



# Ústecký kraj

**Krajský úřad**

Číslo objednatele: **18/SML4489/02/SoD/INV**

Číslo zhotovitele:

## **SMLOUVA O DÍLO – DODATEK Č.2**

uzavřený dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### **Smluvní strany**

#### **Objednatel**

##### **Ústecký kraj**

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Zastoupený: Ing. Janem Schillerem, hejtnanem Ústeckého kraje

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Ing. Pavla Svítílová, vedoucí odboru investičního Krajského úřadu  
Ústeckého kraje

E-mail/telefon: [svitilova.p@kr-ustecky.cz](mailto:svitilova.p@kr-ustecky.cz) / 475 567 319

Kontaktní osoba pro technická jednání:

Ivana Zíková, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje

E-mail/telefon: [zikova.i@kr-ustecky.cz](mailto:zikova.i@kr-ustecky.cz) / 475 657 344

IČ: 708 92 156

DIČ: CZ70892156

Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 3304632/0800

*(dále jen „objednatel“)*

a

#### **Zhotovitel/dodavatel:**

##### **HERKUL, a.s.**

Sídlo: Průmyslová 228, 435 21 Obrnice

Zastoupený: Ing. Radkem Braumem, předsedou představenstva

Ing. Václavem Rothem, místopředsedou představenstva

Naděždou Valdouf Vančurovou, členem představenstva

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Naděžda Valdauf Vančurová, obchodní ředitel

E-mail/telefon: [vančurova@herkul.cz](mailto:vančurova@herkul.cz) / 476 440 718

IČO: 250 04 638

DIČ: CZ25004638

Bank. spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 4629682/0800

*(dále jen „zhotovitel“)*

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

## DODATEK Č.2

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy č. 18/SML4489/SoD/INV ze dne 13.9.2018 na akci: „**Nová komunikace u města Chomutova – 1. Část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy**“ a Dodatku č. 1 ze dne 2.10.2020 takto:

### I.

#### Předmět smlouvy a díla

**doplňuje se odstavec č. 11 v tomto znění:**

11. Předmět plnění díla se mění z důvodu vzniklých víceprací a méněprací vyvolaných rozdílem mezi projektovou dokumentací a skutečně zjištěným stavem. Rozpočtová změna č. 6, 7, 8, 9 a 10 je přílohou tohoto dodatku.

### III.

#### Cena díla a platební podmínky

Cena díla se na základě doplnění v čl. I. odstavce 11. mění o cenu víceprací v rozsahu položkového rozpočtu odsouhlasených změn, které jsou přílohou tohoto dodatku:

1. Původní cena díla (včetně dodatku č. 1) byla sjednána ve výši:  
- **39 385 156,26 Kč** (slovy: třicet devět miliónů tři sta osmdesát pět tisíc sto padesát šest korun českých a dvacet šest haléřů) **bez DPH a 47 656 039,07 Kč** (slovy: čtyřicet sedm miliónů šest set padesát šest tisíc třicet devět korun českých a sedm haléřů) **s 21 % DPH.**
2. Cena dodatku č. 2 dle změnového listu č. 6, 7, 8, 9 a 10 činí:  
- **4 926 094,44 Kč** (slovy: čtyři milióny devět set dvacet šest tisíc devadesát čtyři korun českých a čtyřicet čtyři haléře) bez DPH a  
- **5 960 574,27 Kč** (slovy: pět miliónů devět set šedesát tisíc pět set sedmdesát čtyři korun českých a dvacet sedm haléřů) s 21% DPH.
3. Nová cena díla je sjednána ve výši:  
- **44 311 250,70 Kč** (slovy: čtyřicet čtyři miliónů tři sta jedenáct tisíc dvě stě padesát korun českých a sedmdesát haléřů) bez DPH a  
- **53 616 613,35 Kč** (slovy: padesát tři miliónů šest set šestnáct tisíc šest set třináct korun českých a třicet pět haléřů) s 21 % DPH.

Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-30/INV/2017-03.09 s názvem „**Nová komunikace u města Chomutova – 1. Část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy**“ uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 22.3.2018, rozšířené o přípočty a odpočty rozpočtových položek dle rozpočtové změny č. 1, 2, 3, 4, 5 a nově rozšířené o přípočty a odpočty rozpočtových položek dle rozpočtové změny č. 6, 7, 8, 9 a 10.

### IX.

## Závěrečná ustanovení

### Doplňuje se odstavec č. 8:

8. Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření tohoto dodatku rozhodla Ing. Pavla Svítilová, vedoucí odboru investičního, na základě usnesení Rady Ústeckého kraje č. 069/75R/2019 písm. A) ze dne 21. 8. 2019.

### Doplňuje odstavec č. 9. v tomto znění:

9. Tento dodatek bude v úplném znění uveřejněn prostřednictvím registru smluv postupem dle 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. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v tomto dodatku, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění tohoto dodatku byla zaslána zhotoviteli do datové schránky ID 9u7eeav a na e-mail: info@herkul.cz. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

**Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčeny.**

V Ústí nad Labem dne 30. 08. 2021

V Obrnicích dne 24. 08. 2021

.....  
**Ústecký kraj**  
Ing. Pavla Svítilová  
vedoucí odboru investičního

.....  
**HERKUL a.s.**  
**Ing. Radek Braum**  
Předseda představenstva

.....  
**HERKUL a.s.**  
**Ing. Václav Roth**  
Místopředseda představenstva

### **Přílohy**

Příloha č. 1: Změnový list č. 6, 7, 8, 9, 10



## ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 6 SPOLEČNÉ STANOVISKO

**PROJEKT:** Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SoD č.: 18/SML4489/SOD/INV

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

### Podrobnější popis změny – přípočty:

#### Statické zajištění základu oplocení

Po provedení posouzení stávajícího oplocení lemujícího komunikaci v ul. Alfonse Muchy na staničení KM 0.335 – 0.435 VPRAVO je konstatováno, že oplocení vč. betonového základového pasu je velmi zdegradováno. V průběhu realizace zemních prací, by mohlo dojít k jeho zřícení. Z tohoto důvodu je, za účasti projektanta a geotechnika, navrženo zajištění pomocí prefabrikovaných betonových dílců, které nám dovolí realizaci po částech. Osazení prefabrikovaných betonových dílců způsobí odlehčení působení zeminy a konstrukčních vrstev přilehlé komunikace na základový pas ocelového oplocení a tím zajistí jeho budoucí stabilizaci.

#### Odůvodnění změny VP:

V případě neprovedení této změny by hrozilo utržení svahu a zničení oplocení. Tato změna je navržena z důvodu zajištění bezpečnosti provozu na komunikaci.

#### Nezbytnost vyvolaných změn :

V případě neprovedení těchto změn (víceprací) by nebylo možné dílo provádět a dokončit.

Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:
Ing. Martin Vavřena	Ing. Radek Braum
Podpis objednatele, datum, razítko:	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko:
Ivana Ziková	AD Ing. Jan Havanič

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY**  
**(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV		Číslo změny: <b>6</b>
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		Datum: <b>20.1.2021</b>
Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při zaměření a zahájení stavebních prací		
Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny	<input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla	<input type="checkbox"/>
<b>popis prací : (stručný popis změny)</b>  Statické zajištění základu oplocení v ul. Alfonse Muchy  Na základě výše uvedené skutečnosti předkládáme Objednateli „Návrh ocenění změny“.  <b>příloha:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Změnový soupis prací</li><li>- Situace - zajištění plotu</li><li>- Geotechnická zpráva</li></ul>		
Počet listů příloh: 4		
Navrhovaná změna ceny díla:		+ 674 749,65 Kč bez DPH
<b>zvýšení ceny o</b>	674 749,65 Kč (bez DPH)	
<b>snížení ceny o</b>	0,00 Kč (bez DPH)	
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:		
<b>prodloužení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
<b>zkrácení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
Za zhotovitele: Ing. Václav Roth		
Za objednatele: Ing. Martin Vavřena - TDI		

## ODSOUHLASENÍ ZMĚNY

<b>Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV</b>		<b>Číslo změny: 6</b>	
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		<b>Datum: 20.1.2021</b>	
Určeno pro	projektanta <input type="checkbox"/>	TDI <input checked="" type="checkbox"/>	zhotovitele <input checked="" type="checkbox"/>
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	poslem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
objednatel <input checked="" type="checkbox"/>			
osobně <input checked="" type="checkbox"/>			
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:			
Celkem přípočtů a odpočtů: +674.749,65 Kč - 0,00Kč ----- + 674.749,65 Kč (bez DPH)			
Počet připojených listů: 4		Počet připojených výkresů:	
Potvrzení změny sjednané ceny díla: <b>Původní cena díla: 39.385.156,26 Kč (bez DPH)</b>		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:	
zvýšení ceny o	674 749,65 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	0 kalendářních dní
snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní
<b>celková cena po změně</b>	<b>40 059 905,91 Kč (bez DPH)</b>	<b>celková lhůta po změně</b>	Datum dokončení:
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele	<input type="checkbox"/>	
	chybou v dokumentaci zakázky	<input type="checkbox"/>	
	zjištěnou skutečností	<input checked="" type="checkbox"/>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum	
Podpis zástupce objednatele, datum, razítko:  Ivana Zíková		Podpis zmocněnce GP, AD datum, razítko:  Ing. Jan Havanič	

# ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová komunikace u města Chomutova - 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SOD č. 18/SML4489/SOD/INV

Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

č. změny: ZL 6

Objekt: 100 - Objekty pozemních komunikací

Soupis:

## SO 111 - Osázení betonových bloků

Místo: Chomutov

Datum:

