



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



DODATEK č. 5 ke SMLOUVĚ O DÍLO

Vodovod a kanalizace Voděrádky, osazení druhé linky ČOV Voděrádky a veřejné části přípojek

uzavřený podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění

Číslo smlouvy objednatele: SOD/00574/2019/OIÚ

Číslo smlouvy zhotovitele: 073 - 2019

OBJEDNATEL:

Město Říčany
sídlem: Masarykovo nám. 53/40, 251 01 Říčany
zastoupený: Ing. Davidem Michaličkou, starostou města
bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Říčany
číslo účtu: ██████████
IČO: 00240702
DIČ: CZ00240702
Identifikátor datové schránky: skjbfwd
osoba oprávněná jednat ve věcech
technických: Ing. Štěpánka Šritrová
Technický dozor investora (TDI): NDCon s.r.o., Ing. Ladislav Němeček
tel.: +420 251 019 231
Email: ndcon@ndcon.cz

dále „Objednatel“

ZHOTOVITEL:

T4 Building s.r.o.
sídlem: Třídvorská 1386, Kolín V, 280 02 Kolín
zastoupený: Radek Němec, jednatel
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: ██████████
IČO: 04352530
DIČ: CZ04352530
Identifikátor datové schránky: uwy79zg
osoba oprávněná jednat ve věcech
technických: Radek Němec, jednatel
tel.: ██████████
email: nemec@t4building.cz

dále „Zhotovitel“

(Objednatel a Zhotovitel společně jsou dále v textu označováni jako „smluvní strany“)

I.



Předmět dodatku

1. Předmětem tohoto dodatku je stanovení víceprací a méněprací na akci „Vodovod a kanalizace Voděrádky, osazení druhé linky ČOV Voděrádky a veřejné části přípojek“ spolu s určením jejich ceny.

II.

Předmět plnění a termín realizace

1. Změna předmětu plnění spočívá ve vícepracích a méněpracích, tak jak jsou uvedeny ve změnovém listu č. 5, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 5.

III.

Cena díla

1. Cena díla se mění takto:

Cena víceprací: 1.589.625,32 Kč bez DPH, tj. 1.923.446,64 Kč včetně 21% DPH.

Cena méněprací: 765.039,75 Kč bez DPH, tj. 925.698,10 Kč včetně 21% DPH.

Původní cena díla a dodatku č. 4 činila **23 039 631,40** Kč bez DPH, tj. **27 877 953,99** Kč včetně 21% DPH, se tedy zvyšuje o 824.585,57 Kč bez DPH, tj. 997.748,54 Kč včetně 21% DPH.

Cena díla upravená tímto dodatkem č. 5 tudíž činí 23.864.216,97 Kč bez DPH, tj. 28.875.702,53 Kč včetně 21% DPH.

IV.

Ostatní ujednání

1. Ostatní ujednání smlouvy se tímto dodatkem nemění.
2. Tento dodatek je, v souladu s požadavky zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, podepsán oběma smluvními stranami elektronicky. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek bude zveřejněn zákonným způsobem.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sepsán podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísni nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Dodatek si důkladně přečetly, souhlasí bez výhrad s jeho obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
4. Uzavření tohoto dodatku schválila Rada města Říčany dne 14.1.2021 svým usnesením č. 21-02-007.
5. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí město Říčany.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



Příloha:

1) Oceněný soupis prací - změnový list č. 5 (výkaz výměr)

V Říčanech

V Kolíně

Ing. David Michalička
starosta města

Radek
Němec
Digitálně
podepsal Radek
Němec
Datum: 2021.02.12
14:56:58 +01'00'

Radek Němec
jednatel

ZMĚNOVÝ LIST

Stavba: Vodovod a kanalizace Voděrádky, osazení druhé linky ČOV Voděrádky
a veřejné části přípojek

Číslo projektu: CZ.05.1.30/0.0/0.0/17_071/0007201

Objednatel: Město Říčany
Masarykovo náměstí 53/40
251 01 Říčany
IČ: 00240702

Správce stavby (TDI): NDCON s.r.o.
Zlatnická 10/1582
110 00 Praha 1
IČ: 64939511

Zhotovitel: T4 Building s.r.o.
Třídvorská 1386
280 02 Kolín - Kolín V
IČ: 04352530

Pořadové číslo změnového listu na stavbě:**5**.....

VÝSLEDEK ŘÍZENÍ O NAVRHOVANÉ ZMĚNĚ:	ODSOUHLASENO	<input type="checkbox"/>
	ODSOUHLASENO S PODMÍNKOU	<input type="checkbox"/>
	ZAMÍTNUTO	<input type="checkbox"/>

Změna se týká těchto SO, PS:

KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST KANALIZACE
KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST VODOVOD
KANALIZACE VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY
VODOVOD VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY
ČOV VODĚRÁDKY - TECHMOLOGIE - II. ETAPA
ČOV VODĚRÁDKY - ELEKTRO + MAR - II. ETAPA
SUCHOVOD VODĚRÁDKY

Změnu požaduje: Objednatel/Zhotovitel

- na základě čeho: skutečného geodetického zaměření provedení stavby

Stručný popis změny: Na základě provedení stavby bylo provedeno geodetické zaměření skutečného provedení stavby a byly vyčísleny délky, plochy a kubatury, ze kterých byl zpracován tento finální doměrkový změnový list.

Změna projednána - posouzena kým (jméno, organizace):

Změna vyvolá přepracování projektové dokumentace: ANO NE

Časový dopad na stavbu: ANO NE

Cena stavby dle smlouvy o dílo: 22 648 406,47 Kč

Náklady na změnu: 824 585,57 Kč

Souhrnná cena změněných SO, PS v Kč bez DPH :

SO,PS	Cena ve smlouvě o dílo	Včetně dodatků	Více práce	Méně práce	Cena po změně
KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST KANALIZACE	13 962 352,37 Kč	14 923 776,90 Kč	947 471,21 Kč	-334 146,01 Kč	15 537 102,10 Kč
KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST VODOVOD	4 281 038,02 Kč	4 298 856,03 Kč	501 931,92 Kč	-377 782,26 Kč	4 423 005,69 Kč
KANALIZACE VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	1 150 968,36 Kč	1 150 968,36 Kč	140 222,19 Kč	0,00 Kč	1 291 190,55 Kč
VODOVOD VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	716 815,18 Kč	159 175,44 Kč	0,00 Kč	-53 111,48 Kč	106 063,96 Kč
ČOV VODĚRÁDKY - TECHNOLOGIE - II. ETAPA	2 062 732,00 Kč	2 078 256,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 078 256,00 Kč
ČOV VODĚRÁDKY - ELEKTRO + MAR - II. ETAPA	138 720,00 Kč	138 720,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	138 720,00 Kč
SUCHOVOD VODĚRÁDKY	0,00 Kč	289 878,67 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	289 878,67 Kč
Total/ Celkem	22 312 625,93 Kč	23 039 631,40 Kč	1 589 625,32 Kč	-765 039,75 Kč	23 864 216,97 Kč

1/ Návrh změny vypracoval (Zhotovitel):

Jméno: Datum: Podpis (razítko)

2/ Stanovisko Města Říčany (Objednatele):

Doporučuji

Nedoporučuji

Jméno: Datum: Podpis (razítko)

3/ Stanovisko Správce stavby (TDI):





Doporučuji

Nedoporučuji

Jméno: Datum: Podpis (razítko)

Přílohy: Změnový rozpočet

KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU č. 5 - CELKOVÁ	Cena objektu dle Dodatku č. 4	Vícepráce změnového listu č. 5	Méněpráce změnového listu č. 5	Cena změny	Cena objektu po započtení změnového listu č. 5
KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST KANALIZACE	14 923 776,90 Kč	947 471,21 Kč	-334 146,01 Kč	613 325,20 Kč	15 537 102,10 Kč
KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - ČÁST VODOVOD	4 298 856,03 Kč	501 931,92 Kč	-377 782,26 Kč	124 149,66 Kč	4 423 005,69 Kč
KANALIZACE VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	1 150 968,36 Kč	140 222,19 Kč	0,00 Kč	140 222,19 Kč	1 291 190,55 Kč
VODOVOD VODĚRÁDKY - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	159 175,44 Kč	0,00 Kč	-53 111,48 Kč	-53 111,48 Kč	106 063,96 Kč
ČOV VODĚRÁDKY - TECHMOLOGIE - II. ETAPA	2 078 256,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 078 256,00 Kč
ČOV VODĚRÁDKY - ELEKTRO + MAR - II. ETAPA	138 720,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	138 720,00 Kč
SUCHOVOD VODĚRÁDKY	289 878,67 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	289 878,67 Kč
Celkem bez DPH	23 039 631,40 Kč	1 589 625,32 Kč	-765 039,75 Kč	824 585,57 Kč	23 864 216,97 Kč

	Celková hodnota víceprací změnového listu č. 5
	Celková hodnota méněprací změnového listu č. 5
	Celková hodnota změny po započtení změnového listu č. 5
	Celková cena díla po započtení změnového listu č. 5

KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU č. 5 - ČÁST KANALIZACE (UZNATELNÉ)	Cena objektu dle Dodatku č. 4	Vícepráce změnového listu č. 5	Méněpráce změnového listu č. 5	Cena změny	Cena objektu po započtení změnového listu č. 5
SO 303 J - KANALIZACE KRABOŠOVICE	3 336 225,91 Kč	95 943,25 Kč	-73 072,78 Kč	22 870,47 Kč	3 359 096,38 Kč
SO 304 A - KANALIZACE VODĚRÁDKY - I. ETAPA	2 900 960,25 Kč	128 574,41 Kč	-19 887,79 Kč	108 686,62 Kč	3 009 646,87 Kč
SO 304 D - KANALIZACE VODĚRÁDKY - I. ETAPA - STOKA D	572 263,86 Kč	0,00 Kč	-78 299,41 Kč	-78 299,41 Kč	493 964,45 Kč
SO 305 C - KANALIZACE VODĚRÁDKY - II. ETAPA - STOKA C	2 051 239,00 Kč	37 644,24 Kč	-54 873,79 Kč	-17 229,55 Kč	2 034 009,45 Kč
SO 305 E - KANALIZACE VODĚRÁDKY - II. ETAPA - STOKA E	3 566 933,19 Kč	116 701,43 Kč	0,00 Kč	116 701,43 Kč	3 683 634,62 Kč
SO 305 G - KANALIZACE VODĚRÁDKY - II. ETAPA - STOKA G	493 568,74 Kč	1 307,03 Kč	-108 012,24 Kč	-106 705,21 Kč	386 863,53 Kč
PG - VEŘEJNÉ ČÁSTI GRAVITAČNÍCH PŘÍPOJEK	625 547,84 Kč	389 866,37 Kč	0,00 Kč	389 866,37 Kč	1 015 414,21 Kč
PT - VEŘEJNÉ ČÁSTI TLAKOVÝCH PŘÍPOJEK	617 038,11 Kč	177 434,48 Kč	0,00 Kč	177 434,48 Kč	794 472,59 Kč
VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	760 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	760 000,00 Kč
Celkem bez DPH	14 923 776,90 Kč	947 471,21 Kč	-334 146,01 Kč	613 325,20 Kč	15 537 102,10 Kč

