



III/40826, III/40832 KRAVSKO PRŮTAH A MOST 40832-2

Číslo smlouvy objednatele: 749/2018
Číslo dodatku č. 1 objednatele: 1127/2018
Číslo dodatku č. 2 objednatele: 4/2019
Ev. číslo: 016685

Číslo smlouvy zhotovitele: 181132099A
Číslo dodatku č. 1 zhotovitele: 181132099AD01
Číslo dodatku č. 2 zhotovitele: 181132099AD02

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

III/40826, III/40832 KRAVSKO PRŮTAH A MOST 40832-2

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně,
zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 70932581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

COLAS CZ, a.s.

sídlem Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
zapsaná u Městského soudu v Praze
zastoupený [REDACTED]

IČO: 26177005
sp. zn. B 6556

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s čl. XVI. ods. 6. smlouvy o dílo ze dne 10. 8. 2018 ve znění dodatku č. 1 ze dne 19. 11. 2018 (dále jen „smlouva“) dohodli na tomto dodatku č. 2.

Zdůvodnění:

- SO 101.2 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860. Navýšení množství měrných jednotek položky "POPLATKY ZA SKLÁDKU", než předpokládala PD. V průběhu projektové přípravy byl předpoklad uložit část zeminy a kamení ze stavby do místního lomu v obci Kravsko. Po zahájení realizace byl zhotovitel stavby upozorněn zástupcem obce Kravsko na uzavření lomu. Projekt rovněž předpokládal o části zpětného uložení materiálu do zásypů. Z důvodů nevyhovujících kvalitativních vlastností (zjištěn jíl, vysoká plasticita) to nebylo možné. Z těchto důvodů bylo navýšeno množství poplatku za skládku.
- SO 101.2 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860. S ohledem na novou niveletu vozovky bylo nutné provést výškovou úpravu poklopů ve větším rozsahu, než předpokládala PD. Nová niveleta vozovky.
- SO 302.1 - Rekonstrukce dešťové kanalizace. Upřesnění výměr dle geodetického zaměření skutečného provedení stavby. Na základě skutečného provedení stavby (DSPS) byly upřesněny počty měrných jednotek.
- SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek. Přeložka STL plynovodu nebyla provedena z důvodu dostatečného krytí potrubí ve vozovce. Po vytyčení STL plynovodu bylo zjištěno zástupcem GridServices, že krytí je dostatečné a přeložku nebude nutné realizovat.
- SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek. Přeložka STL plynovodu nebyla provedena z důvodu dostatečného krytí potrubí ve vozovce. Po vytyčení STL plynovodu bylo zjištěno zástupcem GridServices, že krytí je dostatečné a přeložku nebude nutné realizovat.
- SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek. Přeložka STL plynovodu nebyla provedena z důvodu dostatečného krytí potrubí ve vozovce. Po vytyčení STL plynovodu bylo zjištěno zástupcem GridServices, že krytí je dostatečné a přeložku nebude nutné realizovat.
- SO 302.1 - Rekonstrukce dešťové kanalizace. Z důvodu nedostatečného krytí potrubí dešťové kanalizace bylo třeba zesílit únosnost potrubí obetonováním vč. výztuže. Méněpráce: Z důvodu obetonování potrubí viz. vícepráce bylo proveden odcet záspy a obsypu potrubí.
- SO 101.1 - Komunikace III/408 26, km 0.000-1.220. Upravena plocha recyklace za studena, zpevnění krajnice ze šterkodrti, obrusné vrstvy z ACO 16+ a délka příkopových žlabů po geodetickém zaměření skutečného provedení

stavby. Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby (DSPS) byly upřesněny počty měrných jednotek. K navýšení plošné výměry došlo vlivem rozšíření ve směrovém oblouku a zachování stávajícího šířkového uspořádání komunikace.

- SO 101.2 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860. Výstavba objízdné trasy. Výstavba objízdné trasy z důvodu zachování dopravní obslužnosti obce, Základní a Mateřské školy, České Pošty.
- SO 104 - Zastávka autobusu. Úpravy délek nástupištních obrubníků dle skutečnosti. Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby byly upraveny počty měrných jednotek.
- SO 101.2 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860. Snížení množství nástupištních obrubníků na základě zaměření skutečného provedení stavby. Lapač splavenin nebylo nutné realizovat. Na základě zaměření skutečného provedení na stavbě byly upraveny počty měrných jednotek.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na změně čl. VII. smlouvy, který se mění a nově zní:

I. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

38.661.889,74 Kč

III.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

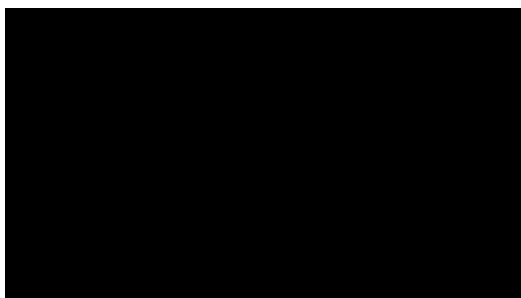
Dodatek č. 2, který je nedílnou součástí smlouvy, je sepsán ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost prvopisu a každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

Tento dodatek č. 2 je uzavřen dnem podpisu druhou smluvní stranou a účinný dnem zveřejnění v registru smluv.

Dodatek č. 2 podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění dodatku č. 2 zajistí objednatel.

Nedílnou součástí dodatku č. 2 je příloha č. 1 – vyčíslené méněpráce a vícepráce.

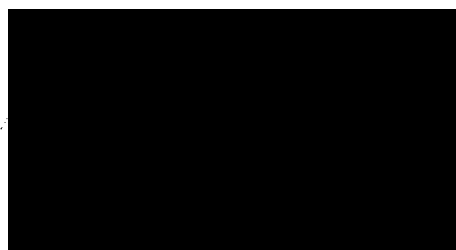
V Praze, dne



ředitel divize silničního stavitelství
COLAS CZ, a.s.

V Brně, dne

19-02-2019



Ing. Zdeněk Komůrka, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 - VYČÍSLENÉ MÉNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE

Projekt : III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2

				Rozpočet dle dodatku č. 1			
I. Rekapitulace stavby - stavební náklady SÚS JmK		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Vícepráce bez DPH	Méněpráce bez DPH	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis						
	I. stavba						
SO 101.1	Komunikace III/408 26, km 0,000-1,220	7 720 851,01	9 342 229,72	280 797,00	-52 637,20	7 949 010,81	9 618 303,08
SO 101.2	Komunikace III/408 26, km 1,220-1,860	13 440 810,29	16 263 380,45	857 367,28	-240 428,00	14 057 749,57	17 009 876,98
SO 103.1	Úprava místních komunikací	107 191,84	129 702,13			107 191,84	129 702,13
SO 104	Zastávka autobusu	990 465,28	1 198 462,99	9 020,00		999 485,28	1 209 377,19
SO 105	Dopravní značení	448 802,40	543 050,90			448 802,40	543 050,90
SO 201	Zárubní zeď	1 043 910,12	1 263 131,25			1 043 910,12	1 263 131,25
SO 303	Rušení studny	39 505,59	47 801,76			39 505,59	47 801,76
SO 501	Přeložka STL plynovodu	518 345,60	627 198,18		-518 345,60	0,00	0,00
	mezisoučet 1. stavba	24 309 882,13	29 414 957,38	1 147 184,28	-811 410,80	24 645 655,61	29 821 243,29
	2. stavba						
SO 182.2	Dopravní opatření - pro rekonstrukci mostu ev.č. 40832-2	87 076,00	105 361,96			87 076,00	105 361,96
SO 202	Most ev.č. 40832-2	5 629 004,60	6 811 095,57			5 629 004,60	6 811 095,57
SO 301.1	Přeložka vodovodu u mostu ev.č. 40832-2	667 376,24	807 525,25			667 376,24	807 525,25
	mezisoučet 2. stavba	6 383 456,84	7 723 982,78	0,00	0,00	6 383 456,84	7 723 982,78
Stavba celkem - stavební náklady SÚS JmK		30 693 338,97	37 138 940,15	1 147 184,28	-811 410,80	31 029 112,45	37 545 226,06

I. Spoluúčast s obcí		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis							
SO 302.1	Rekonstrukce dešťové kanalizace (zde je 100%, podíl SÚS JmK = 37,60%, podíl obce =62,40%)	6 468 889,63	7 827 356,45	305 266,48	-158 803,82	6 615 352,29	8 004 576,27
I. Spoluúčast s obcí		6 468 889,63	7 827 356,45	305 266,48	-158 803,82	6 615 352,29	8 004 576,27

I. Rekapitulace stavby - ostatní a vedl. nákl. SÚS JmK		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis						
	Ostatní náklady	475 983,00	575 939,43			475 983,00	575 939,43
	Vedlejší náklady	541 442,00	655 144,82			541 442,00	655 144,82
Ostatní a vedlejší náklady celkem		1 017 425,00	1 231 084,25	0,00	0,00	1 017 425,00	1 231 084,25