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: ARTECH spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Cenová soustava: CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] SoD	Množství změna	Změna dřívější ZL		Množství celkem	Cena celkem [CZK]	
									Cena změna ZL 6	Cena změna dřívější ZL			
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>7 856 460,06</b>		<b>674 749,65</b>	<b>177 941,82</b>		<b>8 709 151,53</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>7 402 459,06</b>		<b>674 749,65</b>	<b>177 941,82</b>		<b>8 255 150,53</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>1 149 371,40</b>		<b>29 747,81</b>	<b>-41 653,00</b>		<b>1 137 466,20</b>	
1	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	806,500	10,00	8 065,00	0,000	0,00	0,000	0,00	806,500	8 065,00
2	K	113107225	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	3 529,000	50,00	176 450,00	0,000	0,00	-833,060	-41 653,00	2 695,940	134 797,00
3	K	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 613,000	23,00	37 099,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 613,000	37 099,00
4	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	1 190,000	45,00	53 550,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 190,000	53 550,00
5	K	11900141R	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vvyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací	m	449,000	230,00	103 270,00	0,000	0,00	0,000	0,00	449,000	103 270,00
6	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	818,000	200,00	163 600,00	0,000	0,00	0,000	0,00	818,000	163 600,00
7	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 764,500	35,00	61 757,50	0,000	0,00	0,000	0,00	1 764,500	61 757,50
8	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	882,250	1,00	882,25	0,000	0,00	0,000	0,00	882,250	882,25
9	K	122301403R	Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 - náhrada	m3	1 889,500	45,00	85 027,50	0,000	0,00	0,000	0,00	1 889,500	85 027,50
10	K	122301409	Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	944,750	1,00	944,75	0,000	0,00	0,000	0,00	944,750	944,75
11	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	872,100	45,00	39 244,50	0,000	0,00	0,000	0,00	872,100	39 244,50
12	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	436,050	37,70	16 439,09	0,000	0,00	0,000	0,00	436,050	16 439,09
13	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	872,100	23,98	20 912,96	0,000	0,00	0,000	0,00	872,100	20 912,96
14	K	162701105.1	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - podloží	m3	1 889,500	23,98	45 310,21	188,301	4 515,46	0,000	0,00	2 077,801	49 825,67
16	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	125,000	35,00	4 375,00	0,000	0,00	0,000	0,00	125,000	4 375,00
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 636,600	8,00	21 092,80	188,301	1 506,41	0,000	0,00	2 824,901	22 599,21
18	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 192,512	70,00	293 475,84	338,942	23 725,94	0,000	0,00	4 531,454	317 201,78

19	K	182201101	Svahovány trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	715,000	25,00	17 875,00	0,000	0,00	0,000	0,00	715,000	17 875,00
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>270 250,40</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>270 250,40</b>
20	K	212752213	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obšypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm	m	1 240,000	143,72	178 212,80	0,000	0,00	0,000	0,00	1 240,000	178 212,80
21	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	2 480,000	16,70	41 416,00	0,000	0,00	0,000	0,00	2 480,000	41 416,00
22	M	693111310	geotextilie netkané GETEX (vlna, viskóza, syntetika) barva pestrá použití: jako separační a oddělovací vrstva šíře max. 400 cm GETEX 300g/m2	m2	2 852,000	12,80	36 505,60	0,000	0,00	0,000	0,00	2 852,000	36 505,60
23	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	3 529,000	4,00	14 116,00	0,000	0,00	0,000	0,00	3 529,000	14 116,00
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>5 100 213,80</b>		<b>0,00</b>		<b>29 137,05</b>		<b>5 129 350,85</b>
24	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm ZL 02 = 7m2	m2	3 529,000	147,57	520 774,53	0,000	0,00	7,000	1 032,99	3 536,000	521 807,52
25	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	7 058,000	147,57	1 041 549,06	0,000	0,00	0,000	0,00	7 058,000	1 041 549,06
26	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm	m2	3 529,000	151,56	534 855,24	0,000	0,00	0,000	0,00	3 529,000	534 855,24
27	K	565131111	Vyrovnaní povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm	m2	806,500	154,87	124 902,66	0,000	0,00	142,000	21 991,54	948,500	146 894,20
28	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm ZL 02 = 7m2	m2	3 529,000	154,87	546 536,23	0,000	0,00	7,000	1 084,09	3 536,000	547 620,32
29	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 ZL 02 = 7m2	m2	4 335,500	29,00	125 729,50	0,000	0,00	7,000	203,00	4 342,500	125 932,50
30	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 ZL 02 = 7m2	m2	10 284,000	13,50	138 834,00	0,000	0,00	149,000	2 011,50	10 433,000	140 845,50
31	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm ZL 02 = 7m2	m2	5 142,000	169,98	874 037,16	0,000	0,00	7,000	1 189,86	5 149,000	875 227,02
32	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm ZL 02 = 7m2	m2	5 142,000	232,01	1 192 995,42	0,000	0,00	7,000	1 624,07	5 149,000	1 194 619,49
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>12 320,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>12 320,00</b>
33	K	89933111R	Výšková úprava šachet, poklopů a ostatní	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	2,000	2 000,00
34	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu	kus	8,000	1 290,00	10 320,00	0,000	0,00	0,000	0,00	8,000	10 320,00
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>870 303,46</b>		<b>0,00</b>		<b>44 806,41</b>		<b>915 109,87</b>
35	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	625,000	9,25	5 781,25	0,000	0,00	0,000	0,00	625,000	5 781,25
36	K	915121111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodicí čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	1 297,000	18,50	23 994,50	0,000	0,00	0,000	0,00	1 297,000	23 994,50
37	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	84,000	82,00	6 888,00	0,000	0,00	0,000	0,00	84,000	6 888,00
38	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky	m	1 922,000	2,00	3 844,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 922,000	3 844,00
39	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	84,000	5,00	420,00	0,000	0,00	0,000	0,00	84,000	420,00
40	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	1 256,000	160,00	200 960,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 256,000	200 960,00
41	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	1 210,740	59,95	72 583,86	0,000	0,00	0,000	0,00	1 210,740	72 583,86
42	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm	kus	37,740	59,15	2 232,32	0,000	0,00	0,000	0,00	37,740	2 232,32
43	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	16,320	187,85	3 065,71	0,000	0,00	0,000	0,00	16,320	3 065,71
44	M	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 vibrolisovaný 78x15x25 cm	kus	27,200	194,35	5 286,32	0,000	0,00	0,000	0,00	27,200	5 286,32
45	K	919731121	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm ZL 02 = 14m	m	105,000	25,80	2 709,00	0,000	0,00	14,000	361,20	119,000	3 070,20
46	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm ZL 02 = 14m	m	105,000	74,30	7 801,50	0,000	0,00	14,000	1 040,20	119,000	8 841,70
47	K	93511111R	Rozebrání příkopového žlabu	m	172,000	58,00	9 976,00	0,000	0,00	0,000	0,00	172,000	9 976,00
48	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného	m2	806,500	4,50	3 629,25	0,000	0,00	0,000	0,00	806,500	3 629,25



49	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	3 058,653	83,56	255 581,04	0,00	0,00	0,00	0,00	3 058,653	255 581,04
50	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	27 527,877	1,20	33 033,45	0,00	0,00	0,00	0,00	27 527,877	33 033,45
51	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	366,556	83,56	30 629,42	0,00	0,00	267,394	22 343,44	633,950	52 972,86
52	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 299,004	1,20	3 958,80	0,00	0,00	13540,392	16 248,47	16 839,396	20 207,28
53	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3 058,653	17,00	51 997,10	0,00	0,00	0,00	0,00	3 058,653	51 997,10
54	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot ZL 07 = 4,98t	t	366,556	17,00	6 231,45	0,00	0,00	267,394	4 545,70	633,950	10 777,15
55	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového ZL 07 = 4,98t	t	366,556	1,00	366,56	0,00	0,00	525,643	525,64	892,199	892,20
56	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	412,928	1,00	412,93	0,00	0,00	0,00	0,00	412,928	412,93
57	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	2 645,725	1,00	2 645,73	0,00	0,00	-258,249	-258,25	2 387,476	2 387,48
<b>D 99 Přesun hmot</b>							<b>136 275,27</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>136 275,27</b>
58	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5 661,623	24,07	136 275,27	0,00	0,00	0,00	0,00	5 661,623	136 275,27
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>454 001,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>454 001,00</b>
59	K	R 1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	1 000,00
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>250 000,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>250 000,00</b>
60	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	50 000,00
61	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	150 000,00
62	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	50 000,00
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>153 000,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>153 000,00</b>
63	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	Kč	1,000	53 000,00	53 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	53 000,00
64	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	100 000,00
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>50 000,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>50 000,00</b>
65	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	50 000,00
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>1,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>		<b>1,00</b>
66	K	R 2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	0,00	0,00		0,00	1,000	1,00
<b>N Nové položky</b>							<b>0,00</b>	<b>645 001,84</b>			<b>145 651,37</b>		<b>790 653,21</b>
67	K	2302000R	Osazení izolace na NTL plynovod DN200	kpl	0,000	5 488,53	0,00	0,00	0,00	1,000	5 488,53	1,000	5 488,53
68	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100mm strojně pl do 50 m2	m2	0,000	105,21	0,00	0,00	0,00	20,750	2 183,11	20,750	2 183,11
69	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	33,33	0,00	0,00	0,00	833,060	27 765,89	833,060	27 765,89
70	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	132,30	0,00	0,00	0,00	833,060	110 213,84	833,060	110 213,84
71	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 SoD	m3	0,000	130,00	0,00	188,301	24 479,13	0,000	0,00	188,301	24 479,13
72	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo	m3	0,000	28,50	0,00	56,490	1 609,97	0,000	0,00	56,490	1 609,97
73	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	1,20	0,00	2013,084	2 415,70	0,000	0,00	2 013,084	2 415,70
74	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 SoD	m3	0,000	25,00	0,00	188,301	4 707,53	0,000	0,00	188,301	4 707,53
75	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách SoD	m3	0,000	35,00	0,00	132,382	4 633,37	0,000	0,00	132,382	4 633,37
76	M	58712100	popilek pro stavební účely URS 2019/2	t	0,000	413,00	0,00	185,335	76 543,36	0,000	0,00	185,335	76 543,36
77	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm URS 2019/2 x koef.0,62	m3	0,000	936,20	0,00	13,500	12 638,70	0,000	0,00	13,500	12 638,70
78	K	451311111	Podklad pod gabiony z betonu prostého tl. do 100 mm URS 2019/2 x koef.0,62	m2	0,000	170,50	0,00	90,000	15 345,00	0,000	0,00	90,000	15 345,00
79	K	452921112	Osazení prefabrikovaných dílců hmotnosti nad 200 do 1000 kg URS 2019/2 x koef.0,62	kus	0,000	612,56	0,00	118,000	72 282,08	0,000	0,00	118,000	72 282,08
80	M	593801R	H-Blok Standard 1800x600x600	kus	0,000	3 604,93	0,00	58,000	209 085,94	0,000	0,00	58,000	209 085,94
81	M	593815R	H-Blok Standard U 1800x600x600	kus	0,000	3 730,93	0,00	58,000	216 393,94	0,000	0,00	58,000	216 393,94