- Celková hodnota víceprací změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - UZNATELNÉ)
- Celková hodnota méněprací změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - UZNATELNÉ)
- Celková hodnota změny po započtení změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - UZNATELNÉ)
- Celková cena objektu části kanalizace - UZNATELNÉ po započtení změnového listu č. 5

Kanalizace a vodovod Voděrady - část kanalizace

ZL č. 5 SO 303 - J - Kanalizace Krabošice										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková cena	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
1		Zemní práce								
58	113107245	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 250 mm	m2	411,712	121,00	49 817,15	411,712	0,00	0,00	49 817,15
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	707,630	55,50	39 273,47	747,750	40,12	2 226,66	41 500,13
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	51,80	3 729,60	72,000	0,00	0,00	3 729,60
3	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,000	337,04	6 740,80	20,000	0,00	0,00	6 740,80
4	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	347,800	193,00	67 125,40	363,379	15,58	3 006,84	70 132,24
5	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	104,340	14,50	1 512,93	109,014	4,67	67,77	1 580,70
6	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	347,800	214,00	74 429,20	363,379	15,58	3 334,01	77 763,21
7	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	104,340	15,20	1 585,97	109,014	4,67	71,04	1 657,01
8	151811111	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 147,800	112,00	128 553,60	1 199,215	51,42	5 758,48	134 312,08
9	151811211	Příplatek k pažicím boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2	2 281,600	25,00	57 040,00	2 383,803	102,20	2 555,07	59 595,07
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou ze zhutněním	m3	270,270	165,20	44 648,60	282,377	12,11	2 000,01	46 648,61
11	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	124,781	182,20	22 735,10	130,370	5,59	1 018,40	23 753,50
12	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	249,562	210,50	52 532,80	260,741	11,18	2 353,18	54 885,98
13	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3	820,381	490,00	401 986,69	857,129	36,75	18 006,76	419 993,45
14	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení a složení v místě stavby a v místě mezideponie, uložení na mezideponii a poplatku za mezideponii	m3	0,000	195,50	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
2		Základy								
15	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	202,750	130,00	26 357,50	202,75	0,00	0,00	26 357,50
16	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	202,750	24,60	4 987,65	202,75	0,00	0,00	4 987,65
4		Vodorovné konstrukce								
17	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	22,303	1 120,00	24 979,36	23,90	1,60	1 788,18	26 767,54
18	452322141	Sedlové lože ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	8,891	2 850,00	25 339,35	8,89	0,00	0,00	25 339,35
5		Komunikace pozemní								
19	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	417,312	169,76	70 842,89	417,31	0,00	0,00	70 842,89
20	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 200 mm	m2	417,312	310,00	129 366,72	438,90	21,59	6 692,28	136 059,00
21	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	417,312	16,00	6 676,99	438,90	21,59	345,41	7 022,40
22	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	707,630	16,00	11 322,08	747,75	40,12	641,92	11 964,00
23	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	707,630	348,50	246 609,06	747,75	40,12	13 981,82	260 590,88
24	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	417,312	292,80	122 188,95	438,90	21,59	6 320,97	128 509,92
8		Trubní vedení								
25	851361131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	m	50,970	780,00	39 756,60	46,540	-4,43	-3 455,41	36 301,19
26	R02	Kanalizační litinové potrubí DN250 s izolací PUR pěnou a pláštěm PEHD včetně těsnění	m	50,970	10 800,00	550 476,00	46,540	-4,43	-47 844,01	502 631,99
27	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	235,520	581,00	136 837,12	252,380	16,86	9 795,66	146 632,78
28	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	9,000	436,00	3 924,00	12,000	3,00	1 308,00	5 232,00
29	286114360	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/160/87	kus	9,000	981,00	8 829,00	12,000	3,00	2 943,00	11 772,00
30	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	11,000	6 000,00	66 000,00	10,000	-1,00	-6 000,00	60 000,00
31	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	11,000	582,40	6 406,40	10,000	-1,00	-582,40	5 824,00
32	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	11,000	2 919,00	32 109,00	10,000	-1,00	-2 919,00	29 190,00
33	592241760	prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	11,000	355,00	3 905,00	10,000	-1,00	-355,00	3 550,00
34	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus	11,000	2 543,00	27 973,00	10,000	-1,00	-2 543,00	25 430,00
35	592243850	skruž betonová přechodová TBR-Q1000-625/600/120 SP K D 100-62,5x67x12 cm	kus	11,000	1 408,00	15 488,00	10,000	-1,00	-1 408,00	14 080,00
36	592241620	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	11,000	1 900,00	20 900,00	10,000	-1,00	-1 900,00	19 000,00
37	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	11,000	5 022,00	55 242,00	10,000	-1,00	-5 022,00	50 220,00
38	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	33,000	341,00	11 253,00	30,000	-3,00	-1 023,00	10 230,00
39	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	44,165	3 200,00	141 328,00	44,165	0,00	0,00	141 328,00
40	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	79,200	420,00	33 264,00	79,200	0,00	0,00	33 264,00
41	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	273,500	8,20	2 242,70	289,920	16,42	134,64	2 377,34
42	899914116R	Montáž ocelové chráničky D600	m	0,000	2 550,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
43	230200127	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 600	m	0,000	2 830,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
44	140111120R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 600 x 16 mm	m	0,000	4 500,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
45	R06	Příplatek za šachtový napojovací kus/vložku pro potrubí z kanalizační litiny	ks	4,000	1 250,00	5 000,00	4,000	0,00	0,00	5 000,00

46	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	10,000	940,00	9 400,00	10,000	0,00	0,00	9 400,00
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání								
48	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
49	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
50	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	521,640	65,30	34 063,09	521,640	0,00	0,00	34 063,09
997		Přesun sutě								
51	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	330,193	45,00	14 858,69	330,193	0,00	0,00	14 858,69
52	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	6 273,667	11,00	69 010,34	6 273,667	0,00	0,00	69 010,34
53	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	330,193	55,30	18 259,67	330,193	0,00	0,00	18 259,67
54	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	330,193	150,00	49 528,95	330,193	0,00	0,00	49 528,95
998		Přesun hmot								
55	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	473,836	54,21	25 686,65	496,111	22,28	1 207,54	26 894,19
56	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,497	485,00	241,05	0,454	-0,04	-20,96	220,09
57	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	63,237	65,80	4 160,99	67,764	4,53	297,87	4 458,86
Nové položky změnového listu č. 3 - objekt SO 303 - J - Kanalizace Krabošice										
58	R	Osazení a uložení ocelových nosníků HEA 240 pomocí jeřábu nebo velkotonažního rypadla	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	1,000	0,00	0,00	8 500,00
59	R	Dvouvrstvý nátěr nosníků HEA 240, včetně předvrtání pro ukotvení objímek dle PD	kpl	1,000	14 500,00	14 500,00	1,000	0,00	0,00	14 500,00
60	962052314	Bourání pilířů ze ŽB do tl. 100mm	m3	1,092	4 020,00	4 389,84	1,092	0,00	0,00	4 389,84
61	631311215	Mazanina tl do 100 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	1,092	4 300,00	4 695,60	1,092	0,00	0,00	4 695,60
		vyrovnaní mostních pilířů pro osazení nosníků								
62	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000	132,00	2 112,00	16,000	0,00	0,00	2 112,00
63	13010756	ocel profilová HEA 240 jakost 11 375	t	1,125	26 600,00	29 925,00	1,125	0,00	0,00	29 925,00
64	751572105	Uchycení potrubí kruhového pomocí objímek kotvenou do betonu D do 500 mm	m	9,000	170,00	1 530,00	9,000	0,00	0,00	1 530,00
65	30925123	šroub metrický DIN 931 5.8 BZ M16x100mm	kus	14,000	31,20	436,80	14,000	0,00	0,00	436,80
66	31111020	matice nerezová šestihranná M16	kus	14,000	15,30	214,20	14,000	0,00	0,00	214,20
67	R	Objímka pro uchycení potrubí na mostní konstrukci HRS B-400,0-A4	kus	7,000	5 365,20	37 556,40	7,000	0,00	0,00	37 556,40
Nové položky změnového listu č. 4 - objekt SO 303 - J - Kanalizace Krabošice										
68	58344197	štěrkodrt frakce 0/63	t	540,540	312,00	168 648,48	564,753	24,21	7 554,51	176 202,99
69	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	695,600	81,30	56 552,28	726,759	31,16	2 533,23	59 085,51
SO 303 - J - Kanalizace Krabošice						3 336 225,91		22 870,47	3 359 096,38	

Odpočet - Méně práce
Přípočet - Více práce
Soubor celkem

-73 072,78 Kč
95 943,25 Kč
22 870,47 Kč

SO 303 - J - Kanalizace Krabošice - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH

22 870,47 Kč

KANALIZACE A VODOVOD VODERADKY - CAST KANALIZACE										
ZL č. 5 SO 304 - A - Kanalizace Vodéradky - I.etapa - Stoka A										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdil množství	rozdil ceny	Změnový list celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV			jednotková cena	celkem				
	1	Zemní práce								
48	113107245	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 250 mm	m2	396,160	121,00	47 935,36	393,664	-2,50	-302,02	47 633,34
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	680,900	55,50	37 789,95	830,300	149,40	8 291,70	46 081,65
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	51,80	1 243,20	24,000	0,00	0,00	1 243,20
3	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	330,000	337,04	111 223,20	326,700	-3,30	-1 112,23	110 110,97
4	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	408,540	193,00	78 848,22	405,966	-2,57	-496,78	78 351,44
5	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	122,562	14,50	1 777,15	121,790	-0,77	-11,19	1 765,96
6	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	408,540	214,00	87 427,56	405,966	-2,57	-550,83	86 876,73
7	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	122,562	15,20	1 862,94	121,790	-0,77	-11,73	1 851,21
8	151811111	Osazení a odstranění pažičího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 485,600	112,00	166 387,20	1 476,240	-9,36	-1 048,32	165 338,88
9	151811211	Příplatek k pažičímu boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD bez zapažení	m2	1 485,600	25,00	37 140,00	1 476,240	-9,36	-234,00	36 906,00
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	503,866	165,20	83 238,66	500,691	-3,17	-524,44	82 714,22
11	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	163,416	182,20	29 774,40	162,386	-1,03	-187,60	29 586,80
12	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	326,832	210,50	68 798,14	324,77	-2,06	-433,47	68 364,67
13	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3	1 036,210	490,00	507 742,90	1 031,17	-5,04	-2 468,96	505 273,94