I. Stavba celkem - stavební+ost+vedl. náklady SÚS JmK	34 143 066,47	41 313 110,43	1 452 450,76	-970 214,62	38 661 889,74	46 780 886,59
---	---------------	---------------	--------------	-------------	---------------	---------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace III/408 26, km 0.000-1.220

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SÚS JmK PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 228 159,80 Kč

Cena celková: 228 159,80 Kč

DPH: 47 913,56 Kč

Cena s daní: 276 073,36 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 6 695,00

Náklad na měrnou jednotku: 34,08 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.10.2008

Datum vypracování nabídky: 1.1.2009

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace III/408 26, km 0.000-1.220

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce				
8 18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 7115-6695,000-420,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	420,000	32,00	13 440,00
1		Zemní práce				13 440,00
5		Komunikace				
1 567543		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUHO PĚN ASFALT TL DO 200MM SROSM A/1 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 7115-6695,000-420,000 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	420,000	350,00	147 000,00
2 56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM šlérkodrt fr. 0/32 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 1496-1837,800-341,800 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	-341,800	154,00	-52 637,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace III/408 26, km 0,000-1,220

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
3	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M ² 0,35 kg/m ² zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 6992-6695,000=297,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	297,000	15,00	4 455,00
4	574A56	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, TL. 60MM ACO 16+ zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 6992-6695,000=297,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	297,000	140,00	109 980,00
5	Komunikace					199 797,80
9	Ostatní konstrukce a práce					
3	935212	PŘÍKOP ŽLABY Z BETONU TVAR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 100MM TBZ 50/65/16 z betonu C30/37-XF4, do lože z betonu C12/15 - na šléřkopiskové lože š. do 22 mm tl. 100 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km	M	18,680	829,00	14 922,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace III/408 26, km 0,000-1,220

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
		0,000-1,220, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 0,000-1,220 928-910,000=18,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9		Ostatní konstrukce a práce				14 922,00
Celkem:						228 159,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK

Objekt: **I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba**

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 496 321,28 Kč

Cena celková: 496 327,28 Kč

DPH: 104 228,73 Kč

Cena s daní: 600 556,01 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 4 099,00

Náklad na měrnou jednotku: 121,08 Kč

Vypracovať zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.10.2008

Datum vypracování nabídky: 1.3.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFM TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah n most 40832-2, obj. SÚS JmK
 Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
 Rozpočet: SO 101,2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Pos.č.	Polozka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102.1	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamení, viz poř.č. 113328, 123938, 123838, 1706,995*1,900+533,5*2+944,9*2=6204,091 [A]	ř	6 204,091	80,00	496 327,28
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				496 327,28
Celkem:							496 327,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK

Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: -240 428,00 Kč

Cena celková: -240 428,00 Kč

DPH: -50 489,88 Kč

Cena s daní: -290 917,88 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 4 099,00

Náklad na měrnou jednotku: -58,66 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.10.2008

Datum vypracování nabídky: 1.1.2009

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatná konstrukce a práce				
13 91725.1	1	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ HK 400/290/1000 včetně lože C 12/15 a opěrky, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 1,220-1,860, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 1,220-1,860 -18-18=-36,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	-36,000	4 510,00	-162 360,00
14 91725.2	2	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ HK 400/290/1000 (přímý), HK 150 - 400/250-290/1000, náběhové (levý,právní) včetně lože C 12/15 a opěrky, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 1,220-1,860, 3 podélný profil, 4 vzorové příčné řezy, 5 příčné řezy km 1,220-1,860 -2=-2,000 [A] -2=-2,000 [B] Celkem: A+B=-4,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	-4,000	4 510,00	-18 040,00
16 936.11		LAPAČ SPLAVENIN z betonu C20/25 -XF4, v km 1,269, kompletní dodávka včetně mříže s antikorozi úpravou dle ČSN 03 8762, vš. dlažby z lomového kamene tl. 150 mm do betonu C12/15 tl. 100 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace km 1,220-1,860, 3 podélný profil, 6 lapáč splavenin, -1 -1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minustaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	-1,000	60 028,00	-60 028,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				-240 428,00
Celkem:						-240 428,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SEDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, 1.220 - 1.860

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 41 168,00 Kč

Cena celková: 41 168,00 Kč

DPH: 8 645,28 Kč

Cena s daní: 49 813,28 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 4 099,00

Náklad na měrnou jednotku: 10,04 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 23.10.2008

Datum vypracování nabídky: 1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace III/408 26, I.220 - 1.860

