



STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA



MMOPP00IKKOC

MMOPP00IKKOC

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřené dne 28.11.2018, jejímž předmětem je zhotovení díla – stavby s názvem
„Kylešovice – kanalizace - II. etapa“

Článek I.

Smluvní strany

Objednatel: **Statutární město Opava**
Sídlo: **Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava**
IČ: **00300535**
DIČ: **CZ00300535**
Datová schránka: **5eabx4t**
Číslo účtu: [REDACTED]
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s., pobočka Opava**
Zastoupen: [REDACTED] **primátorem**

Kontaktní osoba ve věcech
smluvních: [REDACTED]

Kontaktní osoby ve věcech
technických: [REDACTED]

dále jen „objednatel“

Zhotovitel: **STRABAG a.s.**
Sídlo: **Kačírková 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5**
IČ: **60838744**
DIČ: **CZ60838744**
Datová schránka: **8yuchp8**
E-mailová adresa: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Bankovní spojení: **Česká spořitelna, a.s.**
Zastoupen: [REDACTED]

Zapsán: **v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634**

Kontaktní osoby ve věcech smluvních:



Kontaktní osoby ve věcech technických:



dále jen „zhotovitel“

Článek II.

Smluvní strany uzavřely dne 28. 11. 2018 smlouvu o dílo označenou jako Zakázka: „Kylešovice – kanalizace - II. etapa“ (PID smlouvy: MMOPP001KN5E) (dále jen „Smlouva“). Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 Smlouvy (dále také jen „**dodatek**“) dohodly na dále uvedené změně a doplnění Smlouvy.

Článek III.

Předmět dodatku

Smluvní strany se tímto dodatkem dohodly na úpravě a rozšíření předmětu díla takto:

- mění se počet nově realizovaných kanalizačních přípojek včetně kontrolních šachtic, a to o 39 ks oproti počtu uvedeném v projektové dokumentaci;
- mění se rozsah uložení kanalizačních přípojek;
- mění se rozsah délek kanalizačních stok a počtu kanalizačních šacht;
- mění se rozsah pokládky živičného povrchu komunikací ACO 11 tl. 50 mm;
- mění se rozsah frézování pro pokládku ACO 11 tl. 50 mm;
- mění se rozsah úpravy pláně pro pokládku ACO 11 tl. 50 mm;
- mění se rozsah ložné vrstvy ACL 16 tl. 70 mm a těsnění spár zálivkou za tepla;
- mění se provedení přechodu z PVC na PP DN 150;
- předmětem díla není provedení spojovacích postřiků ze silniční emulze.

Výše uvedené změny v rozsahu díla jsou podrobně specifikovány v položkovém rozpočtu, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Článek IV.

Cena díla

Smluvní strany se vzhledem ke změně v rozsahu předmětu díla dle tohoto dodatku dohodly na změně ceny díla takto:

- původní cena díla dle Smlouvy	23.941.377,13 Kč
- zvýšení ceny díla dle tohoto dodatku	1.379.988,87 Kč
- nová celková cena díla	25.321.366,00 Kč
- DPH 21 %	5.317.486,86 Kč
- nová cena díla celkem s DPH	30.638.852,86 Kč

(slovy: třicet milionů šest set třicet osm tisíc osm set padesát dvě a 86/100 korun českých)

Výše uvedené změny v rozsahu díla a jejich vliv na celkovou sjednanou cenu díla je specifikován v položkovém rozpočtu, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Článek V.
Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem zůstávají beze změn včetně doby plnění sjednané v Článku VII. Smlouvy.

Tento dodatek je sepsán ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

Tento dodatek byl schválen Radou statutárního města Opavy dne **27.11.2019**, č. **usnesení 1215/29/RM/19, bod 1., písm. a).**

Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek – ať už je dána povinnost jej uveřejnit dle zákona o registru smluv či nikoli – bude natrvalo uveřejněn společně se Smlouvou v registru smluv, a to v celém rozsahu včetně příslušných metadat, s výjimkou údajů o fyzických osobách, které nejsou smluvními stranami, a kontaktních či doplňujících údajů (číslo účtu, telefonní číslo, e-mailová adresa apod.). Uveřejnění tohoto dodatku včetně Smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jeho uzavření statutární město Opava. Nezasílí-li však uveřejnění tohoto dodatku včetně Smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem statutární město Opava nejpozději do 15 dnů od uzavření tohoto dodatku, je uveřejnění povinná nejpozději do 30 dnů od uzavření tohoto dodatku v souladu se zákonem zajistit druhá smluvní strana. Strana uveřejňující tento dodatek včetně Smlouvy se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění tohoto dodatku včetně Smlouvy také druhé smluvní straně.

