harfě 337/3, 190 00 Praha 9 - Czech Republic | **Číslo smlouvy:** | VRI/SOD/2020/12/Ži |
|  |  |
| **Správce stavby:**  Sdružení „Garnets – Realstav MB“  Garnets Consulting a.s., Československých legií 445/4  415 01 Teplice |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Název pod-projektu SO/PS dotčené změnou:** | **5) Úherce, výstavba kanalizace - komunikace** |
| **Stručný popis změny:** | Změna způsobu a rozsahu oprav místních komunikací po stavbě kanalizace |

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis změny, technického řešení:**  Položka č.1 – Přípočet provedených místních komunikací změnou technologie provádění – POWERCEM  Položka č.2 – Odpočet neprováděných oprav místních komunikací dle požadavku investora a majitele komunikací – prováděla jiná firma  Položka č.3 – Odstranění podkladních vrstev místních komunikací a provedení podkladní vrstvy z KSC v rýze komunikací, kde finální vrstvy prováděla jiná firma, viz. Pol. č.2 | |
| **Původní řešení dle smluvní (zadávací dokumentace):** | |
| Položka č.1 - oprava místních komunikací pouze nad rýhou + rozšíření obrusných vrstev asfaltů  Položka č.2 – rozsah stanovený dle projektové dokumentace, výkazu výměr a požadavku majitele obce a investora  Položka č.3 – v původní PD se s touto variantou nepočítalo | |
| **Nové řešení:** | |
| Položka č.1 – Opravy komunikací se budou realizovat jinou technologií celoplošně dle požadavku vlastníka komunikací. Podkladní vrstvy požadovaných komunikací budou homogenizovány v celé šíři technologií studené recyklace POWERCEM tl. 250 mm a bude provedena celoplošná pokládka obrusné vrstvy ACO v tl. 50 mm.  Položka č.2 – celková cena stanovena dle VV  Položka č.3 – bude provedeno odstranění podkladních vrstev v mocnosti 150 mm a bude nahrazeno KSC o stejné mocnosti | |
| **Zdůvodnění změny:** | |
| Položka č.1 - požadavek objednatel a vlastníka provést jiný rozsah oprav komunikací na podprojektu Na některých místních komunikacích ve správě obce, obec požádala o provedení jiné skladby konstrukčního souvrství ve výkopových rýhách (studená recyklace POWERCEM), ale při dodržení stejných technických parametrů (únosnost, životnost), protože by chtěla opravit při příležitosti výstavby kanalizace některé místní komunikace celoplošně a to technologií studené recyklace, která je výhodnější než klasické odtěžení vrstev komunikace, odvezení na skládku a uložení nových štěrkových vrstev. Změna tedy spočívá v tom, že náklady na obnovu konstrukčního souvrství ve výkopových rýhách po stavbě kanalizace specifikované v projektu jsou řešeny jako méněpráce, místo nich bude provedena skladba, kterou požaduje obec jako vícepráce při zachování technicko – kvalitativních parametrů komunikace. Obec stejnou technologií provede na svůj náklad opravu konstrukčního souvrství ve zbývající části místní komunikace a tak se podaří provést opravu komunikace v celé její šíři. Obec se zavázala, že náklady na opravu zbývající plochy místní komunikace uhradí VaK Mladá Boleslav na základě uzavřeného dodatku smlouvy o spolupráci. VaK Mladá Boleslav jako objednatel aktivitu obce vítá, protože při celoplošné opravě místní komunikace technologií studené recyklace dojde k eliminaci spár na okraji výkopu kanalizace a budou odstraněny nehomogenity mezi stávajícím konstrukčním souvrstvím a novým, které by bylo uloženo do výkopových rýh a předejde se tak možným budoucím reklamacím v záruční době opravy komunikací.  Položka č.2 – skutečný rozsah neprovedených prací  Položka č.3 – celková cena stanovena dle skutečně provedených prací, dle požadavku obce a investora, obec požádala o provedení změny z toho důvodu, že chtěla provést po stavbě kanalizace celoplošnou opravu místní komunikace pouze vyrovnávkou a pokládkou živičné vrstvy a mělo obavu z nízké únosnosti podloží v rýze po stavbě kanalizace. | |
| **Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:** | |
| 1. zadávací dokumentace | Ne |
| 1. realizační (dílenská) dokumentace zhotovitele: | Ne |
| 1. výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval: | Ne |
| **Předpokládaný vliv na:** | |
| 1. termín | ano |
| 1. kvalitu | ne |
| 1. cenu díla | ano |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Náklady na změnu** | Vícepráce | | Méněpráce | |
| bez DPH | včetně DPH | bez DPH | včetně DPH |
| stavební náklady způsobilé | 0,00 Kč | 0,00 Kč | 2 547 462,38 Kč | 3 082 429,48 Kč |
| Stavební náklady nezpůsobilé | 3 508 486,92 Kč | 4 245 269,17 Kč | 0,00 Kč | 0,00 Kč |
| celkem ZL č. 003 bez DPH | 961 024,54 Kč | | | |
| celkem ZL č. 003 vč. DPH | 1 162 839,69 Kč | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Změnu navrhuje:** | **Zhotovitel** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Souhlas zhotovitele: |  |  |
| Datum: | |  |
| Jméno odpovědné osoby zhotovitele:  Ing. Jan Hnilička, Jiří Prokop | |  |
| Podpis: | | Razítko: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Souhlas projektanta: |  |  |
| Datum: | |  |
| Jméno odpovědné osoby projektanta:  Ing. Petr Hofmann | |  |
| Podpis: | | Razítko: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Souhlas a vyjádření správce stavby: |  |  |
|  | | |
| Datum: | |  |
| Jméno odpovědné osoby správce stavby:  Ing. Jakub Mucha | |  |
| Podpis: | | Razítko: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Souhlas objednatele: |  |  |
| Datum: | |  |
| Jméno odpovědných osob objednatele:  Ing. Tomáš Žitný | |  |
| Podpis: | | Razítko: |
| Ing. Miloš Kafluk | |  |
| Podpis: | | Razítko: |

**Přílohy změnového listu:**

1. Položkový rozpočet

**Poznámka:**