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					
3 89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ úprava při pokládce živitných vrstev, stávající poklop, zaměřeno na stavbu, 16,000-16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000	2 573,00	41 168,00
8	Potrubí					41 168,00
Celkem:						41 168,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2.2.3 Změna č. 9 - Komunikace III/408 26, km I.220 - 1.860

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 319 872,00 Kč

Cena celková: 319 872,00 Kč

DPH: 67 173,12 Kč

Cena s daní: 387 045,12 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 319 872,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2.2.3 Změna č. 9 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce					
8 18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II zaměřeno na stavbě a acad. 1901-1 901,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu plně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 904,000	32,00	60 928,00
1	Zemní práce					60 928,00
5	Komunikace					
9 56342		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm	M2	1 904,000	58,00	110 432,00
10 56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL.DO 100MM Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 100mm	M2	1 904,000	78,00	148 512,00
5	Komunikace					258 944,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 101.2.2.3 Změna č. 9 - Komunikace III/408 26, km 1.220 - 1.860

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						319 872,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK

Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba

Rozpočet: SO 104 Zastávka autobusu

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena:	9 020,00 Kč
-----------------------	-------------

Cena celková: 9 020,00 Kč

DPH: 1 894,20 Kč

Cena s daní: 10 914,20 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 462,00

Náklad na měrnou jednotku: 19,52 Kč

Vypracoval zadání:	Š. Buchalová	Vypracoval nabídky:	
Datum zadání:	23.10.2008	Datum vypracování nabídky:	1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Starba:	SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt:	1. Objekt SÚS JmK - Lstava
Rozpočet:	SO 104 Zastávka autobusů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	91725		NÁSTUPÍŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ HK 400/290/1000 (přímý), HK 150 - 400/250-290/1000, náběhové (levý,právní) včetně lože C 12/15 a opěrky, zaměřeno na stavbě a acád, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 vzorový příčný řez, 4 charakteristický příčný řez 1+1=2,000 [A]	M	2,000	4 510,00	9 020,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku				
9			Ostatní konstrukce a práce				9 020,00
Celkem:							9 020,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: - GAS SERVIS Brno
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: -197 907,98 Kč