Příloha: Položkový rozpočet

PŘEZKOUMAL

V Opavě dne 04-12-2019

V Ostravě dne 29.11.2019

Za objednatele

primátor



Za zhotovitele

STRABAG
STRAKONICE

00 Praha 5

REKAPITULACE

Název projektu: 841-OACS - Kylešovice - kanalizace - II.et.
 Objednatel: Statutární město Opava Zhotovitel: STRABAG a.s.

STRABAG

MNP	
MNP	-1 630 867,62 Kč
MNP - ACL	-1 180 380,60 Kč
MNP - Narovnění fakturace DN250/DN300	-245 339,12 Kč
Celkem MNP (bez DPH)	-3 056 587,34 Kč

VCP	
VCP - Stávající přípojky upraveny na skutečnost	788 324,45 Kč
VCP - ACO na celou plochu	1 215 920,75 Kč
VCP - Narovnění stok DN 250 / DN 300 dle GZ - DN 250	229 365,17 Kč
VCP - Doplnění krajnic	58 660,40 Kč
VCP - Obruby ul. Paneského mlýna	19 068,00 Kč
VCP - Narovnění šachet - přípočet plastové šachty	96 949,00 Kč
VCP - Frézování celoplošně dopočet	264 320,00 Kč
VCP - Úprava pláně a příprava pro pokládku ACO	489 682,38 Kč
VCP - Nové kanalizační přípojky	1 225 768,81 Kč
VCP - Doplnění recyklátu ul. Vrbová	48 323,28 Kč
VCP - Narovnění stok DN 250 / DN 300 dle GZ - DN 300	193,97 Kč
Celkem VCP (bez DPH)	4 436 576,21 Kč

Součet MNP + VCP (bez DPH)	1 379 988,87 Kč
Cena dle SoD (bez DPH)	23 941 377,13 Kč
Cena díla včetně dodatku č. 1 (bez DPH)	25 321 366,00 Kč
DPH 21 %	5 317 486,86 Kč

Součet MNP + VCP včetně 21% DPH	1 669 786,53 Kč
Cena dle SoD včetně 21% DPH	28 969 066,33 Kč
Cena díla včetně dodatku č. 1 včetně 21% DPH	30 638 852,86 Kč

ZMĚNOVÝ LIST - MNP

Název projektu: B41-OACS - Kytelovice - kanalizace - II.et.

STRABAG

Objednatel: Statutární město Opava Zhotovitel: STRABAG s.s.

Celkem [CZK] **-3 056 687,34**

ČP	Kód položky	Název položky/pops	MJ	Množství	JC [CZK]	CC [CZK]	
2.		1. Dodatek - MNP				-3 056 687,34	
2.1.		MNP				-1 630 987,82	
2.1.1.		SO 01				-612 670,60	
2.1.1.01.	PC	Zemní práce				-120 607,00	
2.1.1.01.01	8	115,2-R		ks	-1,000	35 846,00	-35 846,00
		Dodávka + montáž plastové sedimentační nádrže 6m3, vč. nákladů na jejích přesun v rámci stavby					
2.1.1.01.02	7	115,3-R		ks	-7,000	427,00	-2 989,00
		Dodávka + montáž železobetonových přeprávků šířky 0,2m do hloubky 3m					
2.1.1.01.03	8	115101201		hod	-621,000	132,00	-81 972,00
		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					
2.1.1.02.		Zakládání					-73 227,00
2.1.1.02.01	27	212752212		m	-1 743,500	42,00	-73 227,00
		Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
2.1.1.03.		Komunikace pozemní					-64 767,50
2.1.1.03.01	41	573231106		m2	-8 476,750	10,00	-84 767,50
		Podtlak živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2					
2.1.1.04.		Ostatní konstrukce a práce-bourání					-353 969,00
2.1.1.04.01	71	919122121		m	-3 353,000	77,00	-258 181,00
		Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					
2.1.1.04.02		919735111		m	-2 177,000	44,00	-95 786,00
		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm					
2.1.2.		SO 02					-378 383,50
2.1.2.01.		Zakládání					-24 822,00
2.1.2.01.01	28	212752212		m	-591,000	42,00	-24 822,00
		Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
2.1.2.02.		Vodorovné konstrukce					-42 997,50
2.1.2.02.01	31	452311141		m3	-18,900	2 276,00	-42 997,50
		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop					
2.1.2.03.		Komunikace pozemní					-7 675,00
2.1.2.03.01	35	573231106		m2	-767,500	10,00	-7 675,00
		Podtlak živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2					
2.1.2.04.		Trubní vedení					-146 876,00
2.1.2.04.01	42	286,1-R		kus	-142,000	743,00	-105 506,00
		přechod PVC/PP DN 150					
2.1.2.04.02	46	892,1-R		m	-591,000	70,00	-41 370,00
		Kamerové zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky					
2.1.2.05.		Ostatní konstrukce a práce-bourání					-166 016,00
2.1.2.05.01	66	919122121		m	-375,000	77,00	-28 875,00
		Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					
2.1.2.05.02	61	980,2		ks	-76 000	1 830,00	-127 140,00
		Kontrolní zhutnění záspy rýhy					
2.1.3.		SO 03					-67 784,00
2.1.3.01.		Zemní práce					-44 148,00
2.1.3.01.01	10	115,1-R		ks	-1,000	9 888,00	-9 888,00
		Dodávka + montáž čerpací studny trouba DN 400, vč. pomocných zemních prací					
2.1.3.01.02	11	115101201		hod	-240,000	132,00	-31 680,00
		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					
2.1.3.01.03	12	115101301		den	-10,000	258,00	-2 580,00
		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min					
2.1.3.02.		Komunikace pozemní					-1 485,00
2.1.3.02.01	47	573231106		m2	-146,500	10,00	-1 485,00
		Podtlak živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2					
2.1.3.03.		Zakládání					-6 588,00
2.1.3.03.01	35	212752212		m	-193,000	42,00	-6 588,00
		Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
2.1.3.04.		Ostatní konstrukce a práce-bourání					-6 545,00
2.1.3.04.01	73	919122121		m	-85,000	77,00	-6 545,00
		Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					
2.1.4.		SO 04					-17 847,62
2.1.4.01.		Zakládání					-3 968,00
2.1.4.01.01	26	212752212		m	-73,000	42,00	-3 068,00
		Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
2.1.4.02.		Komunikace pozemní					-1 825,00
2.1.4.02.01	83	573231106		m2	-182,500	10,00	-1 825,00
		Podtlak živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2					
2.1.4.03.		Trubní vedení					-6 825,00
2.1.4.03.01	40	286,1-R		kus	-5,000	743,00	-3 715,00
		přechod PVC/PP DN 150					
2.1.4.03.02	44	892,1-R		m	-73,000	70,00	-5 110,00
		Kamerové zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky					
2.1.4.04.		Ostatní konstrukce a práce-bourání					-3 931,62
2.1.4.04.01	69	919122121		m	-51,060	77,00	-3 931,62
		Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem					