14	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení a složení v místě stavby a v místě mezideponie, uložení na mezideponii a poplatku za mezideponii	m3	0,000	195,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2	Zakládání								
15	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	247,600	130,00	32 188,00	246,04	-1,56	-202,80	31 985,20
16	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	247,600	24,60	6 090,96	246,04	-1,56	-38,38	6 052,58
	4	Vodorovné konstrukce								
17	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	27,236	1 120,00	30 504,32	27,06	-0,17	-192,19	30 312,13
	5	Komunikace pozemní								
18	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	396,160	169,76	67 252,12	393,66	-2,50	-423,72	66 828,40
19	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 200 mm	m2	396,160	272,50	107 953,60	509,40	113,24	30 857,90	138 811,50
20	573111111	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	396,160	16,00	6 338,56	509,40	113,24	1 811,84	8 150,40
21	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	680,900	16,00	10 894,40	830,30	149,40	2 390,40	13 284,80
22	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	680,900	348,50	237 293,65	830,30	149,40	52 065,90	289 359,55
23	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	396,160	292,80	115 995,65	509,40	113,24	33 156,67	149 152,32
	8	Trubní vedení								
24	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	247,600	801,00	198 327,60	246,040	-1,56	-1 249,56	197 078,04
25	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	8,000	2 919,00	23 352,00	8,000	0,00	0,00	23 352,00
26	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 300	kus	12,000	597,00	7 164,00	11,000	-1,00	-597,00	6 567,00
27	286114410	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-315/160/87"	kus	12,000	2 330,00	27 960,00	11,000	-1,00	-2 330,00	25 630,00
28	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem upčávkovým	úsek	8,000	980,00	7 840,00	8,000	0,00	0,00	7 840,00
29	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	8,000	6 000,00	48 000,00	8,000	0,00	0,00	48 000,00
30	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	8,000	582,40	4 659,20	8,000	0,00	0,00	4 659,20
31	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	247,600	8,20	2 030,32	246,040	-1,56	-12,79	2 017,53
32	R007	Napojení na stávající potrubí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1,000	0,00	0,00	20 000,00
33	592241760	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	8,000	355,00	2 840,00	8,000	0,00	0,00	2 840,00
34	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus	4,000	2 543,00	10 172,00	4,000	0,00	0,00	10 172,00
35	592243850	skruž betonová přechodová TBR-Q1000-625/600/120 SP K D 100-62,5x67x12 cm	kus	4,000	1 408,00	5 632,00	4,000	0,00	0,00	5 632,00
36	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	16,000	1 900,00	30 400,00	16,000	0,00	0,00	30 400,00
37	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	8,000	5 150,00	41 200,00	8,000	0,00	0,00	41 200,00
38	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	24,000	341,00	8 184,00	24,000	0,00	0,00	8 184,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
39	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
40	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
41	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	495,200	65,30	32 336,56	478,600	-16,60	-1 083,98	31 252,58
	997	Přesun sutě								
42	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	317,720	45,00	14 297,40	312,708	-5,01	-225,55	14 071,85
43	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 036,680	11,00	66 403,48	5 941,449	-95,23	-1 047,54	65 355,94
44	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	317,720	55,30	17 569,92	312,708	-5,01	-277,18	17 292,74
45	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	317,720	150,00	47 658,00	312,708	-5,01	-751,82	46 906,18
	998	Přesun hmot								
46	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	451,007	54,21	24 449,09	446,497	-4,51	-244,49	24 204,60
47	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	50,203	65,80	3 303,36	49,887	-0,32	-20,82	3 282,54
		Nové položky změnového listu č. 1 - objekt SO 304 - A - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka A								
48	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	1 007,732	312,00	314 412,38	997,655	-10,08	-3 144,12	311 268,26
49	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	817,080	81,30	66 428,60	808,909	-8,17	-664,28	65 764,32
SO 304 - A - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka A						2 900 960,25			108 686,62	3 009 646,87

Odpočet - Méně práce -19 887,79 Kč
 Připočet - Více práce 128 574,41 Kč
Soubor celkem 108 686,62 Kč

SO 304 - A - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka A - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH 108 686,62 Kč

Vícepráce
Méněpráce

KANALIZACE A VODOVOD VODERADKY - CAST KANALIZACE										
ZL č. 5 SO 304 - D - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka D										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková	celkem				

	HSV	Práce a dodávky HSV										
	1	Zemní práce										
62	113107245	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 250 mm	m2	50,700	121,00	6 134,70	42,300	-8,40	-1 016,39	5 118,31		
1	113154333	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	50,070	55,50	2 778,89	42,300	-7,77	-431,23	2 347,66		
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	51,80	17 404,80	336,000	0,00	0,00	17 404,80		
3	130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	30,000	337,04	10 111,20	30,000	0,00	0,00	10 111,20		
4	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	57,798	193,00	11 155,01	52,098	-5,70	-1 100,04	10 054,97		
5	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	16,619	14,50	240,98	14,909	-1,71	-24,79	216,19		
6	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	96,331	214,00	20 614,83	86,831	-9,50	-2 033,10	18 581,73		
7	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	27,699	15,20	421,02	24,849	-2,85	-43,31	377,71		
8	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	38,532	1 153,00	44 427,40	34,732	-3,80	-4 381,17	40 046,23		
9	141721112R	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm v hornině tř 1 až 5	m	18,460	560,00	10 337,60	18,460	0,00	0,00	10 337,60		
10	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	377,322	112,00	42 260,06	339,322	-38,00	-4 256,00	38 004,06		
11	151811211	Příplatek k pažicovému boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2	746,644	25,00	18 666,10	670,644	-76,00	-1 900,00	16 766,10		
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	136,066	165,20	22 478,10	122,066	-14,00	-2 312,80	20 165,30		
13	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	38,876	182,20	7 083,21	34,876	-4,00	-728,80	6 354,41		
14	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	77,752	210,50	16 366,80	69,752	-8,00	-1 684,00	14 682,80		
15	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na	m3	85,041	490,00	41 670,09	76,291	-8,75	-4 287,38	37 382,71		
16	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možností zhotovitele	m3	136,066	195,50	26 600,90	122,07	-14,00	-2 737,00	23 863,90		
	2	Zakládání										
17	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	97,190	130,00	12 634,70	87,19	-10,00	-1 300,00	11 334,70		
18	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	97,190	24,60	2 390,87	87,19	-10,00	-246,00	2 144,87		
	4	Vodorovné konstrukce										
19	451573111	Lože pod potrubím otevřený výkop ze šterkopisku	m3	9,719	685,00	6 657,52	8,719	-1,00	-685,00	5 972,52		
20	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,000	4 200,00	21 000,00	5,000	0,00	0,00	21 000,00		
	5	Komunikace pozemní										
21	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	145,785	169,76	24 748,46	130,79	-15,00	-2 546,40	22 202,06		
22	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	50,070	16,00	801,12	12,50	-37,57	-601,12	200,00		
23	573211107	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	50,070	16,00	801,12	42,30	-7,77	-124,32	676,80		
24	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	50,070	348,50	17 449,40	42,30	-7,77	-2 707,85	14 741,55		
25	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	50,070	292,80	14 660,50	12,50	-37,57	-11 000,50	3 660,00		
	8	Trubní vedení										
26	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	6,970	801,00	5 582,97	6,970	0,00	0,00	5 582,97		
27	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	97,190	122,00	11 857,18	87,190	-10,00	-1 220,00	10 637,18		
28	286135100	potrubí třívrstvé PE100 RC-Wavin TS PE 100 RC+ DOQ_SDR11, 90x8.2 , 100 m	m	105,680	247,00	26 102,96	94,806	-10,87	-2 685,76	23 417,20		
29	286123450	nákrůžek lemový PE100 SDR11 d 110	kus	1,000	227,00	227,00	1,000	0,00	0,00	227,00		
30	273225100	těsnění přírubové pryžové DN 100 d=114/152 mm	kus	1,000	205,40	205,40	1,000	0,00	0,00	205,40		
31	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	454,00	454,00	1,000	0,00	0,00	454,00		
32	422214530	šoupátko odpadní voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	1,000	4 383,00	4 383,00	1,000	0,00	0,00	4 383,00		
33	422736650R	proplachovací souprava DN80 PN16 tvárná litina, výška krytí 1500 mm	kus	1,000	20 450,00	20 450,00	1,000	0,00	0,00	20 450,00		
34	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	2 151,00	2 151,00	1,000	0,00	0,00	2 151,00		
35	422101010	kolo ruční pro DN EURO 20 65-80, D = 175 mm	kus	1,000	331,00	331,00	1,000	0,00	0,00	331,00		
36	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	2,000	3 501,40	7 002,80	1,000	-1,00	-3 501,40	3 501,40		
37	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	259,00	1 036,00	4,000	0,00	0,00	1 036,00		
38	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	4,000	205,00	820,00	4,000	0,00	0,00	820,00		
39	877241112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	259,00	259,00	1,000	0,00	0,00	259,00		
40	286149360	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 90	kus	1,000	528,00	528,00	1,000	0,00	0,00	528,00		
41	891241112	Montáž šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	1,000	0,00	0,00	2 450,00		
42	422213030R	šoupátko odpadní voda PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	1,000	5 965,00	5 965,00	1,000	0,00	0,00	5 965,00		
43	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	105,680	46,80	4 945,82	87,190	-18,49	-865,33	4 080,49		
44	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	940,00	940,00	1,000	0,00	0,00	940,00		
45	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	105,680	18,50	1 955,08	94,806	-10,87	-201,16	1 753,92		
46	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	97,190	8,20	796,96	87,190	-10,00	-82,00	714,96		
47	R456	Příplatek za čedičový obklad nástupnice a žlabu ukladňovací šachty	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1,000	0,00	0,00	20 000,00		
48	592241760	prsteneц betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	2,000	355,00	710,00	1,000	-1,00	-355,00	355,00		
49	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus	2,000	2 543,00	5 086,00	1,000	-1,00	-2 543,00	2 543,00		
50	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	2,000	1 900,00	3 800,00	1,000	-1,00	-1 900,00	1 900,00		
51	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	2,000	5 150,00	10 300,00	1,000	-1,00	-5 150,00	5 150,00		
52	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	341,00	2 046,00	3,000	-3,00	-1 023,00	1 023,00		
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání										
53	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	66,760	58,20	3 885,43	0,000	-66,76	-3 885,43	0,00		
54	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	66,760	58,20	3 885,43	0,000	-66,76	-3 885,43	0,00		
55	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	66,760	65,30	4 359,43	46,000	-20,76	-1 355,63	3 003,80		