Cena celková: -197 907,98 Kč

DPH: -41 560,68 Kč

Cena s daní: -239 468,66 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: - **Vypracoval nabídku:**
Datum zadání: 17.10.2008 **Datum vypracování nabídky:** 1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102.1	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamení, k pol.č. 113328.1-2, 132838, 132738 (10,280+15,420)*-1,900=-48,830 [A] (30,390+22,050)*-2,000=-104,880 [B] Celkem: A+B=-153,710 [C]	T	-153,710	80,00	-12 296,80
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102.2	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s příměsí živice, k pol.č. 113136 7,710*-2,400=-18,504 [A]	T	-18,504	80,00	-1 480,32
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				-13 777,12
1			Zemní práce				
1	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM, ODVOZ DO 12KM podklady s živici, tl 15 cm, zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 přičný řez výkopem, -51,40=-51,400 [A] A*0,15=-7,710 [B]	M3	-7,710	630,00	-4 857,30
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouráními hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2 113328.1	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo litéžné II 20 cm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -53*0,80+1,50*-1,50*-51,400 [A] A*0,20--10,280 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	-10,280	473,00	-4 862,44
3 113328.2	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo drcené II 30 cm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -51,40--51,400 [A] A*0,30--15,420 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	-15,420	473,00	-7 293,66
4 11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY s očištěním a uschováním, použije se způl, viz polč. 91/81 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -8 -8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	-8,000	84,00	-672,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -(2*1,50*1,50*2+4*1,50*1,50*-22,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesah, svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, njezdy, lešení, podpěr, koust., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	MJ	-22,050	441,00	-9 724,05
6	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM Hloubení zapažených i nezapažených rýh s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -(1*0,60*1,40+53*0,60*0,85) -30,390 [A]	M3	-30,390	683,00	-20 756,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbuštin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, páscech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napádivek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - tláčení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani popítky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUSTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838, -30,390+-22,050 -52,140 [A]	M3	-52,440	16,00	-839,04
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svažování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17481	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šlátkodř frakce 0/32 mm, zaměřeno na stavěb a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-1V-U/ příčný řez výkopem, -73+-73,000 [A]	M3	-73,000	683,00	-49 859,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nakupe a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vrtáním, tříděním, pronícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581	OBSPY PŮTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsypání potrubí šlátkopískem fr. 0/4, strojně, 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění.	M3	-12,800	945,00	-12 096,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrněno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 přičný řez výkopem, -64*0,20--12,806 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřících a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhumnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpůrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačovaná potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů nedeclatit				
1		Zemní práce					-110 959,86
8		Potrubí					
1	86313		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN 250MM Míř.plyn.připojek svař.DN 300/200, trubky ocelové pro plynovod s plastovou izolací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 přičný řez výkopem,	M	-11,000	158,00	-1 738,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-11=-11,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekcí				
2	86315		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN 500MM Míř. plynovodu, trubky ocelové pro plynovod s plastovou izolací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 přičný řez výkopem, -53--53,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	-53,000	263,00	-13 939,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplach dezinfekcí				
3 899306		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - IZOLAČNÍ SPOJE na propojech hlavního řadu a na přípojkách, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -2+-4=-6,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka izolační spoj zahrnuje i kontrolní vývod izolačního spoje.	KUS	-6,000	1 050,00	-6 300,00
4 899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie žlutá pro plynovod - dodávka a montáž, přesah min. 50 mm nad vnějším průměrem potrubí, 2x (nad potrubím a pod konstrukcí visivou komunikací), zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -(11+53)*2=- 128,600 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M	-128,600	16,60	-2 048,00
5 899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE na propojích hlavního řadu (se zastavením odpojeného řadu) a na přípojkách, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -21+-4=-6,000 [A] Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího úsečku, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	-6,000	5 250,00	-31 500,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, I. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6 899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM na potrubí hlavního řadu a na přípojkách, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -11+-53=-64,000 [A] Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	-64,000	79,00	-5 056,00
8	Potrubí					-60 581,00
9	Ostatní konstrukce a práce					
1 96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM na potrubí hlavního řadu a na přípojkách, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -11+-53=-64,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahvi vyhotovení závěrečné zprávy	M	-64,000	53,00	-3 392,00
9	Ostatní konstrukce a práce					-3 392,00
91	Doplňující práce na komunikaci					
1 91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	-8,000	315,00	-2 520,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.1 Přeložka STL plynovodu, 1. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			znovuosazení chodníkového obrubníku betonového, se zřízením lože, s vyplněním a zalitím spár cementovou maltou, z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého lože značky obrubník viz poř.č. 11352A zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -3--4,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
2	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 150MM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -53--53,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spoutby vody	M	-53,000	126,00	-6 678,00
91			Doplňující práce na komunikaci				-9 198,00
Celkem:							-197 907,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: 1. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: - GAS SERVIS Brno
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: -96 637,74 Kč

Cena celková: -96 637,74 Kč

DPH: -20 293,93 Kč

Cena s daní: -116 931,67 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Jiří Macka Vypracoval nabídku:
Datum zadání: 17.10.2008 Datum vypracování nabídky: 1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
 Objekt: 1. Objekt SÚS JmK - 1.stavba
 Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL nývnovodu, 2. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102.1	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamení, k poř.č. 113328.1-2, 132838, 132738, -92,994--92,994 [C]	T	-92,994	80,00	-7 439,52
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102.2	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s příměsí živice, k poř.č. 113136 -2,408*2,400--5,779 [A]	T	-5,779	80,00	-462,32
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				-7 901,84

1 Zemní práce

1	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM podklady s živičí, tl 15 cm, zaneženo na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -2,408=-2,408 [A]	M3	-2,408	630,00	-1 517,04
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 01/41** (s výjimkou makro množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
2	113328.1	1	ODSTRAN PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMĚNIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo těžené tl 20 cm,	M3	-3,210	473,00	-1 518,33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Starbn: SFDI TDK č. I - III/40826, III/40832 Kravsko prútuh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, 1,5*1,5+23*0,6=-16,050 [A] A*-0,20=-3,210 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
3	113328.2	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo drcené IL 30 cm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -16,05=-16,050 [A] A*0,30=-4,815 [B]	M3	-4,815	473,80	-2 277,50
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	132738		H1.OUBHĚNÍ KÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -12,263=-12,263 [A]	M3	-12,263	441,00	-5 407,98
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v hliznosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - řezání po vrstvách, páscech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustatňování k pol. 1151,2)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - Lstavná
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -$(7*0.6*1.9+23*0.6*1.35)=-26,610$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné drůtové rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štětových stěn)	M3	-26,610	683,00	-18 174,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - Lstavná
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838, -$26,610+12,263=-38,873$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svažování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	-38,873	16,00	-621,97
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkodit frakce 0/32 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -$(38,873-6,6)*10,43=-42,706$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	-42,706	683,00	-29 168,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládacího materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsypání potrubí šlákopiskem fr. 0/4, strojně, 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -30*0.22 - 6.600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládacího materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	-6,600	945,00	-6 237,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekt SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ruční hutnění a výplň jam a prolubův v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svalu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů usoděťtá				
1		Zemní práce				-64 922,65
711		Izolace proti vodě				
1	711332	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODÉ ASFALT PÁSY oprava a zesílení izolace plyn. potrubí, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -30*1.725 - 51,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovníků spán a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	-51,750	315,00	-16 301,25
711		Izolace proti vodě				-16 301,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.2 Přeložka STL plynovodu, 2. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí					
1 899109		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie žlutá pro plynovod - dodávka a montáž, přesah min. 50 mm nad vnějším průměrem potrubí, 2x (nad potrubím a pod konstrukcí vrstvou komunikace), zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -30*2=-60,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	M	-60,000	16,00	-960,00
8	Potrubí					-960,00
91	Doplňující práce na komunikaci					
1 919113		ŘEZÁNÍ ASFAKTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 02-KR-08 situace - úsek č.2, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -1.5*4+23*2=-52,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	-52,000	126,00	-6 552,00
91	Doplňující práce na komunikaci					-6 552,00
Celkem:						-96 637,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: [REDACTED] - GAS SERVIS Brno
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: -223 799,88 Kč