STRABAG
 s.r.o.
 S TR
 p
 obla
 Polan
 721 0
 (30)

ZMĚNOVÝ LIST - MNP

Název projektu: 841-OACS - Kylešovice - kanalizace - II.st.

STRABAG

Objednatel: Statutární město Opava Zhotovitel: STRABAG a.s.

Celkem [CZK] **-3 066 687,34**

ČP	Kód položky	Název položky/pops	MJ	Množství	JC [CZK]	CC [CZK]
2.1.8.		SO 05				-584 500,00
2.1.8.01.		Zajištění odborného geologického dozoru				-3 500,00
2.1.8.01.01	21	Pol18 Zajištění odborně způsobilé osoby, která bude provádět geologický dozor na staveništi po dobu realizace stavby	kpl	-1,000	3 500,00	-3 500,00
2.1.8.02.		Zajištění odborného hydrogeologického dozoru				-4 000,00
2.1.8.02.01	22	Pol19 Zajištění odborně způsobilé osoby, která bude provádět hydrogeologický dozor na staveništi po dobu realizace stavby	kpl	-1,000	4 000,00	-4 000,00
2.1.8.03.		Dokumentace skutečného provedení stavby				-30 000,00
2.1.8.03.01	28	Pol26 Dokumentace Kanalizační řád	kpl	-1,000	20 000,00	-20 000,00
2.1.8.03.02	29	Pol27 Autorský dozor na vyřázení zhotovitele	kpl	-1,000	10 000,00	-10 000,00
2.1.8.04.		Rozpočtová rezerva				-600 000,00
2.1.8.04.01	30	Pol32 Finanční rezerva investora- povinná rezerva investičních nákladů na nepředvídatelné práce blíže nespecifikované	kpl	-1,000	600 000,00	-600 000,00
2.1.8.06.		Údržba zeleně				-25 000,00
2.1.8.06.01	34	1.3.7.1 Údržba zeleně po ukončení prací + první pokosení	kpl	-1,000	25 000,00	-25 000,00
2.2.		MNP - ACL				-1 180 380,60
2.2.1.		SO 01				-984 753,00
2.2.1.01.		Komunikace pozemní				-984 753,00
2.2.1.01.01	40	577165142 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) š 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-2 233,000	441,00	-984 753,00
2.2.2.		SO 02				-135 387,00
2.2.2.01.		Komunikace pozemní				-135 387,00
2.2.2.01.01	34	577165142 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) š 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-307,000	441,00	-135 387,00
2.2.3.		SO 03				-28 047,60
2.2.3.01.		Komunikace pozemní				-28 047,60
2.2.3.01.01	46	577165142 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) š 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-63,600	441,00	-28 047,60
2.2.4.		SO 04				-32 183,00
2.2.4.01.		Komunikace pozemní				-32 183,00
2.2.4.01.01	32	577165142 Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) š 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-73,000	441,00	-32 183,00
2.6.		MNP - Narovnáání fakturace DN250/DN300				-246 338,12
2.6.1.		Trubní vedení - SO 03				-170 184,12
2.6.1.01	53	871370310 Montáž kanalizačního potrubí hladkého plochéstěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	-133,000	160,00	-21 280,00
2.6.1.02	54	28617014 Trubka kanalizační PP žebrovaná (plně žebro) DN 300 mm SN 10	m	-136,690	888,00	-121 647,12
2.6.1.03	55	877370320 Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plochéstěnných DN 300	kus	-6,000	234,00	-1 404,00
2.6.1.04	56	28617214 odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN150	kus	-6,000	1 533,00	-9 188,00
2.6.1.05	57	892,1-R Komerová zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky	m	-133,000	70,00	-9 310,00
2.6.1.06	58	892372121 Tlaková zkouška potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	-6,000	701,00	-4 206,00
2.6.1.07	59	892381111 Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	-133,000	23,00	-3 059,00
2.6.2.		Šachty - SO 01				-75 235,00
2.6.2.13	55	894411311 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rových, vč. těsnění	kus	-5,000	1 180,00	-5 900,00
2.6.2.14	56	59224160 skruží kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm, vč. povrchové úpravy	kus	-5,000	637,00	-3 185,00
2.6.2.15	57	59224181 skruží kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm, vč. povrchové úpravy	kus	-5,000	914,00	-4 570,00
2.6.2.16	58	59224182 skruží kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, vč. povrchové úpravy	kus	-5,000	1 548,00	-7 740,00
2.6.2.17	59	894412411 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	-5,000	1 180,00	-5 900,00
2.6.2.18	60	59224168 skruží betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsou	kus	-5,000	1 183,00	-5 915,00
2.6.2.19	61	894414111 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno), vč. těsnění	kus	-5,000	2 359,00	-11 795,00
2.6.2.21	63	59224337 dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm, vč. povrchové úpravy, žlábek ve dně prefabrikované šachty (kyněla) bude betonový s nátlakem. Nástupnice bude betonová a bude zvýšena do výšky celého profilu	kus	-5,000	5 280,00	-26 450,00
2.6.2.22	64	59224348 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-20,000	189,00	-3 780,00