82	M	593812R	H-Blok Standard 1/2 U 900x600x600	kus	0,000	2 262,72	0,00	1,000	2 262,72	0,000	0,00	1,000	2 262,72
83	M	593813R	H-Blok Standard 1/2 900x600x600	kus	0,000	2 200,72	0,00	1,000	2 200,72	0,000	0,00	1,000	2 200,72
84	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu SoD	t	0,000	1,00	0,00	403,676	403,68	0,000	0,00	403,676	403,68



## ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 7 SPOLEČNÉ STANOVISKO

**PROJEKT:** Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SoD č.: 18/SML4489/SOD/INV

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

### Podrobnější popis změny – přípočty:

#### Sanace aktivní zóny v prostoru ul. Kosmonautů

Po provedení statické zatěžovací zkoušky v prostoru nově budovaných silničních těles ulice Kosmonautů je zjištěno, že stávající zemní pláň má nevyhovující únosnost a proto je navrženo řešení spočívající v sanaci aktivní zóny vhodným materiálem v tl. 0,50m.

### Odůvodnění změny VP:

Tato změna je zjištěnou skutečností během výstavby. Bez provedení této změny by nebylo možné zaručit únosnost komunikace a mohlo by dojít k její deformaci.

### Nezbytnost vyvolaných změn :

V případě neprovedení těchto změn (víceprací) by nebylo možné dílo provádět a dokončit a zaručit bezpečný provoz na pozemní komunikaci.

Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum
Podpis objednatele, datum, razítko:  Ivana Ziková	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko: AD  Ing. Jan Havanič

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY**  
**(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV		Číslo změny: <b>7</b>
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		Datum: <b>20.1.2021</b>
Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při zaměření a zahájení stavebních prací		
Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny	<input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla	<input type="checkbox"/>
popis prací : <b>(stručný popis změny)</b>		
Sanace aktivní zóny v prostoru ul. Kosmonautů		
Na základě výše uvedené skutečnosti předkládáme Objednateli „Návrh ocenění změny“.		
<b>příloha:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- Změnový soupis prací</li><li>- Vyhodnocení provedených zkoušek</li><li>- Zápis ze SD</li></ul>		
Počet listů příloh: 10		
Navrhovaná změna ceny díla:		+ 290 818,67 Kč bez DPH
<b>zvýšení ceny o</b>	290 818,67 Kč (bez DPH)	
<b>snížení ceny o</b>	0,00 Kč (bez DPH)	
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:		
<b>prodloužení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
<b>zkrácení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
Za zhotovitele: Ing. Václav Roth		
Za objednatele: Ing. Martin Vavřena - TDI		

## ODSOUHLASENÍ ZMĚNY

<b>Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV</b>		<b>Číslo změny: 7</b>	
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		<b>Datum: 20.1.2021</b>	
<b>Určeno pro</b>	projektanta <input type="checkbox"/>	TDI <input checked="" type="checkbox"/>	zhotovitele <input checked="" type="checkbox"/>
	objednatel <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Odesláno/předáno:</b>	poštou <input type="checkbox"/>	poslem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
	osobně <input checked="" type="checkbox"/>		
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:			
<p> <b>Celkem přípočtů a odpočtů:</b> +290.818,67 Kč                  - 0,00 Kč                  -----                  + 290.818,67 Kč (bez DPH)             </p>			
Počet připojených listů: 10		Počet připojených výkresů:	
Potvrzení změny sjednané ceny díla: <b>Původní cena díla: 40.059.905,91 Kč (bez DPH)</b>		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:	
zvýšení ceny o	290 818,67 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	0 kalendářních dní
snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní
<b>celková cena po změně</b>	<b>40 350 724,58 Kč (bez DPH)</b>	<b>celková lhůta po změně</b>	Datum dokončení:
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele	<input type="checkbox"/>	
	chybou v dokumentaci zakázky	<input type="checkbox"/>	
	zjištěnou skutečností	<input checked="" type="checkbox"/>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:	
Ing. Martin Vavřena		Ing. Radek Braum	
Podpis zástupce objednatele, datum, razítko:		Podpis zmocněnce GP, AD datum, razítko:	
Ivana Zíková		Ing. Jan Havanič	

# ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová komunikace u města Chomutova - 1. část: 1. etapa Ulice Alfonse Muchy  
 SOD č. 18/SML489/SOD/INV  
 Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357  
 č. změny: ZL 7  
 Objekt: 100 - Objekty pozemních komunikací  
 Soupis: SO 113 - Sanace aktivní zóny

Místo: Chomutov  
 Zadavatel: Ústecký kraj  
 Uchazeč: HERKUL a.s.

Datum:  
 Projektant: ARTECH spol. s r.o.  
 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] SoD	Množství změna	Cena změna ZL 7	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>800 680,61</b>		<b>290 818,67</b>		<b>1 091 499,28</b>

D	HSV	Práce a dodávky HSV				732 679,61		72 710,21		805 389,82	
D	1	<b>Zemní práce</b>				87 969,62		69 754,21		157 723,83	
1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m bez naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m <sup>2</sup>	745,000	90,900	7920,50	0,000	0,00	745,000	3920,50
2	K	113152112	Odstavení podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná drceného	m <sup>3</sup>	223,500	100,000	22350,00	0,000	0,00	223,500	22350,00
3	K	113201112	Vyhánění obrub s vyburaním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležáků	m	169,000	45,000	7605,00	0,000	0,00	169,000	7605,00
4	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	54,000	45,000	2430,00	369,500	16627,50	423,500	19057,50
5	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 4	m <sup>3</sup>	27,000	1,000	27,00	184,750	184,75	211,750	211,75
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložením výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	54,000	23,980	1294,92	369,500	8860,61	423,500	10155,53
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m <sup>3</sup>	54,000	8,000	432,00	369,500	2956,00	423,500	3388,00
8	K	171201211	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)	t	85,860	70,000	6010,20	587,505	41125,35	673,365	47135,55
9	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svažování násypů v jakékoliv hornině	m <sup>2</sup>	396,000	25,000	9900,00	0,000	0,00	396,000	9900,00
D	2	<b>Základání</b>				2 956,00		2 956,00		5 912,00	
10	K	215901101	Zhutnění podtlaků pod násypů z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní udielostí li (d) do 0,8	m <sup>2</sup>	739,000	4,00	2956,00	739,000	2956,00	1 478,000	5912,00
D	5	<b>Komunikace</b>				485 057,43		0,00		485 057,43	
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	739,000	121,60	89862,40	0,000	0,00	739,000	89862,40
12	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kamenná MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	739,000	139,61	103171,79	0,000	0,00	739,000	103171,79
13	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m <sup>2</sup>	739,000	182,68	135000,52	0,000	0,00	739,000	135000,52
14	K	573111112	Posázka infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	739,000	29,00	21431,00	0,000	0,00	739,000	21431,00
15	K	573211111	Posázka spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	739,000	13,50	9976,50	0,000	0,00	739,000	9976,50
16	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	739,000	169,98	125615,22	0,000	0,00	739,000	125615,22
D	8	<b>Tržební vedení</b>				19 040,00		0,00		19 040,00	
17	K	89594111R	Zřízení svazů kamalizační útlaků z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	7 520,00	15040,00	0,000	0,00	2,000	15040,00
18	K	89932111R	Odstavení stávkací útlaků vpaští	kus	2,000	2 000,00	4000,00	0,000	0,00	2,000	4000,00
D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				118 424,75		0,00		118 424,75	
19	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	37,000	9,25	342,25	0,000	0,00	37,000	342,25
20	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m <sup>2</sup>	4,000	82,00	328,00	0,000	0,00	4,000	328,00
21	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící pruhy	m	37,000	2,00	74,00	0,000	0,00	37,000	74,00
22	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m <sup>2</sup>	4,000	5,00	20,00	0,000	0,00	4,000	20,00
23	K	916131112	Okazné silniční obrubníky betonového bez zhlazením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ledajidlo bez bodní epoxy, do lože z betonu proložbo tř. C 12/15	m	225,000	160,00	36000,00	0,000	0,00	225,000	36000,00
24	M	592174650	abručník betonový silniční vibrotrovnový 100x15x25 cm	kus	229,500	59,95	13758,53	0,000	0,00	229,500	13758,53
25	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložením, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	290,550	83,56	24278,36	0,000	0,00	290,550	24278,36
26	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložením, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další 1 započítá 1 km přes 1 km	t	2 614,950	1,20	3137,94	0,000	0,00	2 614,950	3137,94
27	K	997221571	Vodorovná doprava vyburaných hmot bez naložením, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	313,775	83,56	26219,04	0,000	0,00	313,775	26219,04
28	K	997221579	Vodorovná doprava vyburaných hmot bez naložením, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započítá 1 km přes 1 km	t	2 823,975	1,20	3388,77	0,000	0,00	2 823,975	3388,77
29	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	290,550	17,00	4939,35	0,000	0,00	290,550	4939,35
30	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vyburaných hmot	t	313,775	17,00	5334,18	0,000	0,00	313,775	5334,18
31	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	313,775	1,00	313,78	0,000	0,00	313,775	313,78
32	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kamenná	t	290,550	1,00	290,55	0,000	0,00	290,550	290,55
D	99	<b>Přesun hmot</b>				19231,81		0,00		799,00	19231,81
33	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamenná, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	798,995	24,07	19231,81	0,000	0,00	798,995	19231,81
D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				68 001,00		218 108,46		286 109,46	
34	K	R.1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1 000,00	1000,00	0,000	0,00	1,000	1000,00
D	VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				60 000,00		0,00		60 000,00	
35	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a náklady průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000	10 000,00	10000,00	0,000	0,00	1,000	10000,00
36	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a náklady průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce DPS	Kč	1,000	38 000,00	38000,00	0,000	0,00	1,000	38000,00
37	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a náklady průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DPS	Kč	1,000	12 000,00	12000,00	0,000	0,00	1,000	12000,00
D	VRN3	<b>Zařízení staveníště</b>				2 000,00		0,00		2 000,00	
38	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a náklady zařízení staveníště vybavení staveníště	Kč	1,000	1 000,00	1000,00	0,000	0,00	1,000	1000,00
39	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a náklady zařízení staveníště zabezpečení staveníště	Kč	1,000	1 000,00	1000,00	0,000	0,00	1,000	1000,00
D	VRN7	<b>Provozní vlivy</b>				5 000,00		0,00		5 000,00	
40	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a náklady provozní vlivy silniční provoz	Kč	1,000	5 000,00	5000,00	0,000	0,00	1,000	5000,00
D	VRN9	<b>Ostatní náklady</b>				1,00		0,00		1,00	
41	K	R.2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	0,000	0,00	1,000	1,00
D	N	<b>Nové položky</b>						218 108,46		218 108,46	
42	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	Kč	0,000	147,57	0,00	1478,000	218108,46	1 478,000	218108,46



## ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 8 SPOLEČNÉ STANOVISKO

**PROJEKT:** Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SoD č.: 18/SML4489/SOD/INV

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

### Podrobnější popis změny – přípočty:

#### **Odpočet objektu SO 714 – Oprava oplocení I. etapa (KM 0,335-0.435 VPRAVO)**

Z důvodu zajištění pomocí prefabrikovaných betonových dílců H-BLOK, které způsobí odlehčení působení zeminy a konstrukčních vrstev přilehlé komunikace na základový pas ocelového oplocení a tím zajistí jeho stabilizaci a oprava oplocení tedy není nutná. Z tohoto důvodu se položky na opravu oplocení odečítají. Zároveň se odečítají betonové obruby, které nahrazují právě prefabrikované dílce H-BLOK.

### Odůvodnění změny VP:

Všechny změny výše uvedené jsou zjištěnou skutečností během výstavby.

### Nezbytnost vyvolaných změn :

V případě neprovedení těchto změn (méněprací) by nebylo nakládáno s rozpočtem s ohledem na řádného hospodáře.

Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum
Podpis objednatele, datum, razítko:  Ivana Zíková	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko: AD  Ing. Jan Havanič

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY**  
**(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV	Číslo změny: <b>8</b>
--	-----------------------

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357	Datum: <b>23. duben 2021</b>
--	------------------------------

Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při zaměření a zahájení stavebních prací

Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny <input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla <input type="checkbox"/>

popis prací : **(stručný popis změny)**

**SO 714**

Odpočet objektu SO 714 – Oprava oplocení I. etapa (KM 0.335-0.435 VPRAVO)

**SO 112**

Odpočet obrub – záměna H-BLOK

Na základě výše uvedené skutečnosti předkládáme Objednateli „Návrh ocenění změny“.

**příloha:**

- Změnový soupis prací SO 714
- Změnový soupis prací SO 112
- Fotodokumentace stávajícího oplocení SO 714

Počet listů příloh: 5

Navrhovaná změna ceny díla: - 191 225,57 Kč bez DPH

<b>zvýšení ceny o</b>	0,00 Kč (bez DPH)
-----------------------	-------------------

<b>snížení ceny o</b>	-191 225,57 Kč (bez DPH)
-----------------------	--------------------------

Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:

<b>prodloužení lhůty o</b>	0 kalendářních dní
----------------------------	--------------------

<b>zkrácení lhůty o</b>	0 kalendářních dní
-------------------------	--------------------

Za zhotovitele: Ing. Václav Roth

Za objednatele: Ing. Martin Vavřena - TDI



## ODSOUHLASENÍ ZMĚNY

<b>Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV</b>		<b>Číslo změny: 8</b>					
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		<b>Datum: 23. duben 2021</b>					
<b>Určeno pro</b>	projektanta <input type="checkbox"/>	TDI <input checked="" type="checkbox"/>	zhotovitele <input checked="" type="checkbox"/>				
	objednatel <input checked="" type="checkbox"/>						
<b>Odesláno/předáno:</b>	poštou <input type="checkbox"/>	poslem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>				
	osobně <input checked="" type="checkbox"/>						
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:							
<p> <b>Celkem přípočtů a odpočtů:</b> </p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: right;">0,00 Kč</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">- 191 225,57 Kč</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-----</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">- 191.225,57 Kč (bez DPH)</td> </tr> </table>				0,00 Kč	- 191 225,57 Kč	-----	- 191.225,57 Kč (bez DPH)
0,00 Kč							
- 191 225,57 Kč							
-----							
- 191.225,57 Kč (bez DPH)							
Počet připojených listů: 5		Počet připojených výkresů:					
Potvrzení změny sjednané ceny díla: <b>Původní cena díla: 40.350.724,58 Kč (bez DPH)</b>		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:					
zvýšení ceny o	0 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	0 kalendářních dní				
snížení ceny o	-191 225,57 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní				
<b>celková cena po změně</b>	<b>40 159 499,01 Kč (bez DPH)</b>	<b>celková lhůta po změně</b>	Datum dokončení:				
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele	<input type="checkbox"/>					
	chybou v dokumentaci zakázky	<input type="checkbox"/>					
	zjištěnou skutečností	<input checked="" type="checkbox"/>					
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum					
Podpis zástupce objednatele , datum, razítko:  Ivana Zíková		Podpis zmocněnce GP, AD datum, razítko:  Ing. Jan Havanič					

## ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová komunikace u města Chomutova - 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy  
 SOD č. 18/SML4489/SOD/INV  
 Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357  
 Č. změny: ZL 8  
 Objekt: 700 - Objekty pozemních staveb  
**714 - SO 714 OPRAVA OPLOCENÍ - I.ETAPA (KM 0,335-0.435 VPRAVO)**

Místo: Chomutov  
 Zadavatel: Ústecký kraj  
 Uchazeč: HERKUL a.s.

Datum: Projektant: Artech spol. s r.o.  
 Cenová soustava: CS URS 2017 01

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 8	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>170 648,42</b>		<b>-170 648,42</b>		<b>0,00</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>41 006,42</b>		<b>-41 006,42</b>		<b>0,00</b>
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>16 410,36</b>		<b>-16 410,36</b>		<b>0,000</b>
1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12,480	130,00	1 622,400	-12,480	-1 622,400	0,00	0,000
2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	6,240	28,50	177,84	-6,240	-177,840	0,00	0,000
3	K	133302011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	5,400	1 400,00	7 560,00	-5,400	-7 560,000	0,00	0,000
4	K	133302019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m <sup>2</sup> ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m <sup>3</sup>	2,700	251,00	677,70	-2,700	-677,700	0,00	0,000
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	17,880	230,00	4 112,40	-17,880	-4 112,400	0,00	0,000
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m <sup>3</sup>	17,880	15,10	269,99	-17,880	-269,988	0,00	0,000
7	K	171201211	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)	t	28,429	70,00	1 990,03	-28,429	-1 990,030	0,00	0,000
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>14 196,06</b>		<b>-14 196,060</b>		<b>0,000</b>
8	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m <sup>3</sup>	5,589	2 540,00	14 196,06	-5,589	-14 196,060	0,00	0,000
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>10 400,00</b>		<b>-10 400,000</b>		<b>0,000</b>
9	K	348171320R	Osazení průběžného oplocení z profilové oceli do 30 kg na 1 m oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	104,000	100,00	10 400,00	-104,00	-10 400,000	0,00	0,000
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>107 640,00</b>		<b>-107 640,00</b>		<b>0,000</b>
<b>D 783 Dokončovací práce - nátěry</b>							<b>107 640,00</b>		<b>-107 640,000</b>		<b>0,000</b>
10	K	783121151	Nítkorozní nátěr oplocení	m <sup>2</sup>	478,400	175,00	83 720,00	-478,400	-83 720,000	0,00	0,000
11	K	783903811	Odmaštlání nátěrů chemickými rozpouštědly	m <sup>2</sup>	478,400	38,00	18 179,20	-478,400	-18 179,200	0,00	0,000
12	K	783904811	Odrezištění kovových konstrukcí	m <sup>2</sup>	478,400	12,00	5 740,80	-478,400	-5 740,800	0,00	0,000
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>22 002,00</b>		<b>-22 002,000</b>		<b>0,000</b>
13	K	R 1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	-1,000	-1 000,000	0,00	0,000
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>19 000,00</b>		<b>-19 000,000</b>		<b>0,000</b>
14	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	-1,000	-2 000,000	0,00	0,000
15	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00	-1,000	-12 000,000	0,00	0,000
16	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	-1,000	-5 000,000	0,00	0,000
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>2 000,00</b>		<b>-2 000,000</b>		<b>0,000</b>
17	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	-1,000	-2 000,000	0,00	0,000
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>2,00</b>		<b>-1,000</b>		<b>0,000</b>
18	K	R 2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	-1,000	-1,000	0,00	0,000
<b>D R3 Náklady neuvedené v soupisech prací</b>							<b>1,00</b>		<b>-1,000</b>		<b>0,000</b>
19	K	R 3.1.	Náklady uplatněné zhotovitelem nad rámec položek soupisu prací	Kč	1,000	1,00	1,00	-1,000	-1,000	0,00	0,000

## ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová komunikace u města Chomutova - 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy  
 SOD č. 18/SML4489/SOD/INV  
 Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357  
 č. změny: ZL 8  
 Objekt: 100 - Objekty pozemních komunikací  
 Soupis:

### SO 112 - Chodníky - I. etapa

Místo: Chomutov

Datum:

Zadavatel: Ústecký kraj  
 Uchazeč: HERKUL a.s.