Cena celková: -223 799,88 Kč

DPH: -46 997,97 Kč

Cena s dani: -270 797,85 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání: Jiří Macka Vypracoval nabídku:
Datum zadání: 17.10.2008 Datum vypracování nabídky: 1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 014102.1	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamení, k polč. 113328,1-2, 132738, 132838, (1,200+1,800)*1,900=-5,700 [A] (21,900+10,050)*2,600=-123,900 [B] Celkem: A+B=-129,600 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	-129,600	80,00	-10 368,00
2 014102.2	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s příměsí živice, k polč. 113136 0,900*2,100=-2,160 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	-2,160	80,00	-172,80
0		Všeobecné konstrukce a práce				-10 540,80

1		Zemní práce				
1 113136		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM podklady s živici tl. 15 cm, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6=-6,000 [A] A*0,15 -0,900 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybourávanými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	-0,900	630,00	-567,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2 113328.1	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo lžžené tl. 20 cm, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -10*0,6=-6,000 [A] A*0,20=-1,200 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybourávanými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	-1,200	473,00	-567,60
3 113328.2	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kamenivo drcené tl. 30 cm, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6=-6,000 [A] A*0,10=-1,800 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybourávanými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	-1,800	473,00	-851,40
4 11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY s očistěním a uschováním, použije se zpěl, viz polč. 01781 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6=-6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybourávanými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	-6,000	84,00	-504,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. I - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-IV-B/ příčný řez výkopem, -(10*0.6*0.85+20*0.6*1.4) -21,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za leprnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svažování a přesvah: svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni zohlednocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	-21,900	441,00	-9 657,90
6	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -(3*3.5*1.5*2+2*1.5*1.5*1.9)=-40,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	-40,050	683,00	-27 354,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. I - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BHZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 132738, 132838, -21,900+-40,050=-61,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svažů	M3	-61,950	16,00	-991,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - II/40826, III/40832 Kravsko průtah n most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cenn	Celkem
		- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8 17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šlárkodit' frakce 0/32 mm, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -(61.95-7.44+24*0.01+12*0.02)+3,420=-58,410 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	-58,410	683,00	-39 894,03
9 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsypání potrubí šlárkopiskem frakce 0/4 mm strojně, 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem,	M3	-7,440	945,00	-7 030,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - II/40826, III/40832 Kravsko průtah n most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - I. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cenn	Celkem
		-24*0.2+42*0.22=-7,440 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhuštění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytažená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá				
1		Zemní práce				-87 418,08
8		Potrubí				
1 86313		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 25MM Míř.plyn.přípojka svař.DN 3/4"/20", trubky ocelové pro plynovod s plastovou izolací, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 01-KR-08 situace - úsek č.1, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6=-6,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.	M	-6,000	158,00	-948,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Příloha STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu -řízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekcí				
2	86315	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN 50MM MŘ. plynovodu, trubky ocelové pro plynovod s plastovou izolací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -18 -18,000 [A]	M	-18,000	263,00	-4 734,00
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu -řízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1. stavba
Rozpočet: SO 501.3 Příloha STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekcí				
3	86333	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM MŘ. plynovodu, trubky ocelové pro plynovod s plastovou izolací, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -12 -12,000 [A]	M	-12,000	1 575,00	-18 900,00
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu -řízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekcí				
4	891115	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-06 situace - úsek č.3, 01-IV-07 příčný řez výkopem, -1 -1,000 [A]	KUS	-1,000	4 725,00	-4 725,00
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou minimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
5	891915	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM	KUS	-1,000	2 100,00	-2 100,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtuh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		včetně podkladní desky pod poklop, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-IV-07 příčný řez výkopem, -1=-1,000 [A]				
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
6	899306	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - IZOLAČNÍ SPOJE na propojení hlavního řadu a na přípoje, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -2(-2)-1=-5,000 [A]	KUS	-5,000	1 050,00	-5 250,00
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka izolační spoj zahrnuje i kontrolní vývod izolačního spoje.				
7	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ PÓLIE výstražná fólie žlutá, pro plynovod - dodávka a montáž, přesah min. 50 mm nad vnější průměrem potrubí, 2x (nad potrubím a pod konstrukční vrstvou komunikace), zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-IV-07 příčný řez výkopem, -(6+18+12)*2=-72,000 [A]	M	-72,000	16,00	-1 152,00
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
8	899311	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE na propojení hlavního řadu (se zastlepením odpojeného řadu) a na přípoje, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -2(-1)-1=-3,000 [A]	KUS	-3,000	5 250,00	-15 750,00
		Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtuh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		potrubí.				
9	899331	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE na propojení hlavního řadu (se zastlepením odpojeného řadu) a zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -2=-2,000 [A]	KUS	-2,000	31 500,00	-63 000,00
		Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
10	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM na potrubí hlavního řadu a na přípoje, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-IV-07 příčný řez výkopem, -6(-18)=-24,000 [A]	M	-24,000	79,00	-1 896,00
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
11	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM na potrubí hlavního řadu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-IV-07 příčný řez výkopem, -12=-12,000 [A]	M	-12,000	79,00	-948,00
		Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8	Potrubi					-119 403,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 96941		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 59MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM na potrubí hlavního řadu a na přípoje, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6+-18+-24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhnění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	-24,000	53,80	-1 272,00
2 969433		PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM na potrubí hlavního řadu, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -12+-12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhnění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	-12,000	63,00	-756,00
9		Ostatní konstrukce a práce				-2 028,00