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Morava
oblast Sever
Polská 827
721 08 Opatowitz
(30)

ZMĚNOVÝ LIST - VCP

Název projektu: 841-OACS - Kyskaovice - kanalizace - I.et.

STRABAG

Objednatel: Státní město Opava Zhotovitel: STRABAG a.s.

Číslo zakázky: 4 436 678,21

ČP	Kód položky	Název položky/polož	MJ	Množství	JC (CZK)	CC (CZK)
3.		1. Dodatek - VCP				4 436 678,21
3.1.		VCP - Stávající přípočky upraveny na skutečnost				788 324,45
3.1.1.	PC	Práce a dodávky HŠV				788 324,45
3.1.1.01.		Zemní práce				774 396,34
3.1.1.01.01	11	132201204 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	744,220	200,00	148 844,00
3.1.1.01.02	12	132201208 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	372,110	1,00	372,11
3.1.1.01.03	15	101101102 Světelné přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	409,320	19,00	7 777,08
3.1.1.01.04	16	162701105 Vodovodné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - ornice a zemina na močedrovní	m3	282,350	121,00	34 164,35
3.1.1.01.05	17	162701105,1 Vodovodné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - ornice a zemina zpět na stavebu	m3	282,350	121,00	34 164,35
3.1.1.01.06	18	162701105,2 Vodovodné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	505,920	168,00	84 994,56
3.1.1.01.07	19	167101101 Nakládání výkopu z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	282,350	53,00	14 954,55
3.1.1.01.08	20	171201201 Uložení sypání na skládky	m3	505,920	7,00	3 541,44
3.1.1.01.09	21	171201211 Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládku	t	910,840	93,00	84 699,52
3.1.1.01.10	22	174101101 Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	572,470	180,00	103 044,60
3.1.1.01.11	23	58344199 šlátková frakce 0-63	t	682,440	80,00	54 595,20
3.1.1.01.12	24	175111101 Obesypání potrubí ručně sypáním bez prohození sítím, uloženo do 3 m	m3	250,300	216,00	54 064,80
3.1.1.01.13	25	583 1-R plátek nebo šlátkoplatek vč. dopravy	t	500,610	296,00	149 181,78
3.1.1.02.		Zakládání				4 469,67
3.1.1.02.01	28	216901101 Zrušení podlaží z hornin soudržných do 82% PS nebo neosudržných sypkých ktdj do 6 t	m2	496,630	9,00	4 469,67
3.1.1.03.		Tržební vedení				9 466,44
3.1.1.03.01	39	871315221 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tloušťky SN DN 160	m	30,390	196,00	5 956,44
3.1.1.03.02	40	877815211 Montáž branovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylen-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	20,000	175,00	3 500,00
3.2.		VCP - ACO na celou plochu				1 216 920,75
3.2.1.		Komunikace pozemní				1 216 920,75
3.2.1.01	42	677144141 Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 a 60 mm š plus 3 m z modifikovaného estétu	m2	4 421,530	275,00	1 216 920,75
3.3.		VCP - Rerovnění stisk DN 250 / DN 300 dia GZ - DN 250				228 265,17
3.3.1.		Zemní práce (pouze uš. Měšovité)				80 993,34
3.3.1.01	1	113107224 Odstranění podlaží z kameniva drobného š 400 mm strojně pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	27,370	60,00	2 189,60
3.3.1.02	2	113107242 Odstranění podlaží železného š 100 mm strojně pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	27,370	75,00	2 052,75
3.3.1.03	3	113164333 Frézování švihového krytu š 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez příkalků v trase	m2	27,370	60,00	1 368,50
3.3.1.04	15	132201204 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 5000 m3	m3	61,590	200,00	12 318,00
3.3.1.06	16	132201208 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	61,590	1,00	61,59
3.3.1.08	17	151811131 Označení pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	38 500	45,00	1 642,50
3.3.1.07	18	151811231 Odstranění pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	38 500	33,00	1 264,50
3.3.1.08	19	101101102 Světelné přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	61,590	19,00	1 170,21
3.3.1.09	20	162701105 Vodovodné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	61,590	168,00	10 347,12
3.3.1.10	21	171201201 Uložení sypání na skládky	m3	61,590	7,00	431,33
3.3.1.11	22	171201211 Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládku	t	110,660	93,00	10 306,98
3.3.1.12	23	174101101 Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	72,050	180,00	12 969,00
3.3.1.13	24	58344199 šlátková frakce 0-63	t	144,110	80,00	11 528,80
3.3.1.14	25	175111101 Obesypání potrubí ručně sypáním bez prohození sítím, uloženo do 3 m	m3	15,380	216,00	3 324,24
3.3.1.15	26	583 1-R plátek nebo šlátkoplatek vč. dopravy	t	50 790	288,00	9 175,42
3.3.2.		Tržební vedení				147 662,81
3.3.2.01	43	871300310 Montáž kanalizačního potrubí hladkého pínostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	151,090	160,00	22 662,00
3.3.2.02	44	28817013 trubka kanalizační PP šabovaná (píné šebro) DN 250 mm SN 10	m	165,610	671,00	104 414,31
3.3.2.03	47	877360320 Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pínostěnných DN 250	kus	7,000	234,00	1 638,00
3.3.2.04	48	28817210 odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 250/DN150	kus	7,000	1 106,00	7 763,00
3.3.2.05	61	892 1-R Kamerní zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky	m	151,080	70,00	10 575,60

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Vyškov
oblast 50, s.r.
Polančská 827 /
721 08, Datčvá-Svin
(30)

ZMĚNOVÝ LIST - VCP

Název projektu: 841-DACS - Kytlovice - kanalizace - E. et.

STRABAG

Objednatel: Statutární město Opava Zhotovitel: STRABAG a.s.