	997	Přesun sutě									
56	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	35,916	45,00	1 616,22	30,342	-5,57	-250,81	1 365,41	
57	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	682,404	11,00	7 506,44	576,507	-105,90	-1 164,87	6 341,57	
58	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	35,916	55,30	1 986,15	30,342	-5,57	-308,21	1 677,94	
59	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	35,916	150,00	5 387,40	30,342	-5,57	-836,03	4 551,37	
	998	Přesun hmot									
60	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	54,092	54,21	2 932,33	37,574	-16,52	-895,47	2 036,86	
61	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,451	65,80	424,48	5,787	-0,66	-43,68	380,80	
SO 304 - D - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka D						572 263,86			-78 299,41	493 964,45	

Odpočet - Méně práce -78 299,41 Kč
 Připočet - Více práce 0,00 Kč
 Soubor celkem -78 299,41 Kč

SO 304 - D - Kanalizace Voděrady - I. etapa - Stoka D - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH -78 299,41 Kč

Vícepráce
Méněpráce

KANALIZACE A VODOVOD VODERADKY - ČASŤ KANALIZACE										
ZL č. 5 SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II. etapa - Stoka C										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV			jednotková cena	celkem				
	1	Zemní práce								
51	113107245	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 250 mm	m2	224,000	121,00	27 104,00	234,200	10,20	1 234,20	28 338,20
43	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	420,000	55,50	23 310,00	462,550	42,55	2 361,53	25 671,53
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	51,80	12 432,00	240,000	0,00	0,00	12 432,00
2	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	143,000	337,04	48 196,72	143,000	0,00	0,00	48 196,72
3	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	251,245	193,00	48 490,29	252,355	1,11	214,16	48 704,45
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	75,374	14,50	1 092,92	75,707	0,33	4,83	1 097,75
5	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	314,057	214,00	67 208,20	315,444	1,39	296,84	67 505,04
6	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	94,217	15,20	1 432,10	94,633	0,42	6,32	1 438,42
7	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	62,811	1 153,00	72 421,08	63,088	0,28	319,87	72 740,95
8	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 142,024	112,00	127 906,69	1 147,068	5,04	564,93	128 471,62
9	151811211	Příplatek k pažicovému boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2	2 284,048	42,50	97 072,04	2 294,136	10,09	428,74	97 500,78
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	471,192	165,20	77 840,92	473,273	2,08	343,80	78 184,72
11	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	132,900	182,20	24 214,38	133,487	0,59	106,95	24 321,33
12	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	265,800	210,50	55 950,90	266,97	1,17	247,12	56 198,02
13	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na	m3	439,661	490,00	215 433,89	441,60	1,94	951,51	216 385,40
14	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezižepnici a zpět k uložení a zásypu dle možností	m3	321,352	195,50	62 824,32	322,77	1,42	277,47	63 101,79
	2	Zakládání								
15	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	219,620	130,00	28 550,60	220,59	0,97	126,10	28 676,70
16	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	219,620	24,60	5 402,65	220,59	0,97	23,86	5 426,51
	4	Vodorovné konstrukce								
17	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	24,158	1 120,00	27 056,96	24,26	0,11	119,50	27 176,46
	5	Komunikace pozemní								
18	564851111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 150 mm	m2	224,000	169,76	38 026,24	234,20	10,20	1 731,55	39 757,79
19	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	183,000	120,00	21 960,00	183,00	0,00	0,00	21 960,00
20	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 200 mm	m2	224,000	310,00	69 440,00	234,20	10,20	3 162,00	72 602,00
21	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	224,000	16,00	3 584,00	234,20	10,20	163,20	3 747,20
22	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	420,000	16,00	6 720,00	462,55	42,55	680,80	7 400,80
52	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	183,000	348,50	63 775,50	183,00	0,00	0,00	63 775,50
23	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	420,000	348,50	146 370,00	462,55	42,55	14 828,68	161 198,68
24	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	420,000	292,80	122 976,00	234,20	-185,80	-54 402,53	68 573,47
	8	Trubní vedení								
25	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	219,620	580,90	127 577,26	220,590	0,97	563,47	128 140,73
26	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	7,000	2 919,00	20 433,00	7,000	0,00	0,00	20 433,00
27	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousou DN 250	kus	7,000	436,00	3 052,00	8,000	1,00	436,00	3 488,00
28	286114360	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/160/87*	kus	7,000	981,00	6 867,00	8,000	1,00	981,00	7 848,00
29	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000	940,00	6 580,00	7,000	0,00	0,00	6 580,00

30	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	6 000,00	42 000,00	7,000	0,00	0,00	42 000,00
31	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	7,000	582,40	4 076,80	7,000	0,00	0,00	4 076,80
32	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	219,620	8,20	1 800,88	220,590	0,97	7,96	1 808,84
33	R007	Napojení na stávající potrubí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1,000	0,00	0,00	20 000,00
34	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	7,000	355,00	2 485,00	7,000	0,00	0,00	2 485,00
35	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus	5,000	2 543,00	12 715,00	5,000	0,00	0,00	12 715,00
36	592243850	skruž betonová přechodová TBR-Q1000-625/600/120 SP K D 100-62,5x67x12 cm	kus	2,000	1 408,00	2 816,00	2,000	0,00	0,00	2 816,00
37	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	7,000	1 900,00	13 300,00	7,000	0,00	0,00	13 300,00
38	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	7,000	1 194,36	8 360,52	7,000	0,00	0,00	8 360,52
39	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	7,000	5 022,00	35 154,00	7,000	0,00	0,00	35 154,00
40	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	21,000	341,00	7 161,00	21,000	0,00	0,00	7 161,00
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání								
48	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
49	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
50	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	280,000	65,30	18 284,00	280,000	0,00	0,00	18 284,00
997		Přesun sutě								
44	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	184,128	45,00	8 285,76	199,210	15,08	678,69	8 964,45
45	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 498,432	11,00	38 482,75	3 784,988	286,56	3 152,12	41 634,87
46	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	184,128	55,30	10 182,28	199,210	15,08	834,03	11 016,31
47	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	184,128	150,00	27 619,20	199,210	15,08	2 262,29	29 881,49
998		Přesun hmot								
41	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	284,974	54,21	15 448,44	276,281	-8,69	-471,26	14 977,18
42	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	39,941	65,80	2 628,12	40,117	0,18	11,61	2 639,73
Nové položky změnového listu č. 3 - objekt SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II. etapa - Stoka C										
51	58344197	štrkodrt frakce 0/63	t	299,678	312,00	93 499,52	301,002	1,32	412,96	93 912,48
52	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	306,761	81,30	24 939,67	308,116	1,35	110,15	25 049,82
SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II. etapa - Stoka C						2 051 239,00			-17 229,55	2 034 009,45

Odpočet - Méně práce -54 873,79 Kč
 Připočet - Více práce 37 644,24 Kč
 Soubor celkem -17 229,55 Kč

SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II. etapa - Stoka C - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH -17 229,55 Kč

■ Vícepráce
■ Méněpráce

Kanalizace a vodovod Voděrady - část kanalizace										
ZL č. 5 SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II. etapa - Stoka E										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozíl množství	rozíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková cena	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
	1	Zemní práce								
51	113107245	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 250 mm	m2	296,000	121,00	35 816,00	366,500	70,50	8 530,50	44 346,50
43	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	555,000	55,50	30 802,50	611,550	56,55	3 138,53	33 941,03
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	270,000	51,80	13 986,00	270,000	0,00	0,00	13 986,00
2	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	572,000	337,04	192 786,88	572,000	0,00	0,00	192 786,88
3	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	457,188	193,00	88 237,28	458,664	1,48	284,83	88 522,11
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	137,156	14,50	1 988,76	137,599	0,44	6,42	1 995,18
5	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	571,485	214,00	122 297,79	573,330	1,84	394,77	122 692,56
6	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	171,446	15,20	2 605,98	171,999	0,55	8,41	2 614,39
7	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	114,297	1 153,00	131 784,44	114,666	0,37	425,39	132 209,83
8	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 078,128	112,00	232 750,34	2 084,836	6,71	751,29	233 501,63
9	151811211	Příplatek k pažicovému boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2	4 156,256	25,00	103 906,40	4 169,672	13,42	335,40	104 241,80
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	857,228	165,20	141 614,07	859,995	2,77	457,11	142 071,18
11	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	241,782	182,20	44 052,68	242,562	0,78	142,20	44 194,88
12	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	483,564	210,50	101 790,22	485,125	1,56	328,57	102 118,79
13	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatek za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3	785,839	490,00	385 061,11	788,376	2,54	1 242,94	386 304,05

14	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení a složení v místě stavby a v místě mezideponie, uložení na mezideponii a poplatku za mezideponii	m3	598,913	195,50	117 087,49	600,846	1,93	377,95	117 465,44
	2	Základy								
15	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	399,640	130,00	51 953,20	400,93	1,29	167,70	52 120,90
16	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	399,640	24,60	9 831,14	400,93	1,29	31,74	9 862,88
	4	Vodorovné konstrukce								
17	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	43,960	1 120,00	49 235,20	44,10	0,14	158,93	49 394,13
	5	Komunikace pozemní								
18	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,000	169,76	50 248,96	366,50	70,50	11 968,08	62 217,04
19	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	645,000	136,00	87 720,00	645,00	0,00	0,00	87 720,00
20	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 200 mm	m2	296,000	310,00	91 760,00	366,50	70,50	21 855,00	113 615,00
21	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	296,000	16,00	4 736,00	366,50	70,50	1 128,00	5 864,00
22	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	555,000	16,00	8 880,00	611,55	56,55	904,80	9 784,80
52	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	645,000	348,50	224 782,50	645,00	0,00	0,00	224 782,50
23	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	555,000	348,50	193 417,50	611,55	56,55	19 707,68	213 125,18
24	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	296,000	292,80	86 668,80	366,50	70,50	20 642,40	107 311,20
	8	Trubní vedení								
25	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	399,640	580,90	232 150,88	400,930	1,29	749,36	232 900,24
26	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	16,000	2 919,00	46 704,00	16,000	0,00	0,00	46 704,00
27	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	11,000	436,00	4 796,00	13,000	2,00	872,00	5 668,00
28	286114360	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-250/160/87"	kus	11,000	981,00	10 791,00	13,000	2,00	1 962,00	12 753,00
29	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	16,000	940,00	15 040,00	16,000	0,00	0,00	15 040,00
30	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	16,000	6 000,00	96 000,00	16,000	0,00	0,00	96 000,00
31	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	16,000	582,40	9 318,40	16,000	0,00	0,00	9 318,40
32	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	399,640	8,20	3 277,05	400,930	1,29	10,58	3 287,63
33	R007	Napojení na stávající potrubí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	1,000	0,00	0,00	20 000,00
34	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	16,000	355,00	5 680,00	16,000	0,00	0,00	5 680,00
35	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus	13,000	2 543,00	33 059,00	13,000	0,00	0,00	33 059,00
36	592243850	skruž betonová přechodová TBR-Q1000-625/600/120 SP K D 100-62,5x67x12 cm	kus	3,000	1 408,00	4 224,00	3,000	0,00	0,00	4 224,00
37	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	16,000	1 900,00	30 400,00	16,000	0,00	0,00	30 400,00
38	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	16,000	1 194,36	19 109,76	16,000	0,00	0,00	19 109,76
39	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	16,000	5 022,00	80 352,00	16,000	0,00	0,00	80 352,00
40	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	48,000	341,00	16 368,00	48,000	0,00	0,00	16 368,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
44	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
45	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
46	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	370,000	65,30	24 161,00	370,000	0,00	0,00	24 161,00
	997	Přesun sutě								
47	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	243,312	45,00	10 949,04	279,637	36,33	1 634,64	12 583,68
48	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 622,928	11,00	50 852,21	5 313,108	690,18	7 591,98	58 444,19
49	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	243,312	55,30	13 455,15	279,637	36,33	2 008,79	15 463,94
50	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	243,312	150,00	36 496,80	279,637	36,33	5 448,79	41 945,59
	998	Přesun hmot								
41	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	482,311	54,21	26 146,08	535,481	53,17	2 882,34	29 028,42
42	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	90,879	65,80	5 979,84	91,172	0,29	19,30	5 999,14
Nové položky změnového listu č. 3 - objekt SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka E										
51	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	387,473	312,00	120 891,51	388,724	1,25	390,23	121 281,74
52	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	544,057	81,30	44 231,83	545,813	1,76	142,78	44 374,61
SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka E						3 566 933,19			116 701,43	3 683 634,62