Projektant: ARTECH spol. s r.o.  
 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství SoD	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] SoD	Množství změna	Cena změna ZL 8	Změna dřívější ZL		Množství celkem	Cena celkem [CZK]
										Množství změna	Cena změna [CZK]		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 717 116,81</b>		<b>-20 577,15</b>		<b>2 790,58</b>		<b>1 699 330,24</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>1 564 115,81</b>		<b>-20 577,15</b>		<b>1 839,76</b>		<b>1 545 378,42</b>
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>116 528,29</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>116 528,29</b>
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	420,000	40,20	16 884,00	0,000	0,00	0,000	0,00	420,000	16 884,00
2	K	11310722R	Odstranění konstrukčních vrstev tl.240 mm	m2	1 325,000	25,00	33 125,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 325,000	33 125,00
3	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	524,000	45,00	23 580,00	0,000	0,00	0,000	0,00	524,000	23 580,00
4	K	122301401R	Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3 - zemina do násypů	m3	53,800	45,00	2 421,00	0,000	0,00	0,000	0,00	53,800	2 421,00
5	K	122301409	Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	26,900	1,00	26,90	0,000	0,00	0,000	0,00	26,900	26,90
6	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	168,960	45,00	7 603,20	0,000	0,00	0,000	0,00	168,960	7 603,20
7	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	84,480	1,00	84,48	0,000	0,00	0,000	0,00	84,480	84,48
8	K	132302101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	2,800	120,00	336,00	0,000	0,00	0,000	0,00	2,800	336,00
9	K	132302109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	1,400	1,00	1,40	0,000	0,00	0,000	0,00	1,400	1,40
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	56,600	23,98	1 357,27	0,000	0,00	0,000	0,00	56,600	1 357,27
11	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	225,000	35,00	7 875,00	0,000	0,00	0,000	0,00	225,000	7 875,00
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,800	8,00	22,40	0,000	0,00	0,000	0,00	2,800	22,40
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4,452	70,00	311,64	0,000	0,00	0,000	0,00	4,452	311,64
14	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	916,000	25,00	22 900,00	0,000	0,00	0,000	0,00	916,000	22 900,00
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>17 028,92</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>17 028,92</b>

15	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti (d) do 0,8	m2	1 779,000	4,00	7 116,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 779,000	7 116,00
16	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	2,898	2 540,00	7 360,92	0,000	0,00	0,000	0,00	2,898	7 360,92
17	K	278311081	Zálivka kotevních otvorů z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,550	4 640,00	2 552,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,550	2 552,00
<b>D 3</b> Svislé a kompletní konstrukce							<b>398 178,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>398 178,00</b>			
18	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms	m	66,000	533,00	35 178,00	0,000	0,00	0,000	0,00	66,000	35 178,00
19	M	553912130R	zábradlí - pozink. vč povrchové úpravy	m	66,000	5 500,00	363 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	66,000	363 000,00
<b>D 5</b> Komunikace							<b>759 454,90</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>759 454,90</b>			
20	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozproštěním, vlhčením a zhutněním,	m2	48,000	74,80	3 590,40	0,000	0,00	0,000	0,00	48,000	3 590,40
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 779,000	98,20	174 697,80	0,000	0,00	0,000	0,00	1 779,000	174 697,80
22	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 731,000	160,00	276 960,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1 731,000	276 960,00
23	M	592450400	dlažba zámková profilová základní 23x14x6 cm přírodní	m2	1 731,960	161,85	280 317,73	0,000	0,00	0,000	0,00	1 731,960	280 317,73
24	M	592451190	dlažba skladebná betonová stepeká 20x10x6 cm barevná	m2	33,660	298,35	10 042,46	0,000	0,00	0,000	0,00	33,660	10 042,46
25	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	48,000	160,00	7 680,00	0,000	0,00	0,000	0,00	48,000	7 680,00
26	M	592450070	dlažba zámková profilová pro komunikace 20x16,5x8 cm přírodní	m2	48,960	125,95	6 166,51	0,000	0,00	0,000	0,00	48,960	6 166,51
<b>D 9</b> Ostatní konstrukce a práce-bourání							<b>272 925,70</b>	<b>-20 577,15</b>	<b>1 839,76</b>	<b>253 114,67</b>			
27	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15	m	840,000	160,00	134 400,00	-99,000	-15 840,00	8,500	1 360,00	749,500	119 920,00
28	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm	kus	856,800	47,85	40 997,88	-99,000	-4 737,15	8,500	406,73	766,300	36 667,46
29	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	50,000	365,00	18 250,00	0,000	0,00	0,000	0,00	50,000	18 250,00
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	534,800	83,56	44 687,89	0,000	0,00	0,000	0,00	534,800	44 687,89
31	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 813,200	1,20	5 775,84	0,000	0,00	0,000	0,00	4 813,200	5 775,84
32	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	152,860	83,56	12 772,98	0,000	0,00	0,650	54,31	153,510	12 827,30
33	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 375,740	1,20	1 650,89	0,000	0,00	5,850	7,02	1 381,590	1 657,91
34	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	530,000	17,00	9 010,00	0,000	0,00	0,000	0,00	530,000	9 010,00
35	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	152,860	17,00	2 598,62	0,000	0,650	11,05	153,510	2 609,67	
36	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	151,960	1,00	151,96	0,000	0,00	0,650	0,65	152,610	152,61
37	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	530,000	1,00	530,00	0,000	0,00	0,000	0,00	530,000	530,00
38	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného	t	0,900	1 140,00	1 026,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,900	1 026,00
<b>D 99</b> Přesun hmot							<b>1 073,64</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 073,64</b>			
39	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 073,635	1,00	1 073,64	0,000	0,00	0,000	0,00	1 073,635	1 073,64
<b>D VRN</b> Vedlejší rozpočtové náklady							<b>153 001,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>153 001,00</b>			
40	K	R 1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespécifikované	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	1 000,00
<b>D VRN1</b> Průzkumné, geodetické a projektové práce							<b>140 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>140 000,00</b>			
41	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	20 000,00
42	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS	Kč	1,000	90 000,00	90 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	90 000,00
43	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	30 000,00
<b>D VRN3</b> Zařízení staveniště							<b>2 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 000,00</b>			
44	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	1 000,00

45	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	1 000,00
		<b>D</b>	<b>VRN7</b>	<b>Provozní vlivy</b>			<b>10 000,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>10 000,00</b>
46	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	10 000,00
		<b>D</b>	<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>			<b>1,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>1,00</b>
47	K	R 2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,000	1,00
		<b>N</b>	<b>Nové položky</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>950,82</b>		<b>950,82</b>
48	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300mm strojně pl do 50 m2	m2	0,000	213,57	0,00	0,00	0,00	1,040	222,11	1,040	222,11
49	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	0,000	29,00	0,00	0,00	0,00	8,750	253,75	8,750	253,75
50	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	206,64	0,00	0,00	0,00	1,040	214,91	1,040	214,91
51	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	0,000	74,30	0,00	0,00	0,00	3,500	260,05	3,500	260,05



## ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 9 SPOLEČNÉ STANOVISKO

**PROJEKT:** Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SoD č.: 18/SML4489/SOD/INV

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

### Podrobnější popis změny – přípočty:

#### SO 314

##### 1. Výměna materiálu pro zpětný zásyp rýhy mezi revizní šachtou 08-12

Při realizaci splaškové kanalizace betonových trub v průměru 1000 mm byla na stavebním objektu č. 314 při výkopových pracích zjištěna nevhodná zemina pro zpětný zásyp výkopu. Na základě geotechnického vyhodnocení výsledků laboratorních zkoušek bylo konstatováno, že je nutné zásypový materiál kompletně nahradit materiálem vhodným ke zpětnému zásypu.

##### 2. Sanace podloží pro budoucí splaškovou kanalizaci mezi revizní šachtou 08-12

Po odtěžení zeminy z rýhy pro budoucí kanalizaci v průměru 1000 mm u stavebního objektu č. 314 byla na základě vyhodnocení provedených geotechnických zkoušek zjištěna nevhodná únosnost podloží základové spáry výkopu. Na základě geotechnického posudku se doporučuje provést konsolidační polštář ze štěrkodrtě ŠD 0/63 o mocnosti 0,4 m.

##### 3. Dočasné zřízení splaškové kanalizace SO 314

Z důvodu kolize se stávajícími sítěmi, je nutné zřízení dočasné splaškové kanalizace (bypass). Jelikož je stoka pod trvalým průtokem, práce musí být rozděleny do dvou na sebe navazujících etap:

1.etapa – realizace propojení v rámci vybudování šachty Š08, musí být proveden bypass stávající kanalizace tak aby bylo možné vyměnit Š08. Provizorní bypass kanalizace bude proveden potrubím DN 400, spád 6,0 %. Délka bypassu bude 32,0 m. Takto provedený bypass bude schopný převést průtok maximálně 130 l/s.

2.etapa – realizace propojení v rámci vybudování šachty Š12, musí být proveden bypass stávající kanalizace tak aby bylo možné vyměnit Š12. Provizorní bypass kanalizace musí být proveden potrubím DN 400, spád 6,0 %. Délka bypassu bude 73,0 m. Takto provedený bypass je schopný převést průtok maximálně 130 l/s.



**Odůvodnění změny VP:**

Všechny změny výše uvedené jsou zjištěnou skutečností během výstavby.

**Nezbytnost vyvolaných změn :**

V případě neprovedení těchto změn (víceprací) by nebylo možné dílo provádět a dokončit.

Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum
Podpis objednatele, datum, razítko:  Ivana Ziková	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko: AD  Ing. Jan Havanič

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY  
(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV		Číslo změny: <b>9</b>
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		Datum: <b>23. duben 2021</b>
Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při zaměření a zahájení stavebních prací		
Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny	<input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla	<input type="checkbox"/>
<p>popis prací : <b>(stručný popis změny)</b></p> <p><b>SO 314</b></p> <p>Výměna materiálu pro zpětný zásyp rýhy mezi revizní šachtou 08-12</p> <p>Sanace podloží pro budoucí splaškovou kanalizaci mezi revizní šachtou 08-12</p> <p>Dočasné zřízení splaškové kanalizace</p> <p>Na základě výše uvedené skutečnosti předkládáme Objednateli „Návrh ocenění změny“.</p> <p><b>příloha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Změnový soupis prací SO 314</li> <li>- Vyhodnocení provedených zkoušek</li> <li>- Fotodokumentace výměny materiálu + sanace podloží</li> <li>- Zápis ze SD</li> <li>- Zakreslení situace – stoka B</li> </ul>		
Počet listů příloh: 36		
Navrhovaná změna ceny díla:		+ 3 928 214,09 Kč bez DPH
<b>zvýšení ceny o</b>	3 928 214,09 Kč (bez DPH)	
<b>snížení ceny o</b>	0,00 Kč (bez DPH)	
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:		
<b>prodloužení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
<b>zkrácení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
Za zhotovitele: Ing. Václav Roth		
Za objednatele: Ing. Martin Vavřena - TDI		



## ODSOUHLASENÍ ZMĚNY

<b>Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV</b>		<b>Číslo změny: 9</b>	
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		<b>Datum: 23. duben 2021</b>	
<b>Určeno pro</b>	projektanta <input type="checkbox"/>	TDI <input checked="" type="checkbox"/>	zhotovitele <input checked="" type="checkbox"/>
	objednatel <input checked="" type="checkbox"/>		
<b>Odesláno/předáno:</b>	poštou <input type="checkbox"/>	poslem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
	osobně <input checked="" type="checkbox"/>		
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:			
<p style="margin-left: 40px;"> <b>Celkem přípočtů a odpočtů:</b> +3 928 214,09 Kč                  - 0,00 Kč                  -----                  + 3 928 214,09 Kč (bez DPH)             </p>			
Počet připojených listů: 36		Počet připojených výkresů:	
Potvrzení změny sjednané ceny díla: <b>Původní cena díla: 40.159.499,01 Kč (bez DPH)</b>		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:	
zvýšení ceny o	3 928 214,09 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	0 kalendářních dní
snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní
<b>celková cena po změně</b>	<b>44 087 713,10 Kč (bez DPH)</b>	<b>celková lhůta po změně</b>	Datum dokončení:
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele	<input type="checkbox"/>	
	chybou v dokumentaci zakázky	<input type="checkbox"/>	
	zjištěnou skutečností	<input checked="" type="checkbox"/>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:	
Ing. Martin Vavřena		Ing. Radek Braum	
Podpis zástupce objednatele , datum, razítko:		Podpis zmocněnce GP, AD datum, razítko:	
Ivana Zíková		Ing. Jan Havanič	

# ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: NOVA KANALIZACE U MĚSTA CHOMUTOVA - I. ČASŤ - I. ETAPA ÚPRAVY  
 SOD č. 18/SML4489/SOD/INV  
 Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357  
 Č. změny: ZL 9  
 Objekt: 300 - Vodohospodářské objekty  
**314 - SO 314 ÚPRAVA KANALIZACE DN 1000 - I. ETAPA**

Místo: Chomutov

Zadavatel: Ústecký kraj  
 Uchazeč: HERKUL a.s.

Projektant: Artech spol. s r.o.  
 Cenová soustava: CS ÚRS 2017 01

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 9	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 658 100,95</b>		<b>3 928 214,09</b>		<b>7 586 315,03</b>
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>3 165 099,95</b>		<b>926 518,21</b>		<b>4 091 618,16</b>
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>1 006 144,00</b>		<b>919 564,63</b>		<b>1 925 708,63</b>
1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	3,000	253,00	759,00	0,000	0,000	3,00	759,00
2	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN přes 200 do 500	m	2,500	398,00	995,00	0,000	0,000	2,50	995,00
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,000	203,00	203,00	0,000	0,000	1,00	203,00
4	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 007,276	100,00	100 727,60	0,000	0,000	1 007,28	100 727,60
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3	m3	335,759	1,00	335,76	0,000	0,000	335,76	335,76
6	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	431,690	120,00	51 802,80	2297,240	275 668,800	2 728,93	327 471,60
7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 4	m3	143,897	1,00	143,90	690,500	690,500	834,40	834,40
8	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 279,080	170,00	217 443,60	0,000	0,000	1 279,08	217 443,60
9	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 279,080	83,50	106 803,18	0,000	0,000	1 279,08	106 803,18
10	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	791,431	50,00	39 571,55	1956,000	97 800,000	2 747,43	137 371,55
11	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	688,363	10,00	6 883,63	2071,500	20 715,000	2 759,86	27 598,63
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	750,602	23,98	17 999,44	2297,240	55 087,815	3 047,84	73 087,25

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 9	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 506,020	1,20	9 007,22	22972,400	27 566,880	30 478,42	36 574,10
14	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	688,363	25,00	17 209,08	4253,240	106 331,000	4 941,60	123 540,08
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	750,602	8,00	6 004,82	2297,240	18 377,920	3 047,84	24 382,74
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 501,204	70,00	105 084,28	4203,280	294 229,600	5 704,48	399 313,88
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	688,363	35,00	24 092,71	0,000	0,000	688,36	24 092,71
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	468,103	75,00	35 107,73	33,600	2 520,000	501,70	37 627,73
19	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	781,735	340,23	265 969,70	60,480	20 577,110	842,22	286 546,81
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>25 305,70</b>		<b>0,00</b>		<b>25 305,70</b>
20	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obšypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	188,000	125,60	23 612,80	0,000	0,000	188,00	23 612,80
21	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	423,225	4,00	1 692,90	0,000	0,000	423,23	1 692,90
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>65 369,47</b>		<b>0,00</b>		<b>65 369,47</b>
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	101,555	557,73	56 640,27	0,000	0,000	101,56	56 640,27
23	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	3,140	2 150,00	6 751,00	0,000	0,000	3,14	6 751,00
24	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	6,280	315,00	1 978,20	0,000	0,000	6,28	1 978,20
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>1 915 776,59</b>		<b>0,00</b>		<b>1 915 776,59</b>
25	M	899001	Krycí fólie	m	188,100	5,92	1 113,55	0,000	0,000	188,10	1 113,55
26	M	899003	Kamerové zkoušky	m	188,100	20,00	3 762,00	0,000	0,000	188,10	3 762,00
27	M	899004	Zkouška vodotěsnosti kanalizace DN 300	m	188,100	30,00	5 643,00	0,000	0,000	188,10	5 643,00
28	K	812492121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky [SIOME-TBP a VIH-Y-TBP ] DN 1000	m	188,100	1 130,00	212 553,00	0,000	0,000	188,10	212 553,00
29	M	592224761	trouba betonová hrdlová přímá s čedičovou vystýl. CV 120° TBH-Q 1000/2500 D 100 x 250 x 13 cm	kus	75,992	16 193,43	1 230 571,13	0,000	0,000	75,99	1 230 571,13
30	M	592237310	podkladek betonový 100 x 17 x 15 cm pod hrdlové trouby DN 1000 mm	kus	179,100	188,10	33 688,71	0,000	0,000	179,10	33 688,71
31	K	899623132	Zaplavení stávajícího vodovodního potrubí DN500 - popílkocementovou směsí	m3	147,659	2 800,00	413 445,20	0,000	0,000	147,66	413 445,20
32	K	899-801	Doprava strojního zařízení	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000	0,000	1,00	10 000,00
33	K	899-802	Napojení stávajícího potrubí na novou RŠ 08, zemní práce, očištění potrubí, montáž+dod	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000	0,000	1,00	5 000,00
<b>D 8 - 1 Revizní šachty</b>							<b>126 299,16</b>		<b>0,00</b>		<b>126 299,16</b>
34	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	400,00	2 800,00	0,000	0,000	7,00	2 800,00
35	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	1,000	140,00	140,00	0,000	0,000	1,00	140,00
36	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	5,000	176,00	880,00	0,000	0,000	5,00	880,00
37	M	592241780	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x12x12 cm	kus	1,000	195,20	195,20	0,000	0,000	1,00	195,20
38	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné TBS	kus	5,000	640,00	3 200,00	0,000	0,000	5,00	3 200,00
39	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,000	440,94	881,88	0,000	0,000	2,00	881,88
40	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	683,98	683,98	0,000	0,000	1,00	683,98
41	M	592241620	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1,000	1 031,18	1 031,18	0,000	0,000	1,00	1 031,18
42	M	592241596	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/330/120 SK 100x25x12 cm	kus	1,000	1 274,22	1 274,22	0,000	0,000	1,00	1 274,22
43	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové	kus	3,000	535,20	1 605,60	0,000	0,000	3,00	1 605,60
44	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	3,000	868,00	2 604,00	0,000	0,000	3,00	2 604,00