Číslo zakázky: 4438 575.21

CP	Kód položky	Název položky/pops	MJ	Množství	JC (CZK)	CC (CZK)
3.3.3		Přesun sutě				2 218,82
3.3.3.01	75	997221551				894,00
		Vodorovná doprava sutě ze syklých materiálů do 1 km	t	32,180	25,00	
3.3.3.02	76	997221559				578,86
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze syklých materiálů	t	289,430	2,00	
3.3.3.03	77	997221611				614,86
		Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	32,180	16,00	
3.3.3.04	78	997221845				64,30
		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu zastavěného bez účtu ládu odpadu 170 302	t	6,430	10,00	
3.3.3.05	78	997221865				287,20
		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva ládu odpadu 170 604	t	25,720	10,00	
3.4		VCP - Doplnění krajnic				88 669,40
3.4.1		Krajnice				88 669,40
3.4.1.01		Krajnice z recyklatu				23 983,40
3.4.1.01.01	501	869921131				23 983,40
		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 90 mm	m2	463,000	51,80	
3.4.1.02		Krajnice ze zeminy				34 677,90
3.4.1.02.01	602	56821112				10 663,00
		Zpevnění krajnic profilovanou zeminou tl 90 mm	m2	450,000	24,14	
3.4.1.02.02	603					17 010,00
		Zemina - podomáči	m3	40,500	420,00	
3.4.1.02.03	20	162701105				6 804,00
		Vodorovná přeprava do 10000 m výkopové/sepáraný z horniny tl 1 až 4	m3	40,500	168,00	
3.5		VCP - Obrubny tl. Panostřého ulice				19 061,00
3.5.1		Zemní práce				3 983,00
3.5.1.01	75	997221551				43,75
		Vodorovná doprava sutě ze syklých materiálů do 1 km	t	1,750	25,00	
3.5.1.02	76	997221559				31,60
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze syklých materiálů	t	15,750	2,00	
3.5.1.03	84	997221815				192,75
		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového ládu odpadu 170 101	t	1,750	98,00	
3.5.1.04	8	113202111				3 745,00
		Výhled obrub krajnic obrubnicí stojících	m	35,000	107,00	
3.5.2		Ostatní konstrukce a práce				16 078,00
3.5.2.01	72	918131213				10 010,00
		Osazení uličního obrubnicí betonového stojatého s boční opěrou do ládu z betonu protěho	m	35,000	286,00	
3.5.2.02	504					5 076,00
		Obrubník ASO 14-10	m	35,000	145,00	
3.6		VCP - Herovnění šachet - připočet plastové šachty				98 948,90
3.6.1		Plastové šachty				82 113,00
3.6.1.01	505					82 113,00
		Revizní šachty plastové WAWBÍ tegra - komplet	kus	7,000	13 159,00	
3.6.2		Chybějící mříže				4 835,00
3.6.2.01	67	55241017R				4 380,00
		podkop šachty litinový kruhový DN 600 BEGU bez odvětrání a protěhovou tlumící vložkou tl D 400 pro běžný provoz	kus	2,000	2 190,00	
3.6.2.02	66	899104112				456,00
		Osazení podkopů litinových nebo ocelových včetně římsy pro řídké zatížení D400, E800	kus	2,000	228,00	
3.7		VCP - Frézování asfaltových dopravních				204 328,90
3.7.1		Zemní práce				238 000,00
3.7.1.01	4	113154333				238 000,00
		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh tl 2 m pl do 10000 m2 bez překátek v trase	m2	4 780,000	50,00	
3.7.2		Přesun sutě				28 328,90
3.7.2.01	75	997221551				14 000,00
		Vodorovná doprava sutě ze syklých materiálů do 1 km	t	560,000	25,00	
3.7.2.02	76	997221559				3 360,00
		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze syklých materiálů	t	1 360,000	2,00	
3.7.2.03	77	997221611				8 960,00
		Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	560,000	16,00	
3.8		VCP - Úprava pláňe a příprava pro pokládku ACO				489 622,38
3.8.1		Úprava pláňe				397 692,38
3.8.1.01		Zemní práce				329 035,24
3.8.1.01.01	506	181851102R				68 467,14
		Úprava pláňe v horně tl, 1 až 4 se zrušením - včetně odvozu přebyteku	m2	8 618,000	38,18	
3.8.1.01.02	607	181851101R				82 180,00
		Úprava pláňe v horně tl, 1 až 4 bez zrušení - včetně odvozu přebyteku	m2	3 717,000	18,42	
3.8.2		Výškové srovnání hmočí a uličních vpustí				82 180,00
3.8.2.01		Ostatní konstrukce a práce - osazení				96 980,00
3.8.2.01.01	508	899231111				25 200,00
		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	34,000	1 870,00	
3.8.2.01.02	508	869431111				
		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hmočí, koupě	kus	24,000	1 050,00	

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod
oblast Semy
Polenská 877
721 08 Opava
(30)

ZMĚNOVÝ LIST - VCP

Název projektu: 841-OACS - Kyškovice - kanalizace - I.et.

STRABAG

Objednatel: Státní město Opava Zhotovitel: STRABAG a.s.