Odpočet - Méně práce
Připočet - Více práce
Soubor celkem

0,00 Kč
116 701,43 Kč
116 701,43 Kč

SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka E - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH

116 701,43 Kč

KANALIZACE A VODOVOD VODERADKY - CAST KANALIZACE										
ZL č. 5 SO 305 - G - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka G										
				množství dle	cena dle SoD a dodatků	nová množství				7mánnová list

pořadí	číslo	popis	m.j.	mmotiv Dodatku č. 4	jednotková cena	celkem	mmotiv dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	mmotiv celkem	
	HSV	Práce a dodávky HSV									
	1	Zemní práce									
1	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2		31,440	61,50	1 933,56	31,440	0,00	0,00	1 933,56
63	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živčiny tl 100 mm	m2		64,215	81,50	5 233,52	60,362	-3,85	-314,01	4 919,51
2	113154333	Frézování živčiny krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2		128,430	55,50	7 127,87	120,724	-7,71	-427,68	6 700,19
3	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod		10,000	51,80	518,00	10,000	0,00	0,00	518,00
4	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3		4,000	337,04	1 348,16	4,000	0,00	0,00	1 348,16
5	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3		34,308	193,00	6 621,44	33,579	-0,73	-140,75	6 480,69
6	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3		10,292	14,50	149,23	10,073	-0,22	-3,17	146,06
7	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3		57,180	214,00	12 236,52	55,964	-1,22	-260,12	11 976,40
8	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3		17,154	15,20	260,74	16,789	-0,36	-5,54	255,20
9	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3		22,872	1 153,00	26 371,42	22,386	-0,49	-560,60	25 810,82
10	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2		228,718	112,00	25 616,42	223,856	-4,86	-544,55	25 071,87
11	151811211	Příplatek k pažicovému boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2		457,436	25,00	11 435,90	447,712	-9,72	-243,10	11 192,80
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhužněním	m3		73,997	165,20	12 224,30	72,424	-1,57	-259,86	11 964,44
13	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3		26,908	182,20	4 902,64	26,336	-0,57	-104,22	4 798,42
14	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t		53,816	210,50	11 328,27	52,672	-1,14	-240,81	11 087,46
15	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3		66,597	490,00	32 632,53	65,181	-1,42	-693,69	31 938,84
16	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezeponii a zpět k uložení a zásypu dle možnosti zhotovitele	m3		73,997	195,50	14 466,41	72,42	-1,57	-307,52	14 158,89
	2	Zakládání									
17	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m		67,270	130,00	8 745,10	65,84	-1,43	-185,90	8 559,20
18	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m		67,270	24,60	1 654,84	65,84	-1,43	-35,18	1 619,66
	4	Vodorovné konstrukce									
19	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3		67,270	685,00	46 079,95	65,840	-1,43	-979,55	45 100,40
20	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3		3,000	4 200,00	12 600,00	3,00	0,00	0,00	12 600,00
	5	Komunikace pozemní									
21	564851111	Podklad ze šterokortě ŠD tl 150 mm	m2		95,655	169,76	16 238,39	90,14	-5,52	-937,07	15 301,32
22	573111111	Postřík živčiny infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2		64,215	16,00	1 027,44	0,00	-64,22	-1 027,44	0,00
23	573211107	Postřík živčiny spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2		128,430	16,00	2 054,88	0,00	-128,43	-2 054,88	0,00
24	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2		128,430	348,50	44 757,86	0,00	-128,43	-44 757,86	0,00
25	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2		64,215	292,80	18 802,15	0,00	-64,22	-18 802,15	0,00
26	596411111	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc komunikací pro pěši tl 80 mm pl do 50 m2	m2		31,440	346,50	10 893,96	31,44	0,00	0,00	10 893,96
	8	Trubní vedení									
27	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m		3,500	580,90	2 033,15	5,750	2,25	1 307,03	3 340,18
28	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m		63,770	122,00	7 779,94	60,090	-3,68	-448,96	7 330,98
29	286135100	potrubí třívrstvé PE100 RC-Wavin TS PE 100 RC+ DOQ,SDR11, 90x8.2 , 100 m	m		63,770	247,00	15 751,19	60,090	-3,68	-908,96	14 842,23
30	286123450	nákrůžek lemový PE100 SDR11 d 110	kus		1,000	227,00	227,00	1,000	0,00	0,00	227,00
31	273225100	těsnění přírubové pryžové DN 100 d=114/152 mm	kus		1,000	205,40	205,40	1,000	0,00	0,00	205,40
32	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus		1,000	454,00	454,00	1,000	0,00	0,00	454,00
33	422214530	šoupátko odpadní voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus		1,000	4 383,00	4 383,00	1,000	0,00	0,00	4 383,00
34	422736650R	proplachovací souprava DN80 PN16 tvárná litina, výška krytí 1500 mm	kus		1,000	20 450,00	20 450,00	1,000	0,00	0,00	20 450,00
35	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus		1,000	2 151,00	2 151,00	1,000	0,00	0,00	2 151,00
36	422101010	kolo ruční pro DN EURO 20 65-80, D = 175 mm	kus		1,000	331,00	331,00	1,000	0,00	0,00	331,00
37	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus		2,000	3 501,40	7 002,80	1,000	-1,00	-3 501,40	3 501,40
38	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 90	kus		6,000	259,00	1 554,00	6,000	0,00	0,00	1 554,00
39	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus		6,000	205,00	1 230,00	6,000	0,00	0,00	1 230,00
40	877241112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 90	kus		1,000	259,00	259,00	1,000	0,00	0,00	259,00
41	286149360	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 90	kus		1,000	528,00	528,00	1,000	0,00	0,00	528,00
42	891241112	Montáž šoupátek otevřený výkop DN 80	kus		1,000	2 450,00	2 450,00	1,000	0,00	0,00	2 450,00
43	422213030R	šoupátko odpadní voda PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus		1,000	5 965,00	5 965,00	1,000	0,00	0,00	5 965,00
44	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m		63,770	36,80	2 346,74	60,090	-3,68	-135,43	2 211,31
45	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucípkovým	úsek		1,000	940,00	940,00	1,000	0,00	0,00	940,00
46	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m		63,770	18,50	1 179,75	60,090	-3,68	-68,08	1 111,67
47	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m		67,270	8,20	551,61	65,840	-1,43	-11,72	539,89
48	R456	Příplatek za čedičový obklad nástupnice a žlabu uklidňovací šachty	kpl		1,000	20 000,00	20 000,00	1,000	0,00	0,00	20 000,00
49	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus		2,000	355,00	710,00	1,000	-1,00	-355,00	355,00
50	59224130N	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm	kus		2,000	2 543,00	5 086,00	1,000	-1,00	-2 543,00	2 543,00
51	592241620	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus		2,000	1 900,00	3 800,00	1,000	-1,00	-1 900,00	1 900,00

52	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/75 D130x15 cm	kus	2,000	5 150,00	10 300,00	1,000	-1,00	-5 150,00	5 150,00
53	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	341,00	2 046,00	3,000	-3,00	-1 023,00	1 023,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
54	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	127,540	68,20	8 698,23	0,000	-127,54	-8 698,23	0,00
55	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	127,540	58,20	7 422,83	0,000	-127,54	-7 422,83	0,00
56	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	127,540	58,20	7 422,83	120,180	-7,36	-428,35	6 994,48
	997	Přesun sutě								
57	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	38,741	45,00	1 743,35	36,417	-2,32	-104,60	1 638,75
58	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	38,741	11,00	426,15	36,417	-2,32	-25,56	400,59
59	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	38,741	55,30	2 142,38	36,417	-2,32	-128,54	2 013,84
60	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	38,741	150,00	5 811,15	36,417	-2,32	-348,67	5 462,48
	998	Přesun hmot								
61	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	46,326	54,21	2 511,33	10,992	-35,33	-1 915,45	595,88
62	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,298	65,80	414,41	6,164	-0,13	-8,81	405,60

KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU č. 5 - ČÁST KANALIZACE (NEUZNATELNÉ)	Cena objektu dle Dodatku č. 4	Vícepráce změnového listu č. 5	Méněpráce změnového listu č. 5	Cena změny	Cena objektu po započtení změnového listu č. 5
SO 303 - J - KANALIZACE KRABOŠICE - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	344 435,34 Kč	19 491,91 Kč	0,00 Kč	19 491,91 Kč	363 927,25 Kč
SO 304 - A - KANALIZACE VODĚRÁDKY - I. ETAPA - STOKA A - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	331 445,98 Kč	72 583,89 Kč	0,00 Kč	72 583,89 Kč	404 029,87 Kč
SO 305 - C - KANALIZACE VODĚRÁDKY - II. ETAPA - STOKA C - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	204 749,53 Kč	20 672,33 Kč	0,00 Kč	20 672,33 Kč	225 421,86 Kč
SO 305 - E - KANALIZACE VODĚRÁDKY - II. ETAPA - STOKA E - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	270 337,51 Kč	27 474,06 Kč	0,00 Kč	27 474,06 Kč	297 811,57 Kč
Celkem bez DPH	1 150 968,36 Kč	140 222,19 Kč	0,00 Kč	140 222,19 Kč	1 291 190,55 Kč

- Celková hodnota víceprací změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - NEUZNATELNÉ)
- Celková hodnota méněprací změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - NEUZNATELNÉ)
- Celková hodnota změny po započtení změnového listu č. 5 (objekt část kanalizace - NEUZNATELNÉ)
- Celková cena objektu části kanalizace - NeUZNATELNÉ po započtení změnového listu č. 5