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 9	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
45	K	894403011	Osazení betonových dílců stropních jakéhokoliv druhu	kus	7,000	471,00	3 297,00	0,000	0,000	7,00	3 297,00
46	M	592243151	deska betonová zákrtytová T	kus	2,000	1 909,60	3 819,20	0,000	0,000	2,00	3 819,20
47	M	592243152	deska betonová zákrtytová T	kus	5,000	1 909,60	9 548,00	0,000	0,000	5,00	9 548,00
48	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	792,00	3 960,00	0,000	0,000	5,00	3 960,00
49	M	592243355	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q PERFEKT 300-785	kus	5,000	13 950,00	69 750,00	0,000	0,000	5,00	69 750,00
50	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000	111,10	999,90	0,000	0,000	9,00	999,90
51	M	592243482	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	10,000	430,50	4 305,00	0,000	0,000	10,00	4 305,00
52	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	5,000	757,60	3 788,00	0,000	0,000	5,00	3 788,00
53	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600, zatížení D400	kus	5,000	2 307,20	11 536,00	0,000	0,000	5,00	11 536,00
<b>D</b>	<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					<b>8 915,56</b>	<b>6 898,08</b>	<b>15 813,64</b>		
54	K	962052212	Bourání revizních šachet ze ŽB	m3	2,699	3 000,00	8 097,00	0,000	0,000	2,70	8 097,00
55	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,478	83,56	541,30	64,856	5 419,367	71,33	5 960,67
56	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	123,082	1,20	147,70	1232,264	1 478,717	1 355,35	1 626,42
57	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	6,478	20,00	129,56	0,000	0,000	6,48	129,56
<b>D</b>	<b>99</b>	<b>Přesun hmot</b>					<b>17 289,47</b>	<b>55,50</b>	<b>17 344,97</b>		
58	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 728,947	10,00	17 289,47	5,550	55,500	1 734,50	17 344,97
<b>D</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>493 001,00</b>	<b>3 001 695,87</b>	<b>3 494 696,87</b>		
59	K	R.1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,000	1,00	1 000,00
<b>D</b>	<b>0</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>151 000,00</b>	<b>0,000</b>	<b>151 000,00</b>		
60	K	012002000	Geodetické zaměření	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
61	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - zaměření inženýrských sítí	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
62	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
63	K	045403000	Fotodokumentace	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,000	1,00	1 000,00
<b>D</b>	<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>					<b>341 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>341 000,00</b>		
64	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS	Kč	1,000	256 000,00	256 000,00	0,000	0,000	1,00	256 000,00
65	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS	Kč	1,000	85 000,00	85 000,00	0,000	0,000	1,00	85 000,00
<b>D</b>	<b>VRN9</b>	<b>Ostatní náklady</b>					<b>1,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,00</b>		
66	K	R.2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	0,000	0,000	1,00	1,00
<b>N</b>	<b>Nové položky</b>					<b>0,00</b>	<b>3 001 695,87</b>	<b>3 001 695,87</b>			
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	0,000	45,20	0,00	770,000	34 804,000	770,00	34 804,00
10	K	120001101	Příplatek k cenám výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vrbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	0,000	200,00	0,00	978,000	195 600,000	978,00	195 600,00
12	M	58344197	štěrkodř frakce 0/63	t	0,000	374,00	0,00	5 841,940	2 184 885,560	5 841,94	2 184 885,56
24	K	871470410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 800	m	0,000	358,980	0,000	105,000	37 692,90	105,00	37 692,90
25	M	28617053	trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN10	m	0,000	4 070,000	0,000	106,575	433 760,25	106,58	433 760,25
26	K	892472121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 800 těsnícím vakem ucpávkovým rukávec z netkané textilie ze syntetických vláken nasycený pryskyřicí pro sanaci kanalizace DN 800 II 12mm	úsek	0,000	1 097,400	0,000	1,000	1 097,40	1,00	1 097,40
27	M	69311428	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	m	0,000	15 400,000	0,000	1,000	15 400,00	1,00	15 400,00
17	K	894411131	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	0,000	7 750,000	0,000	1,000	7 750,00	1,00	7 750,00
18	M	59224121	Čištění revizní šachty od splašků	kus	0,000	1 970,000	0,000	1,000	1 970,00	1,00	1 970,00
22	K	97701R	Čištění revizní šachty od splašků	hod	0,000	300,000	0,000	25,000	7 500,00	25,00	7 500,00

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 9	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
19	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	0,000	3 450,000	0,000	0,800	2 760,00	0,80	2 760,00
23	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu smíšeného kód odbadu 17 09 04	t	0,000	1 210,000	0,000	64,856	78 475,76	64,86	78 475,76



## ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 10 SPOLEČNÉ STANOVISKO

**PROJEKT:** Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy

SoD č.: 18/SML4489/SOD/INV

Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357

### Podrobnější popis změny – přípočty:

SO 314

#### Ochrana stávajících inženýrských sítí

Při výkopových pracích mezi revizní šachtou 08-09 byla objevena betonová deska chránící stávající kanalizaci, která bude směrově v kolizi s nově budovanou splaškovou kanalizací. Betonovou desku je potřeba odstranit. V další části došlo ke kolizi stávajících inženýrských sítí ČEZ DS (přívodní kabely s el. proudem), GRID SERVICE (plynovod), CETIN (sdělovací kabely – internet, telefon). Sítě byly historicky ochráněny obetonováním. Betonová ochrana se, po dohodě se správci sítí, musí ručně odbourat a sítě mechanicky zabezpečit (uložit do chrániček, včetně zpětného obetonování).

#### Odůvodnění změny VP:

Všechny změny výše uvedené jsou zjištěnou skutečností během výstavby.

#### Nezbytnost vyvolaných změn :

V případě neprovedení těchto změn (víceprací) by nebylo možné dílo provádět a dokončit.

Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:  Ing. Martin Vavřena	Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:  Ing. Radek Braum
Podpis objednatele, datum, razítko:  Ivana Ziková	Podpis zmocněnce GP , datum, razítko: AD  Ing. Jan Havanič

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY**  
**(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV		Číslo změny: <b>10</b>
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		Datum: <b>23. duben 2021</b>
Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při zaměření a zahájení stavebních prací		
Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny	<input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla	<input type="checkbox"/>
popis prací : <b>(stručný popis změny)</b>		
<b>SO 314</b>		
Ochrana stávajících inženýrských sítí		
Na základě výše uvedené skutečnosti předkládáme Objednateli „Návrh ocenění změny“.		
<b>příloha:</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- Změnový soupis prací</li><li>- Fotodokumentace inženýrských sítí</li><li>- Zápis ze SD</li></ul>		
Počet listů příloh: 15		
Navrhovaná změna ceny díla:		+ 223 537,60 Kč bez DPH
<b>zvýšení ceny o</b>	223 537,60 Kč (bez DPH)	
<b>snížení ceny o</b>	0,00 Kč (bez DPH)	
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:		
<b>prodloužení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
<b>zkrácení lhůty o</b>	0 kalendářních dní	
Za zhotovitele: Ing. Václav Roth		
Za objednatele: Ing. Martin Vavřena - TDI		

## ODSOUHLASENÍ ZMĚNY

<b>Identifikace stavby: Nová komunikace u města Chomutova – 1. část: I. etapa Ulice Alfonse Muchy SOD č. 18/SML4489/SOD/INV</b>		<b>Číslo změny: 10</b>	
Registrační číslo: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357		<b>Datum: 23. duben 2021</b>	
Určeno pro	projektanta <input type="checkbox"/>	TDI <input checked="" type="checkbox"/>	zhotovitele <input checked="" type="checkbox"/>
	objednatel <input checked="" type="checkbox"/>		
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	poslem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>
	osobně <input checked="" type="checkbox"/>		
Podepsaní zmocněnci v souladu se Smlouvou o dílo potvrzují tuto změnu rozsahu díla:			
<p style="margin-left: 40px;"> <b>Celkem přípočtů a odpočtů:</b> + 223 537,60 Kč                      - 0,00 Kč                      -----                      + 223 537,60 Kč (bez DPH)                 </p>			
Počet připojených listů: 15		Počet připojených výkresů:	
Potvrzení změny sjednané ceny díla: <b>Původní cena díla: 44.087.713,10 Kč (bez DPH)</b>		Potvrzení změny sjednané lhůty dokončení díla:	
zvýšení ceny o	223 537,60 Kč (bez DPH)	prodloužení lhůty o	0 kalendářních dní
snížení ceny o	0 Kč (bez DPH)	zkrácení lhůty o	0 kalendářních dní
<b>celková cena po změně</b>	<b>44 311 250,70 Kč (bez DPH)</b>	<b>celková lhůta po změně</b>	Datum dokončení:
Změna byla vyvolána	záměrem objednatele	<input type="checkbox"/>	
	chybou v dokumentaci zakázky	<input type="checkbox"/>	
	zjištěnou skutečností	<input checked="" type="checkbox"/>	
Veškeré práce budou splňovat podmínky Smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele (TDS), datum, razítko:		Podpis zmocněnce zhotovitele, datum, razítko:	
Ing. Martin Vavřena		Ing. Radek Braum	
Podpis zástupce objednatele, datum, razítko:		Podpis zmocněnce GP, AD datum, razítko:	
Ivana Zíková		Ing. Jan Havanič	



## ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: NOVA KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - 1. ČASŤ - 1. ETAPA ÚPRAVA ARONISE  
 SOD č. 18/SML4489/SOD/INV  
 Reg. č.: CZ.06.1.42/0.0/0.0/17\_082/0006357  
 Č. změny: ZL 10  
 Objekt: 300 - Vodohospodářské objekty  
**314 - SO 314 ÚPRAVA KANALIZACE DN 1000 - I. ETAPA**

Místo: Chomutov

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Cenová soustava: CS ÚRS 2017 01

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 10	Změna dřívější ZL		Množství celkem	Cena celkem [CZK]
										Množství změna	Cena změna dřívější ZL		
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>3 658 100,95</b>		<b>223 537,60</b>	<b>3 928 214,08</b>		<b>7 809 852,62</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 165 099,95		93 344,73		926 518,21		4 184 962,88
D	1		Zemní práce				1 006 144,00		0,00		919 564,63		1 925 708,63
1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	3,000	253,00	759,00	0,000	0,00	0,000	0,000	3,00	759,00
2	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500	m	2,500	398,00	995,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,50	995,00
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,000	203,00	203,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	203,00
4	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 007,276	100,00	100 727,60	0,000	0,00	0,000	0,000	1 007,28	100 727,60
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	335,759	1,00	335,76	0,000	0,00	0,000	0,000	335,76	335,76
6	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	431,690	120,00	51 802,80	0,000	0,00	2297,240	275 668,800	2 728,93	327 471,60
7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	143,897	1,00	143,90	0,000	0,00	690,500	690,500	834,40	834,40
8	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 279,080	170,00	217 443,60	0,000	0,00	0,000	0,000	1 279,08	217 443,60
9	K	151101112	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 279,080	83,50	106 803,18	0,000	0,00	0,000	0,000	1 279,08	106 803,18
10	K	161101102	Swisťe přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	791,431	50,00	39 571,55	0,000	0,00	1956,000	97 800,000	2 747,43	137 371,55
11	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	688,363	10,00	6 883,63	0,000	0,00	2071,500	20 715,000	2 759,86	27 598,63
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	750,602	23,98	17 999,44	0,000	0,00	2297,240	55 087,820	3 047,84	73 087,25
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 506,020	1,20	9 007,22	0,000	0,00	22972,400	27 566,880	30 478,42	36 574,10
14	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neutehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	688,363	25,00	17 209,08	0,000	0,00	4253,240	106 331,000	4 941,60	123 540,08
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	750,602	8,00	6 004,82	0,000	0,00	2297,240	18 377,920	3 047,84	24 382,74
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 501,204	70,00	105 084,28	0,000	0,00	4203,280	294 229,600	5 704,48	399 313,88
17	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	688,363	35,00	24 092,71	0,000	0,00	0,000	0,000	688,36	24 092,71
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	468,103	75,00	35 107,73	0,000	0,00	33,600	2 520,000	501,70	37 627,73
19	M	583373030	štěrkopisek frakce 0-8	t	781,735	340,23	265 969,70	0,000	0,00	60,480	20 577,110	842,22	286 546,81