Celkem (CZK) 4 438 878,21

CP	Kód položky	Název položky/popis	MJ	Množství	JC (CZK)	CC (CZK)
3.9		VCP - Nové kanalizační přípojky				1 228 768,81
3.9.1		Práce a dodávky HSY				1 228 768,81
3.9.1.01		Zemní práce				880 826,92
3.9.1.01.01	1	118106123 Rozebření dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro p441 rubně	m2	24,960	68,00	1 676,88
3.9.1.01.02	2	113107182 Odstránění podkladu z kamene drceného Ø 200 mm strojě pl přes 80 do 200 m2	m2	24,960	80,00	1 972,80
3.9.1.01.03	3	113107224 Odstránění podkladu z kamene drceného Ø 400 mm strojě pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	161,470	80,00	12 117,80
3.9.1.01.04	4	113107226R Odstránění podkladu z kamene drceného Ø 600 mm strojě pl přes 200 m2 - před provedením konstrukčních prací v místní komunikaci	m2	161,470	117,00	17 721,99
3.9.1.01.05	5	113107242 Odstránění podkladu železného Ø 100 mm strojě pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	161,470	109,00	16 510,23
3.9.1.01.06	6	113164333 Frézování železného listu Ø 50 mm pruž Ø 2 m pl do 10000 m2 bez přelotků v trase	m2	378,670	81,00	30 672,27
3.9.1.01.07	7	113202111 Vytření obrub kování obrubních stojatých	m	24,660	107,00	2 639,82
3.9.1.01.08	8	113203111 Vytření obrub z dlažebních kostek	m	24,660	65,00	1 602,90
3.9.1.01.09	9	120001101 Příplatek za zřízení odpověky nebo protokapky v blízkosti inženýrských sítí - ruční výkop	m3	39,390	350,00	13 786,50
3.9.1.01.10	10	121101101 Svrnutí omace a přemístění na vzdálenosti do 50 m	m3	23,090	297,00	6 857,73
3.9.1.01.11	11	132201204 Hloubení rýh Ø do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu přes 6000 m3	m3	390,130	200,00	78 026,90
3.9.1.01.12	12	132201208 Příplatek za lepkost k hloubení rýh Ø do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	196,060	1,00	196,06
3.9.1.01.13	13	151911131 Odstranění patkové bazu hl výkopu do 4 m Ø do 1,2 m	m2	891,410	45,00	44 013,45
3.9.1.01.14	14	151811231 Odstranění patkové bazu hl výkopu do 4 m Ø do 1,2 m	m2	991,416	33,00	32 718,63
3.9.1.01.15	16	161101102 Světlo přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	214,580	19,00	4 077,02
3.9.1.01.16	16	192701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - omace a zemina na mezleponě	m3	148,020	121,00	17 910,42
3.9.1.01.17	17	162701105,1 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - omace a zemina zpět na stavbu	m3	148,020	121,00	17 910,42
3.9.1.01.18	18	162701105,2 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou středku	m3	265,210	168,00	44 556,28
3.9.1.01.19	19	167101101 Nakládání výkopu z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	148,020	59,00	7 845,06
3.9.1.01.20	20	171201201 Úložení sypání na středku	m3	265,210	7,00	1 856,47
3.9.1.01.21	21	171201211 Příplatek za uložení stavebního odpadu - zemina a kaménka na středku	t	477,300	90,00	44 397,27