Kanalizace a vodovod Voděrádky - část kanalizace										
ZL č. 5 SO 303 - J - Kanalizace Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLADY										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková cena	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
	1	Zemní práce								
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	707,630	55,50	39 273,47	747,750	40,12	2 226,66	41 500,13
	5	Komunikace pozemní								
2	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	707,630	16,00	11 322,08	747,75	40,12	641,92	11 964,00
3	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	707,630	348,50	246 609,06	747,75	40,12	13 981,82	260 590,88
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
4	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
5	919122132	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
	997	Přesun sutě								
7	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	90,577	45,00	4 075,97	95,712	5,14	231,09	4 307,06
8	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 720,963	11,00	18 930,59	1 818,535	97,57	1 073,30	20 003,89
9	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	90,577	55,30	5 008,91	95,712	5,14	283,98	5 292,89
10	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	90,577	150,00	13 586,55	95,712	5,14	770,31	14 356,86
	998	Přesun hmot								
11	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	92,022	54,21	4 988,51	97,239	5,22	282,83	5 271,34
SO 303 - J - Kanalizace Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						344 435,34			19 491,91	363 927,25

Odpočet - Méně práce 0,00 Kč
Připočet - Více práce 19 491,91 Kč
Soubor celkem 19 491,91 Kč

SO 303 - J - Kanalizace Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLADY - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH 19 491,91 Kč

Vícepráce
Méněpráce

Kanalizace a vodovod Voděrádky - část kanalizace										
ZL č. 5 SO 304 - A - Kanalizace Voděrádky - I.etapa- Stoka A - NEUZNATELNÉ NÁKLADY										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková cena	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
	1	Zemní práce								
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	680,900	55,50	37 789,95	830,300	149,40	8 291,70	46 081,65
	5	Komunikace pozemní								
2	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	680,900	16,00	10 894,40	830,30	149,40	2 390,40	13 284,80
3	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	680,900	348,50	237 293,65	830,30	149,40	52 065,90	289 359,55
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
4	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
5	919122132	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	5,500	58,20	320,10	5,500	0,00	0,00	320,10
	997	Přesun sutě								
6	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	87,155	45,00	3 921,98	106,278	19,12	860,54	4 782,52
7	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 655,945	11,00	18 215,40	2 019,285	363,34	3 996,73	22 212,13
8	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	87,155	55,30	4 819,67	106,278	19,12	1 057,51	5 877,18
9	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	87,155	150,00	13 073,25	106,278	19,12	2 868,47	15 941,72
	998	Přesun hmot								
10	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	88,498	54,21	4 797,48	107,916	19,42	1 052,64	5 850,12
SO 304 - A - Kanalizace Voděrádky - I.etapa- Stoka A - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						331 445,98			72 583,89	404 029,87

Odpočet - Méně práce 0,00 Kč
Připočet - Více práce 72 583,89 Kč
Soubor celkem 72 583,89 Kč

SO 304 - A - Kanalizace Voděrady - I.etapa- Stoka A - NEUZNATELNÉ NÁKLADY - celkem bez DZměnový list celkem bez DPH

72 583,89 Kč

Vícepráce
Méněpráce

Kanalizace a vodovod Voděrady - část kanalizace										
ZL č. 5 SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka C - NEUZNATELNÉ NÁKLADY										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
	1	Zemní práce								
4	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	420,000	55,50	23 310,00	462,550	42,55	2 361,53	25 671,53
	5	Komunikace pozemní								
1	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	420,000	16,00	6 720,00	462,55	42,55	680,80	7 400,80
2	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	420,000	348,50	146 370,00	462,55	42,55	14 828,68	161 198,68
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
5	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
6	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
	997	Přesun sutě								
7	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	53,760	45,00	2 419,20	59,206	5,45	245,09	2 664,29
8	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 021,440	11,00	11 235,84	1 124,922	103,48	1 138,30	12 374,14
9	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	53,760	55,30	2 972,93	59,206	5,45	301,18	3 274,11
10	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	53,760	150,00	8 064,00	59,206	5,45	816,96	8 880,96
	998	Přesun hmot								
3	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	54,587	54,21	2 959,16	60,117	5,53	299,79	3 258,95
SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka C - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						204 749,53			20 672,33	225 421,86

Odpočet - Méně práce
Přípočet - Více práce
Soubor celkem

0,00 Kč
20 672,33 Kč
20 672,33 Kč

SO 305 - C - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka C - NEUZNATELNÉ NÁKLADY- celkem bez DZměnový list celkem bez DPH

20 672,33 Kč

Vícepráce
Méněpráce

Kanalizace a vodovod Voděrady - část kanalizace										
ZL č. 5 SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka E - NEUZNATELNÉ NÁKLADY										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
	1	Zemní práce								
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	555,000	55,50	30 802,50	611,550	56,55	3 138,53	33 941,03
	5	Komunikace pozemní								
2	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	555,000	16,00	8 880,00	611,55	56,55	904,80	9 784,80
3	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	555,000	348,50	193 417,50	611,55	56,55	19 707,68	213 125,18
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
4	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
5	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	6,000	58,20	349,20	6,000	0,00	0,00	349,20
	997	Přesun sutě								
6	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	71,040	45,00	3 196,80	78,278	7,24	325,73	3 522,53
7	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 349,760	11,00	14 847,36	1 487,290	137,53	1 512,83	16 360,19
8	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	71,040	55,30	3 928,51	78,278	7,24	400,29	4 328,80
9	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	71,040	150,00	10 656,00	78,278	7,24	1 085,76	11 741,76
	998	Přesun hmot								
10	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	72,135	54,21	3 910,44	79,485	7,35	398,44	4 308,88
SO 305 - E - Kanalizace Voděrady - II.etapa - Stoka E - NEUZNATELNÉ NÁKLADY						270 337,51			27 474,06	297 811,57

Odpočet - Méně práce	0,00 Kč
Připočet - Více práce	27 474,06 Kč
Soubor celkem	27 474,06 Kč

SO 305 - E - Kanalizace Voděrádky - II.etapa - Stoka E - NEUZNATELNÉ NÁKLADY- celkem bez DPH	Změnový list celkem bez DPH	27 474,06 Kč
---	------------------------------------	---------------------

Vícepráce
Méněpráce

Odpočet - Méně práce	0,00 Kč
Připočet - Více práce	140 222,19 Kč
Soubor celkem	140 222,19 Kč

Změnový list č. 5 (část kanalizace - NEUZNATELNÉ) - celkem bez DPH	Změnový list celkem bez DPH	140 222,19 Kč
---	------------------------------------	----------------------

Vícepráce
Méněpráce

KANALIZACE A VODOVOD VODĚRÁDKY - REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU č. 5 - ČÁST VODOVOD (UZNATELNÉ)	Cena objektu dle Dodatku č. 4	Vícepráce změnového listu č. 5	Méněpráce změnového listu č. 5	Cena změny	Cena objektu po započtení změnového listu č. 5
SO 301 V1, V2, V3 - VODOVOD VODĚRÁDKY	1 017 693,90 Kč	15 840,14 Kč	-19 728,57 Kč	-3 888,43 Kč	1 013 805,47 Kč
SO 302 V4 - VODOVOD KRABOŠICE	2 681 375,62 Kč	190 102,21 Kč	-358 053,69 Kč	-167 951,48 Kč	2 513 424,14 Kč
PV - VEREJNÉ ČÁSTI VODOVODNÍCH PŘIPOJEK	319 786,51 Kč	295 989,57 Kč	0,00 Kč	295 989,57 Kč	615 776,08 Kč
VRN - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY	280 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	280 000,00 Kč
Celkem bez DPH	4 298 856,03 Kč	501 931,92 Kč	-377 782,26 Kč	124 149,66 Kč	4 423 005,69 Kč

- Celková hodnota víceprací změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - UZNATELNÉ)
- Celková hodnota méněprací změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - UZNATELNÉ)
- Celková hodnota změny po započtení změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - UZNATELNÉ)
- Celková cena objektu části vodovodu - UZNATELNÉ po započtení změnového listu č. 5

Kanalizace a vodovod Voděrádky - část vodovod											
ZL č. 5 SO 301 - V1,V2,V3 - Vodovod Voděrádky											
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem	
					jednotková cena	celkem					
	HSV	Práce a dodávky HSV									
	1	Zemní práce									
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	51,80	3 729,60	72,000	0,00	0,00	3 729,60	
2	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	176,256	193,00	34 017,41	181,366	5,11	986,13	35 003,54	
3	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	52,877	14,50	766,72	54,410	1,53	22,22	788,94	
4	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	176,282	214,00	37 724,35	181,392	5,11	1 093,59	38 817,94	
5	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	52,877	15,20	803,73	54,410	1,53	23,30	827,03	
6	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	337,04	3 370,40	10,290	0,29	97,70	3 468,10	
7	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	705,024	112,00	78 962,69	725,462	20,44	2 289,05	81 251,74	
8	151811211	Příplatek k pažicovému boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 1,2 m za první a ZKD den zapažení	m2	1 410,048	25,00	35 251,20	1 450,924	40,88	1 021,90	36 273,10	
9	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	217,728	165,20	35 968,67	224,040	6,31	1 042,69	37 011,36	
10	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	82,944	182,20	15 112,40	85,348	2,40	438,09	15 550,49	
11	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	165,888	210,50	34 919,42	170,697	4,81	1 012,29	35 931,71	
12	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3	134,784	490,00	66 044,16	138,691	3,91	1 914,56	67 958,72	
13	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení a složení v místě stavby a v místě mezideponie, uložení na mezideponii a poplatku za mezideponii	m3	217,728	195,50	42 565,82	224,040	6,31	1 233,95	43 799,77	
	2	Základy									
14	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	207,360	130,00	26 956,80	213,23	5,87	763,10	27 719,90	
15	R006	Zřízení opláštění drenážního potrubí geotextilií	m	207,360	24,60	5 101,06	213,23	5,87	144,40	5 245,46	
	4	Vodorovné konstrukce									
16	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	20,736	685,00	14 204,16	21,34	0,60	411,77	14 615,93	
17	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,000	4 200,00	25 200,00	6,00	0,00	0,00	25 200,00	
	5	Komunikace pozemní									
18	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	607,470	169,76	103 124,11	607,47	0,00	0,00	103 124,11	
	8	Trubní vedení									
19	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	4,870	122,00	594,14	4,870	0,00	0,00	594,14	
20	286136000	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m	m	4,870	247,00	1 202,89	4,870	0,00	0,00	1 202,89	
21	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	202,490	146,00	29 563,54	208,360	5,87	857,02	30 420,56	
22	286135570	potrubí dvouvrstvé PE100 RC Wavin SafeTech, SDR11, 110x10,0 . L=12m	m	202,490	281,51	57 002,96	208,360	5,87	1 652,46	58 655,42	
23	722219191	Montáž zemních souprav ostatní typ	kus	15,000	650,60	9 759,00	15,000	0,00	0,00	9 759,00	
24	422910730	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,5 m	kus	3,000	1 613,74	4 841,22	3,000	0,00	0,00	4 841,22	
25	422910740	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,5 m	kus	12,000	1 613,38	19 360,56	12,000	0,00	0,00	19 360,56	
26	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	15,000	708,77	10 631,55	15,000	0,00	0,00	10 631,55	
27	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	207,360	77,20	16 008,19	213,230	5,87	453,17	16 461,36	
28	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	663,60	2 654,40	4,000	0,00	0,00	2 654,40	
29	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 023,60	1 023,60	1,000	0,00	0,00	1 023,60	
30	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	4,000	714,00	2 856,00	0,000	-4,00	-2 856,00	0,00	
31	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	4,000	975,45	3 901,80	3,000	-1,00	-975,45	2 926,35	
32	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/80 mm	kus	1,000	2 117,75	2 117,75	1,000	0,00	0,00	2 117,75	
33	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	3,000	2 168,60	6 505,80	2,000	-1,00	-2 168,60	4 337,20	
34	552535280	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 150/100 mm	kus	1,000	3 551,62	3 551,62	1,000	0,00	0,00	3 551,62	
35	552597130R	WAGA spojka do DN150	kus	4,000	6 864,26	27 457,04	2,000	-2,00	-13 728,52	13 728,52	
36	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	1 081,50	2 163,00	2,000	0,00	0,00	2 163,00	
37	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	1 438,50	1 438,50	1,000	0,00	0,00	1 438,50	
38	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 110	kus	28,000	264,60	7 408,80	28,000	0,00	0,00	7 408,80	
39	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	28,000	253,06	7 085,68	28,000	0,00	0,00	7 085,68	
40	552536140	přechod přírubový,praškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 100/80 mm	kus	2,000	1 271,16	2 542,32	2,000	0,00	0,00	2 542,32	
41	552532470	trouba přírubová litinová praškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 1000 mm	kus	1,000	3 510,20	3 510,20	1,000	0,00	0,00	3 510,20	
42	877261110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 110	kus	6,000	250,95	1 505,70	6,000	0,00	0,00	1 505,70	
43	286149490	elektrokoleno 45° , PE 100, PN 16, d 110	kus	6,000	774,50	4 647,00	6,000	0,00	0,00	4 647,00	
44	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	873,68	2 621,04	3,000	0,00	0,00	2 621,04	
45	422213030	šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	3,000	3 509,17	10 527,51	3,000	0,00	0,00	10 527,51	
46	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	750,50	1 501,00	2,000	0,00	0,00	1 501,00	
47	422735910	hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm	kus	2,000	11 305,37	22 610,74	2,000	0,00	0,00	22 610,74	