91 Doplnující práce na komunikaci

1 91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH znovuosazení chodňového obrubníku betonového, se zřízením lože, s vyplněním	M	-6,000	315,00	-1 890,00
---------	--	--	---	--------	--------	-----------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I. Objekty SÚS JmK - 1.stavba
Rozpočet: SO 501.3 Přeložka STL plynovodu, 3. úsek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		a zařazením spár cementovou maltou, z betonu proslého II, C 12/15, do lože z betonu proslého téže značky obrubník viz pol.č. 11352A zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -6+-6,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uveče v položkách 9172 až 9177.				
2 919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 03-KR-08 situace - úsek č.3, 01-TV-07 příčný řez výkopem, -20+-20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	-20,000	126,00	-2 520,00
91		Doplnující práce na komunikaci				-4 410,00

Celkem: -223 799,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L.. Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce=62,40%

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: 178 030,75 Kč

Cena celková: 178 030,75 Kč

DPH: 37 386,46 Kč

Cena s daní: 215 417,21 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 633,00

Náklad na měrnou jednotku: 281,25 Kč

Vypracoval zadání: XXXXXXXXXX **Vypracoval nabídku:**
Datum zadání: 29.10.2008 **Datum vypracování nabídky:** 1.1.2009

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L.. Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce=62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce				
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkodit fr. 0/32 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP. (1,35+0,9/2*0,9*0,5567*63,21=35,629 [A] 3,142*0,25*0,25*0,5567*63,21=6,910 [B] (1,2+0,9/2*0,8*0,5567*17,16+0,004=-8,020 [C] 3,142*0,2*0,2*0,5567*17,16=1,201 [D] A+B+C+D=-35,538 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mechanických vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložné plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podzemních a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřevách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložné plochy a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné plochy a v úložní - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	-35,538	793,00	-28 181,63
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ písek frakce 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP.	M3	-28,365	767,00	-21 710,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rožpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		(1,35+0,99)2*0,9*0,4433*63,21=-28,371 [A] 3,142*0,25*0,25*0,4433*63,21=5,503 [B] (1,2+0,9)/2*0,8*0,4433*17,16=0,004=-6,394 [C] 3,142*0,2*0,2*0,4433*17,16=0,956 [D] A+B+C+D=-28,306 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, řídicím, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho všech vlastností - hutnění i úložné masy hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijízdny, sjezdy, njezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá				
1	Zemní práce					-49 892,33
8	Potrubí					
16 899574		OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBEETONU DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE Zesílení únosnosti potrubí obetonováním uloženého s malým krytím	M3	63,844	3 570,00	227 923,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rožpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		(1,35+0,99)2*0,9*63,21=64,000 [A] -3,142*0,25*0,25*63,21=-12,413 [B] (1,2+0,9)/2*0,8*17,16=14,414 [C] -3,142*0,2*0,2*17,16=-2,157 [D] A+B+C+D=63,844 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružce) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tlumení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy a základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí					227 923,08