3.9.1.01.22	22	174101101 Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	300,110	180,00	54 019,80
3.9.1.01.23	23	58341199 Mělkodř železa 0-63	t	357,760	80,00	28 620,80
3.9.1.01.24	24	175111101 Obepnutí potrubí rubně sypáním bez prohození sítím, uloženo do 3 m	m	131,280	216,00	28 345,86
3.9.1.01.25	25	663,1-R plech nebo štrkoplech, vč. dopravy	t	262,450	296,00	78 204,14
3.9.1.01.26	26	161,1-R Zateplení a ochuzování, vč. dodávky materiálu a závlivy	m2	230,900	23,00	5 310,70
3.9.1.01.27	27	161301101 Rozproštění omace Ø trasy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	230,900	28,00	6 465,20
3.9.1.02		Zakládání				2 322,36
3.9.1.02.01	28	215601104 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých ličt. do 0,8	m2	258,040	9,00	2 322,36
3.9.1.03		Vodorovné kanalizace				33 322,41
3.9.1.03.01	30	451573111 Lata pod potrubí otevřený výkop ze štrkoplesu	m3	32,010	1 041,00	33 322,41
3.9.1.04		Komunikace pozemní				63 307,22
3.9.1.04.01	32	584241113 Podklad nebo podtyp ze štrkoplesu 5P Ø 140 mm fr Ø32mm - místní komunikace	m2	194,040	124,00	16 820,96
3.9.1.04.02	33	584871118 Podklad ze štrkoplesu ØD ØL 320 mm fr Ø163mm	m2	134,040	284,00	38 067,36
3.9.1.04.03	37	584851111 Podklad ze štrkoplesu ØD ØL 150 mm	m2	21,820	133,00	2 902,06
3.9.1.04.04	38	598212210 Kládní zámkové dlažby pozemních komunikací Ø 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	21,820	262,00	5 716,64
3.9.1.05		Trubní vedení				389 049,00
3.9.1.05.01	39	871315221 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednostranné luhost třídy S18 DN 160	m	186 000	196,00	32 536,00
3.9.1.05.02	40	877316211 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednostr. DN 150	kus	120,000	176,00	21 000,00
3.9.1.05.03	41	28611894 koleno kanalizační s hrdlem PVC 180x45°	kus	40,000	56,00	2 240,00
3.9.1.05.04	42	286,2-R přechodná odpojka PVC DN 150	kus	40,000	60,00	2 400,00
3.9.1.05.05	43	877315231 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG DN 150	kus	40,000	175,00	7 000,00
3.9.1.05.06	44	28611722 víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	40,000	25,00	1 000,00
3.9.1.05.07	47	892351111 Revizní a čistič šachta z PP šachtové dna DN 425/150	m	166,000	28,00	3 818,00
3.9.1.05.08	48	894812202 Revizní a čistič šachta z PP DN 425 šachtové dna DN 425/150 průtočné 30° 60° 90°	kus	37,000	4 075,00	150 775,00
3.9.1.05.09	49	894812231 Revizní a čistič šachta z PP DN 425 šachtové roura korugovaná bez hrdele světlé hloubky 1600 mm	kus	37,000	1 404,00	51 948,00
3.9.1.05.10	50	894812242 Revizní a čistič šachta z PP DN 425 šachtové roura teleskopická světlé hloubky 760 mm	kus	37,000	917,00	33 929,00
3.9.1.05.11	51	894812249 Příplatek k rourám revizní a čistič šachty z PP DN 425 ze užití šachtové roury	kus	37,000	175,00	6 475,00
3.9.1.05.12	52	894812262 Revizní a čistič šachta z PP DN 425 podkop litinový plný do teleskopické trubky pro zařízení 12,5 l	kus	37,000	2 052,00	75 924,00