19	564851111	Podklad ze štrékorotě ŠD tl 150 mm	m2	487,855	169,76	82 818,26	487,855	0,00	0,00	82 818,26
20	567134111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 200 mm	m2	487,855	310,00	151 235,05	93,000	-394,86	-122 405,05	28 830,00
21	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	487,855	16,00	7 805,68	93,000	-394,86	-6 317,68	1 488,00
22	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	345,645	16,00	5 530,32	230,200	-115,45	-1 847,12	3 683,20
23	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. l tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	345,645	348,50	120 457,28	230,200	-115,45	-40 232,58	80 224,70
24	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	487,855	292,80	142 843,94	93,000	-394,86	-115 613,54	27 230,40
8 Trubní vedení										
25	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	340,710	146,00	49 743,66	345,510	4,80	700,80	50 444,46
26	286135570	potrubí dvouvrstvé PE100 RC Wavin SafeTech, SDR11, 110x10,0 . L=12m	m	340,710	281,51	95 913,27	345,510	4,80	1 351,25	97 264,52
27	851261131R	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním DN 100	m	32,560	1 050,00	34 188,00	32,560	0,00	0,00	34 188,00
28	552530700	trouba vodovodní litinová WKG tepelně izolovaná spoj BLS 6 m DN 100 mm	m	32,560	7 800,00	253 968,00	32,560	0,00	0,00	253 968,00
29	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,000	714,00	7 140,00	10,000	0,00	0,00	7 140,00
30	552536610	příruba zastěpovací z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm X DN 100 mm	kus	2,000	738,55	1 477,10	2,000	0,00	0,00	1 477,10
31	552522310	trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT L=1,0 m	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	1,000	0,00	0,00	3 420,00
32	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	4,000	1 351,25	5 405,00	4,000	0,00	0,00	5 405,00
33	552540120	koleno přírubové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm FFK-kus DN 100- 45°	kus	2,000	2 034,14	4 068,28	2,000	0,00	0,00	4 068,28
34	552540270	koleno přírubové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 100-90°	kus	1,000	2 560,00	2 560,00	1,000	0,00	0,00	2 560,00
35	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	7,000	975,45	6 828,15	6,000	-1,00	-975,45	5 852,70
36	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/80 mm	kus	4,000	2 117,75	8 471,00	4,000	0,00	0,00	8 471,00
37	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	3,000	2 168,60	6 505,80	2,000	-1,00	-2 168,60	4 337,20
38	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 110	kus	29,000	264,60	7 673,40	29,000	0,00	0,00	7 673,40
39	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	29,000	253,06	7 338,74	29,000	0,00	0,00	7 338,74
40	877261110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	250,95	501,90	2,000	0,00	0,00	501,90
41	286149490	elektrokoleno 45° , PE 100, PN 16, d 110	kus	2,000	774,50	1 549,00	2,000	0,00	0,00	1 549,00
42	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000	873,68	3 494,72	5,000	1,00	873,68	4 368,40
43	422213030	šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	4,000	3 509,17	14 036,68	5,000	1,00	3 509,17	17 545,85
44	722219191	Montáž zemních souprav ostatní typ	kus	10,000	650,60	6 506,00	12,000	2,00	1 301,20	7 807,20
45	422910730	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,5 m	kus	4,000	1 613,74	6 454,96	5,000	1,00	1 613,74	8 068,70
46	422910740	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,5 m	kus	6,000	1 613,38	9 680,28	7,000	1,00	1 613,38	11 293,66
47	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	10,000	708,77	7 087,70	12,000	2,00	1 417,54	8 505,24
48	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,000	750,50	2 251,50	3,000	0,00	0,00	2 251,50
49	422735910	hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm	kus	3,000	11 305,37	33 916,11	3,000	0,00	0,00	33 916,11
50	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	780,30	780,30	1,000	0,00	0,00	780,30
51	422736820	hydrant nadzemní DN80 tvárná litina, AVK 12.5.1 dvojitý uzávěr s kouli výška krytí 1500 mm	kus	1,000	37 189,78	37 189,78	1,000	0,00	0,00	37 189,78
52	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	6,000	988,05	5 928,30	7,000	1,00	988,05	6 916,35
53	422213040	šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 100 x 190 mm	kus	6,000	4 012,42	24 074,52	7,000	1,00	4 012,42	28 086,94
54	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	373,270	36,80	13 736,34	378,070	4,80	176,64	13 912,98
55	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	10,000	448,00	4 480,00	12,000	2,00	896,00	5 376,00
56	286123450	nákrůžek lemový PE100 SDR11 d 110	kus	6,000	227,00	1 362,00	6,000	0,00	0,00	1 362,00
57	273225100	těsnění přírubové pryžové DN 100 d=114/152 mm	kus	6,000	86,14	516,84	6,000	0,00	0,00	516,84
58	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	6,000	454,00	2 724,00	6,000	0,00	0,00	2 724,00
59	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	781,20	2 343,60	3,000	0,00	0,00	2 343,60
60	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	3,000	1 852,04	5 556,12	3,000	0,00	0,00	5 556,12
61	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	340,710	18,50	6 303,14	345,510	4,80	88,80	6 391,94
62	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	363,270	8,20	2 978,81	368,070	4,80	39,36	3 018,17
63	899914116R	Montáž ocelové chráničky D 426 x 10 mm	m	0,000	2 340,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
64	140332340	troubka ocelová bezešvá hladká ČSN 425715.01, D426 tl 10,0 mm	m	0,000	3 950,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
65	230200125	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 400	m	0,000	2 200,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
66	R123	Redukční ventil přírubový pro pitnou vodu DN100 včetně montáže	m	1,000	83 200,00	83 200,00	1,000	0,00	0,00	83 200,00
67	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	373,270	77,20	28 816,44	378,070	4,80	370,56	29 187,00
68	R321	Demontáž vodovodního potrubí z plastů do D 110 včetně likvidace dle platné legislativy	m	187,000	165,30	30 911,10	0,000	-187,00	-30 911,10	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání										
69	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	107,410	58,20	6 251,26	51,000	-56,41	-3 283,06	2 968,20
70	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	107,410	58,20	6 254,75	51,000	-56,47	-3 286,55	2 968,20
71	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	107,470	65,30	7 017,79	107,470	0,00	0,00	7 017,79
997 Přesun sutě										
72	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,973	45,00	7 783,79	137,716	-35,26	-1 586,55	6 197,24
73	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	172,973	11,00	1 902,70	137,716	-35,26	-387,82	1 514,88
74	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	172,973	55,30	9 565,41	137,716	-35,26	-1 949,70	7 615,71
75	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	172,973	150,00	25 945,95	137,716	-35,26	-5 288,50	20 657,45
998 Přesun hmot										
76	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	529,996	54,21	28 731,08	246,126	-283,87	-15 388,59	13 342,49
77	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	1,644	485,00	797,34	1,644	0,00	0,00	797,34