Měsíc										Změna dřívější ZL			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 10	Množství změna	Cena změna dřívější ZL	Množství celkem	Cena celkem [CZK]
D 2 Zakládání							25 305,70	0,00	0,00	25 305,70			
20	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	188,000	125,60	23 612,80	0,000	0,00	0,000	0,000	188,00	23 612,80
21	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti i(d) do 0,8	m <sup>2</sup>	423,225	4,00	1 692,90	0,000	0,00	0,000	0,000	423,23	1 692,90
D 4 Vodorovné konstrukce							65 369,47	0,00	0,00	65 369,47			
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm	m <sup>3</sup>	101,555	557,73	56 640,27	0,000	0,00	0,000	0,000	101,56	56 640,27
23	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m <sup>3</sup>	3,140	2 150,00	6 751,00	0,000	0,00	0,000	0,000	3,14	6 751,00
24	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m <sup>2</sup>	6,280	315,00	1 978,20	0,000	0,00	0,000	0,000	6,28	1 978,20
D 8 Trubní vedení							1 915 776,59	0,00	0,00	1 915 776,59			
25	M	899001	Krycí fólie	m	188,100	5,92	1 113,55	0,000	0,00	0,000	0,000	188,10	1 113,55
26	M	899003	Kamerové zkoušky	m	188,100	20,00	3 762,00	0,000	0,00	0,000	0,000	188,10	3 762,00
27	M	899004	Zkouška vodotěsnosti kanalizace DN 300	m	188,100	30,00	5 643,00	0,000	0,00	0,000	0,000	188,10	5 643,00
28	K	812492121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky [SIOME-TBP a VIH-Y-TBP ] DN 1000	m	188,100	1 130,00	212 553,00	0,000	0,00	0,000	0,000	188,10	212 553,00
29	M	592224761	trouba betonová hrdlová přímá s tečnicovou vstředí. CV 120° TBH-Q 1000/2500 D 100 x 250 x 13 cm	kus	75,992	16 193,43	1 230 571,13	0,000	0,00	0,000	0,000	75,99	1 230 571,13
30	M	592237310	podkladek betonový 100 x 17 x 15 cm pod hrdlové trouby DN 1000 mm	kus	179,100	188,10	33 688,71	0,000	0,00	0,000	0,000	179,10	33 688,71
31	K	899623132	Zaplavení stávajícího vodovodního potrubí DN500 - popílkocementovou směsí	m <sup>3</sup>	147,659	2 800,00	413 445,20	0,000	0,00	0,000	0,000	147,66	413 445,20
32	K	899-801	Doprava strojního zařízení	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	10 000,00
33	K	899-802	Napojení stávajícího potrubí na novou R5 08, zemní práce, očištění potrubí, montáž+dod	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	5 000,00
D 8 - 1 Revizní šachty							126 299,16	0,00	0,00	126 299,16			
34	K	452386111	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	400,00	2 800,00	0,000	0,00	0,000	0,000	7,00	2 800,00
35	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	1,000	140,00	140,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	140,00
36	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	5,000	176,00	880,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	880,00
37	M	592241780	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x12x12 cm	kus	1,000	195,20	195,20	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	195,20
38	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné TBS	kus	5,000	640,00	3 200,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	3 200,00
39	M	592241600	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,000	440,94	881,88	0,000	0,00	0,000	0,000	2,00	881,88
40	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	683,98	683,98	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	683,98
41	M	592241620	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1,000	1 031,18	1 031,18	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	1 031,18
42	M	592241596	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/330/120 SK 100x25x12 cm	kus	1,000	1 274,22	1 274,22	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	1 274,22
43	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové	kus	3,000	535,20	1 605,60	0,000	0,00	0,000	0,000	3,00	1 605,60
44	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	3,000	868,00	2 604,00	0,000	0,00	0,000	0,000	3,00	2 604,00
45	K	894403011	Osazení betonových dílců stropních jakéhokoli druhu	kus	7,000	471,00	3 297,00	0,000	0,00	0,000	0,000	7,00	3 297,00
46	M	592243151	deska betonová zákrutová T	kus	2,000	1 909,60	3 819,20	0,000	0,00	0,000	0,000	2,00	3 819,20
47	M	592243152	deska betonová zákrutová T	kus	5,000	1 909,60	9 548,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	9 548,00
48	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	792,00	3 960,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	3 960,00
49	M	592243355	dno betonové šachty kanalizační přímé TB2-Q PERFEKT 300-785	kus	5,000	13 950,00	69 750,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	69 750,00
50	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000	111,10	999,90	0,000	0,00	0,000	0,000	9,00	999,90
51	M	592243482	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	10,000	430,50	4 305,00	0,000	0,00	0,000	0,000	10,00	4 305,00
52	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 150 kg	kus	5,000	757,60	3 788,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	3 788,00
53	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600, zatížení D400	kus	5,000	2 307,20	11 536,00	0,000	0,00	0,000	0,000	5,00	11 536,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							8 915,56	93 344,73	6 898,08	109 158,37			
54	K	962052212	Bourání revizních šachet ze ŽB	m <sup>3</sup>	2,699	3 000,00	8 097,00	26,500	79 500,00	0,000	0,000	29,20	87 597,00
55	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,478	83,56	541,30	127,770	10 676,46	64,856	5 419,367	199,10	16 637,13
56	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	123,082	1,20	147,70	510,720	612,86	1232,264	1 478,717	1 866,07	2 239,28
57	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) železobetonového	t	6,478	20,00	129,56	127,770	2 555,40	0,000	0,000	134,25	2 684,96
D 99 Přesun hmot							17 289,47	0,00	55,50	17 344,97			
58	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 728,947	10,00	17 289,47	0,000	0,00	5,550	55,500	1 734,50	17 344,97
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							493 001,00	130 192,88	3 001 695,87	3 624 889,75			

Měsíc

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství změna	Cena změna ZL 10	Změna dřívější ZL		Množství celkem	Cena celkem [CZK]
										Množství změna	Cena změna dřívější ZL		
59	K	R 1.1.	Vedlejší náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,00	1 000,00
<b>D</b>	<b>0</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>151 000,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>151 000,00</b>
60	K	012002000	Geodetické zaměření	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
61	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - zaměření inženýrských sítí	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
62	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	50 000,00
63	K	045403000	Fotodokumentace	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	1 000,00
<b>D</b>	<b>VRN1</b>		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>341 000,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>341 000,00</b>
64	K	013002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce RDS	Kč	1,000	256 000,00	256 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	256 000,00
65	K	013002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS	Kč	1,000	85 000,00	85 000,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	85 000,00
<b>D</b>	<b>VRN9</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>1,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>1,00</b>
66	K	R 2.1.	Ostatní náklady samostatně nespecifikované	Kč	1,000	1,00	1,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,00	1,00
vv			rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9)										
vv			-----										
vv			1,00		1,000								
vv			Součet		1,000								
<b>N</b>			<b>Nové položky</b>				<b>0,00</b>		<b>130 192,88</b>		<b>3 001 695,87</b>		<b>3 131 888,75</b>
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	0,000	45,20	0,00	0,000	0,00	770,000	34 804,000	770,00	34 804,00
10	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	0,000	200,00	0,00	0,000	0,00	978,000	195 600,000	978,00	195 600,00
12	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	0,000	374,00	0,000	0,000	0,00	5 841,940	2 184 885,560	5 841,94	2 184 885,56
5	K	113107133	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm ručně	m2	0,000	744,00	0,000	69,000	51 336,00	0,000	0,000	69,00	51 336,00
11	K	581131211	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 200 mm	m2	0,000	816,00	0,000	78,000	63 648,00	0,000	0,000	78,00	63 648,00
6	K	460200574	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním vykopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 60 cm hloubky 120 cm v hornině třídvy 4	m	0,000	490,00	0,000	4,800	2 352,00	0,000	0,000	4,80	2 352,00
9	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýh	m	0,000	48,00	0,000	28,210	1 354,08	0,000	0,000	28,21	1 354,08
10	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	0,000	69,50	0,000	50,400	3 502,80	0,000	0,000	50,40	3 502,80
12	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce	Kč	0,00	1,00	0,000	8 000,00	8 000,00	0,000	0,000	8 000,00	8 000,00
24	K	871470410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 800	m	0,000	358,980	0,000	0,000	0,00	105,000	37 692,90	105	37 692,90
25	M	28617053	trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN10	m	0,000	4 070,000	0,000	0,000	0,00	106,575	433 760,25	106,575	433 760,25
26	K	892472121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 800 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	1 097,400	0,000	0,000	0,00	1,000	1 097,40	1	1 097,40
27	M	69311428	rukávce z netkané textilie ze syntetických vláken nasycený pryskyřicí pro sanaci kanalizace DN 800 tl 12mm	m	0,000	15 400,000	0,000	0,000	0,00	1,000	15 400,00	1	15 400,00
17	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	0,000	7 750,000	0,000	0,000	0,00	1,000	7 750,00	1	7 750,00
18	M	59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	0,000	1 970,000	0,000	0,000	0,00	1,000	1 970,00	1	1 970,00
22	K	97701R	Čištění revizní šachty od splašků	hod	0,000	300,000	0,000	0,000	0,00	25,000	7 500,00	25	7 500,00
19	K	977151123	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	0,000	3 450,000	0,000	0,000	0,00	0,800	2 760,00	0,8	2 760,00
23	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17.09.04	t	0,000	1 210,000	0,000	0,000	0,00	64,856	78 475,76	64,856	78 475,76