31

STRABAG a.s.
odřívka
oblast
Polar
721 00
1301

ZMĚNOVÝ LIST - VCP

STRABAG

Název projektu: 841-OACS - Kytčovice - kanalizace - E.et.

Objednatel: Státní úřad pro životní prostředí Zhotovitel: STRABAG a.s.

Celkem [CZK] 4 438 878,21

ČP	Kód položky	Název položky/pops	MJ	Množství	JC [CZK]	CC [CZK]
3.9.1.06. Ostatní konstrukce a práce-bourání						111 627,68
3.9.1.06.01	53	900,1-R Podchycení stěvačích oplocení a jeho statické zajištění	m	40,000	2 082,00	81 260,00
3.9.1.06.02	54	916111123 Osezení obruby z drobných kotev s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,080	220,00	3 097,60
3.9.1.06.03	55	916131213 Osezení stělního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,080	286,00	4 026,88
3.9.1.06.04	56	919122121 Těsnění spár zálivkou za teple pro komůrky 8 15 mm tl 25 mm s těsnícím prstěm	m	172,950	77,00	13 317,92
3.9.1.06.05	57	919730111 Řezání stěvačích žvýtného krytu tl do 50 mm	m	172,950	44,00	7 670,24
3.9.1.06.06	58	978024443 Odštěpení vybouraných obrubníků s krajními stělními	m	14,080	70,00	986,60
3.9.1.06.07	59	979054451 Odštěpení vybouraných zámkových dlaždic a původním spárováním z kamenná stěrného	m2	14,060	23,00	323,84
3.9.1.06.08	60	979071122 Odštěpení dlažebních kotev drobných s původním spárováním žvýtnou směsí nebo MC	m2	14,060	70,00	986,60
3.9.1.07. Přesun sutě						43 684,12
3.9.1.07.01	62	997221551 Vodotěsná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	186 560	25,00	4 614,60
3.9.1.07.02	63	997221550 Příplatek ZKD 1 km u vodotěsné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 760 270	2,00	3 520,54
3.9.1.07.03	64	997221611 Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodotěsnou dopravu	t	196 580	16,00	3 145,28
3.9.1.07.04	85	997221645 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 902	t	62 770	10,00	627,70
3.9.1.07.05	86	997221855 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamenná kód odpadu 170 504	t	143 610	10,00	1 436,10
3.9.1.08. Přesun hmot						11 954,00
3.9.1.08.01	67	999276101 Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevření výkop	t	119 540	100,00	11 954,00
3.A. VCP - Doplnění recyklatu ul. výpově						48 323,28
3.A.1. Doplnění recyklatu						48 323,28
3.A.1.01. Zemní práce						48 323,28
3.A.1.01.01	510	664931412 Podklad z asfaltového recyklatu tl 100 mm	m2	316 000	110,00	34 760,00
3.A.1.01.02	64	997221611 Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodotěsnou dopravu	t	74 730	16,00	1 195,68
3.A.1.01.03	20	162701105 Vodotěsná přemísťování do 10000 m výkopu/vypeniny z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	31 800	168,00	5 342,40
3.A.1.01.04	511	181951102 Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhrublením	m2	316 000	21 40	6 806,20
3.B. VCP - Narovnání stok DN 250 / DN 300 dle GZ - DN 300						163,87
3.B...01	45	871370310 Montáž kanalizačního potrubí hladkého příměstného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	0,170	160,00	27,20
3.B...02	46	28817014 trubka kanalizační PP žebrovaná (pěná žebra) DN 300 mm SN 10	m	0,170	980,00	166,66
3.B...06	51	802,1-R Komerová zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky	m	0,170	70,00	11,90
3.B...07	52	892981111 Tělová zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	0,170	23,00	3,91

STRABAG a.s.
odštěpený závod Město
Polešovice 827
721 08 Opatovice
(70)