78	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,448	65,80	292,68	4,511	0,06	4,12	296,80
Nové položky změnového listu č. 3 - objekt SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice										
79	R	Osazení a uložení ocelových nosníků HEA 120 pomocí jeřábu nebo velkotonažního rypadla	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	1,000	0,00	0,00	8 500,00
80	R	Dvouvrstvý nátěr nosníků HEA 120, včetně předvrtání pro ukotvení objímek dle PD	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	1,000	0,00	0,00	12 500,00
81	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000	92,80	1 484,80	16,000	0,00	0,00	1 484,80
82	13010744	ocel profilová HEA 120 jakost 11 375	t	0,480	24 500,00	11 760,00	0,480	0,00	0,00	11 760,00
83	751572103	Uchycení potrubí kruhového pomocí objímky kotvenou do betonu D do 300 mm	m	10,000	127,00	1 270,00	10,000	0,00	0,00	1 270,00
84	30925110	šroub metrický DIN 931 5.8 BZ M12x80mm	kus	14,000	11,50	161,00	14,000	0,00	0,00	161,00
66	31111020	matice nerezová šestihranná M16	kus	14,000	15,30	214,20	14,000	0,00	0,00	214,20
64	R	Objímka pro uchycení potrubí na mostní konstrukci HRS B-225,0-A4	kus	7,000	1 150,80	8 055,60	7,000	0,00	0,00	8 055,60
Nové položky změnového listu č. 4 - objekt SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice										
68	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	581,232	312,00	181 344,38	589,421	8,19	2 554,82	183 899,20
69	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	563,500	81,30	45 812,55	571,439	7,94	645,42	46 457,97
Nové položky změnového listu č. 5 - objekt SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice										
Vystrojení armaturní šachty										
70	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	0,000	714,00	0,00	12,000	12,00	8 568,00	8 568,00
71	552522310	trouba přírubová TP-DN 100 PN 10-16-25-40 TT L=1,0 m	kus	0,000	3 420,00	0,00	1,000	1,00	3 420,00	3 420,00
72	55252235	trouba přírubová TP PN10/16 DN 100 dl 100mm	kus	0,000	1 570,00	0,00	2,000	2,00	3 140,00	3 140,00
73	55252232	trouba přírubová TP PN10/16 DN 100 dl 150mm	kus	0,000	1 570,00	0,00	1,000	1,00	1 570,00	1 570,00
74	552540270	koleno přírubové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm Q-kus DN 100-90°	kus	0,000	2 560,00	0,00	6,000	6,00	15 360,00	15 360,00
75	55253611	přechod přírubový,praškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 200mm DN 100/50	kus	0,000	3 110,00	0,00	2,000	2,00	6 220,00	6 220,00
76	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	0,000	975,45	0,00	3,000	3,00	2 926,35	2 926,35
77	55253592	kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 100/100	kus	0,000	24 600,00	0,00	1,000	1,00	24 600,00	24 600,00
78	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	0,000	2 168,60	0,00	2,000	2,00	4 337,20	4 337,20
79	891261112	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 100	kus	0,000	988,05	0,00	5,000	5,00	4 940,25	4 940,25
80	422213040	šoupatko pitná voda AVK, GGG50 F4, PN10/16 DN 100 x 190 mm	kus	0,000	4 012,42	0,00	3,000	3,00	12 037,26	12 037,26
81	R1	Osazení ručních kol do šachet	kus	0,000	320,00	0,00	5,000	5,00	1 600,00	1 600,00
82	42210106	kolo ruční pro DN 100 D 300mm	kus	0,000	575,00	0,00	5,000	5,00	2 875,00	2 875,00
84	552597130R	WAGA spojka do DN100 (Synoflex č. 7994 příruba / hrdlo)	kus	0,000	5 800,60	0,00	4,000	4,00	23 202,40	23 202,40
85	891212312	Montáž přírubového vodoměru DN 50 v šachtě	kus	0,000	1 470,00	0,00	2,000	2,00	2 940,00	2 940,00
Zakusovací spojky Synoflex pro napojení potrubí										
86	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	0,000	714,00	0,00	6,000	6,00	4 284,00	4 284,00
87	552597130R	WAGA spojka do DN100 (Synoflex č. 7994)	kus	0,000	5 800,60	0,00	6,000	6,00	34 803,60	34 803,60
SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice						2 681 375,62			-167 951,48	2 513 424,14

Odpočet - Méně práce -358 053,69 Kč
 Připočet - Více práce 190 102,21 Kč
 Soubor celkem -167 951,48 Kč
 Změnový list celkem bez DPH -167 951,48 Kč

SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice - celkem bez DPH

Kanalizace a vodovod Voděrady - část vodovod										
ZL č. 5 PV - Veřejné části vodovodních přípojek										
pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle Dodatku č. 4	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV			jednotková cena	celkem				
	1	Zemní práce								
1	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	72,975	193,00	14 084,18	122,925	49,95	9 640,35	23 724,53
2	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	21,893	14,50	317,45	36,878	14,99	217,29	534,74
3	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	72,975	214,00	15 616,65	122,925	49,95	10 689,30	26 305,95
4	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	21,893	15,20	332,77	36,878	14,99	227,78	560,55
5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	337,04	3 370,40	16,845	6,84	2 306,97	5 677,37
6	151811111	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	291,900	32,00	9 340,80	491,700	199,80	6 393,60	15 734,40
7	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	217,728	165,20	35 968,67	366,759	149,03	24 619,86	60 588,53
8	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	34,055	182,20	6 204,82	57,365	23,31	4 247,08	10 451,90
9	583336520	kamenivo těžené hrubé (Tovačov) frakce 8-16	t	149,842	210,50	31 541,74	252,406	102,56	21 589,72	53 131,46
10	R01	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení v místě stavby, uložení na skládku a poplatku za skládkovné - likvidace dle platné legislativy	m3	43,785	490,00	21 454,65	73,755	29,97	14 685,30	36 139,95

11	R05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu na zvolenou mezideponii a zpět k uložení a zásypu dle možnosti zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost vč. naložení a složení v místě stavby a v místě mezideponie, uložení na mezideponii a poplatku za mezideponii	m3	102,165	195,50	19 973,26	172,095	69,93	13 671,31	33 644,57
12	R03	Odstranění stávajících povrchů	m2	97,300	105,50	10 265,15	163,900	66,60	7 026,30	17 291,45
4		Vodorovné konstrukce								
13	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	9,730	685,00	6 665,05	16,39	6,66	4 562,10	11 227,15
14	R02	Úprava povrchu do původního stavu	m2	97,300	450,00	43 785,00	163,90	66,60	29 970,00	73 755,00
8		Trubní vedení								
25	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	97,300	78,30	7 618,59	163,900	66,60	5 214,78	12 833,37
26	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	97,300	29,78	2 897,59	163,900	66,60	1 983,35	4 880,94
27	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	11,000	970,20	10 672,20	28,000	17,00	16 493,40	27 165,60
28	422735490	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	kus	11,000	1 506,66	16 573,26	28,000	17,00	25 613,22	42 186,48
29	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	11,000	525,00	5 775,00	28,000	17,00	8 925,00	14 700,00
30	422214200	šoupátko přípojkové přímé AVK PROFÍ-ISO1 DN 25 PN16 přípoj. rozměr 32 x 1 1/4"	kus	11,000	2 546,03	28 006,33	28,000	17,00	43 282,51	71 288,84
31	891162211	Montáž závitového vodoměru G 1 v šachtě	kus	0,000	965,50	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
32	422901000	souprava vodoměrná se šroubením, kohouty a zpětnou klapkou 1" - 1" 101.14	kus	0,000	2 565,30	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
33	893811213	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP obetonované pro statické zatížení plochy do 1,1 m2 hl do 1,6 m	kus	0,000	4 456,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
34	562305140	šachta vodoměrná hranatá typ VŠH8 - včetně výztuhy 0,9/1,2/1,6 m	kus	0,000	11 884,26	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
35	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	11,000	448,00	4 928,00	28,000	17,00	7 616,00	12 544,00
36	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	11,000	508,09	5 588,99	28,000	17,00	8 637,53	14 226,52
37	722219191	Montáž zemních souprav ostatní typ	kus	11,000	650,60	7 156,60	28,000	17,00	11 060,20	18 216,80
38	422910520	souprava zemní LADA typ B pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,25 m	kus	11,000	986,50	10 851,50	28,000	17,00	16 770,50	27 622,00
39	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	97,300	8,20	797,86	163,900	66,60	546,12	1 343,98
PV - Veřejné části vodovodních přípojek						319 786,51			295 989,57	615 776,08

Odpočet - Méně práce 0,00 Kč
Přípočet - Více práce 295 989,57 Kč
Soubor celkem 295 989,57 Kč

PV - Veřejné části vodovodních přípojek

Změnový list celkem bez DPH 295 989,57 Kč

Odpočet - Méně práce -377 782,26 Kč
Přípočet - Více práce 501 931,92 Kč
Soubor celkem 124 149,66 Kč

Změnový list č. 5 (část vodovod - UZNATELNĚ) - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH 124 149,66 Kč

Vícepráce
Méněpráce

KANALIZACE A VODOVOD VODĚŘÁDKY - REKAPITULACE ZMĚNOVÉHO LISTU č. 5 - ČÁST VODOVOD (NEUZNATELNÉ)	Cena objektu dle Dodatku č. 4	Vícepráce změnového listu č. 5	Méněpráce změnového listu č. 5	Cena změny	Cena objektu po započtení změnového listu č. 5
SO 301 - VÝMĚNA VODOVODNÍHO POTRUBÍ - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO 302 - V4 - VODOVOD KRABOŠICE - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	159 175,44 Kč	0,00 Kč	-53 111,48 Kč	-53 111,48 Kč	106 063,96 Kč
Celkem bez DPH	159 175,44 Kč	0,00 Kč	-53 111,48 Kč	-53 111,48 Kč	106 063,96 Kč

- Celková hodnota víceprací změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - NEUZNATELNÉ)
- Celková hodnota méněprací změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - NEUZNATELNÉ)
- Celková hodnota změny po započtení změnového listu č. 5 (objekt část vodovod - NEUZNATELNÉ)
- Celková cena objektu části vodovodu - NEUZNATELNÉ po započtení změnového listu č. 5

Kanalizace a vodovod Voděrádky - část vodovod

ZL č. 5 SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLÁDY

pořadí	číslo	popis	m.j.	množství dle SoD	cena dle SoD a dodatků		nové množství dle skutečnosti	rozdíl množství	rozdíl ceny	Změnový list celkem
					jednotková cena	celkem				
	HSV	Práce a dodávky HSV								
1		Zemní práce								
1	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	345,728	55,50	19 187,90	230,200	-115,53	-6 411,80	12 776,10
	5	Komunikace pozemní								
2	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	345,645	16,00	5 530,32	230,20	-115,45	-1 847,12	3 683,20
3	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	345,645	348,50	120 457,28	230,20	-115,45	-40 232,58	80 224,70
	997	Přesun sutě								
4	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	44,253	45,00	1 991,39	29,650	-14,60	-657,16	1 334,23
5	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	44,253	11,00	486,78	29,650	-14,60	-160,64	326,14
6	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	44,253	55,30	2 447,19	29,650	-14,60	-807,57	1 639,62
7	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovně)	t	44,253	150,00	6 637,95	29,650	-14,60	-2 190,52	4 447,43
	998	Přesun hmot								
8	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	44,948	54,21	2 436,63	30,115	-14,83	-804,09	1 632,54
SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLÁDY						159 175,44			-53 111,48	106 063,96

Odpočet - Méně práce -53 111,48 Kč
 Připočet - Více práce 0,00 Kč
 Soubor celkem -53 111,48 Kč

SO 302 - V4 - Vodovod Krabošice - NEUZNATELNÉ NÁKLÁDY- celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH -53 111,48 Kč

Vícepráce
 Méněpráce

Odpočet - Méně práce -53 111,48 Kč
 Připočet - Více práce 0,00 Kč
 Soubor celkem -53 111,48 Kč

Změnový list č. 5 (část vodovod - NEUZNATELNÉ) - celkem bez DPH

Změnový list celkem bez DPH -53 111,48 Kč

Vícepráce
 Méněpráce