Celkem:

178 030,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce=62,40%

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje
Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena: -31 568,09 Kč

Cena celková: -31 568,09 Kč

DPH: -6 629,30 Kč

Cena s daní: -38 197,39 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 633,00

Náklad na měrnou jednotku: -19,87 Kč

Vypracoval zadání: XXXXXXXXXX **Vypracoval nabídku:**
Datum zadání: 29.10.2008 **Datum vypracování nabídky:** 1.1.2001

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce=62,40%

Poř.č., Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce				
3 132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkopek- vhodná zemina - se použije pro zpětný zásyv, viz potč. 17411, 17421 zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, -2,86~-2,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích linek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláči znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďavek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a podl.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku,	M3	-2,860	335,00	-958,10
6 17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT uložení na meziškládku a skládku, viz pol.č. 132731, 132838, 132938,	M3	-2,860	21,00	-60,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		-2,86--2,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztláčené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT vhodný materiál pro zpětný zásyp, viz pol.č. 132/31, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP. -2,86--2,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztláčené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	-2,860	147,00	-420,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581	OBSPYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ písek frakce 0/8 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP. -339,151+(76,1*0,761)+(103,4*0,644)+(297,7*0,529)+(104,1*0,446)-4,9=-5,609 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztláčené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhumnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zeminu vytažená potrubím o DN do 180mm se od kabanury obsypí neodčištěná	M3	-5,609	767,00	-4 302,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtůh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11 18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II zhutnění a úprava nerovnosti dna rýhy kanalizace, před zřízením zhutněného lože pod potrubí kanalizace, zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, -609,34+104,1+0,90+297,7+1,00+103,4+1,10+76,1+1,25=-9,085 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	-9,085	29,00	-263,47
1	Zemní práce					-6 004,15
4	Vodorovné konstrukce					
1 45157		PODKL A VÝPLŇ VRSŤVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek fr. 0/8 mm zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, 76,1+1,25+0,15=14,369 [A]103,4+1,1+0,15 17,061 [B] 297,7+1,0+0,15 44,635 [C] 101,1+0,9+0,15=14,054 [D] 0,80 0,800 [E] Celkem:-92,202+A+B+C+D+E=-1,363 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, místostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	-1,363	788,00	-1 074,04
4	Vodorovné konstrukce					-1 074,04
8	Potrubí					
1 87144		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN 250MM PP DN250 SN12, materiál polypropylen oboustranně hladký, třívrstvý, sběrač A, (sběrné B již proveden) zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP.	M	5,100	1 035,00	5 278,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtůh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		-99-104,1=-5,100 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
2 87145		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN 300MM PP DN300 SN12, materiál polypropylen oboustranně hladký, třívrstvý, sběrač A, C; zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, -309,5+297,7=-11,860 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	-11,860	1 631,00	-19 245,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
3	87146	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. TLAK HRDL DN 400MM PP DN 400 SN 12, materiál polypropylen oboustranně hladký, tlivstvý, sběrač A, zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, -85,90+103,4=-17,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zařízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zařízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava přístupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	17,500	2 637,00	46 147,50
4	87457	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. ODPAD DN DO 500MM trouby DN 500 PP SN12, materiál polypropylen oboustranně hladký, tlivstvý, sběrač A, zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 4 uložení potrubí PP, -93+76,1=-16,900 [A]	M	-16,900	4 743,00	-80 156,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko průtah a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: L... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace-zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zařízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zařízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava přístupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
6	894145.b	ŠACHTY KANALIZAČ. Z BETON. DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 300MM šachta Š5, Š6, Š7, Š8, Š9, Š10, Š11, Š12, Š13, na potrubí DN 300, vč. poklopu litinového DN 600, únosnost tř. D 400, zaměřeno na stavbu a acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 2 situace, 3 podélný profil, 5 vsupů šachty -9+10=-1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, supadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepřávané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kamene nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškeré výztuže, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch,	KUS	1,000	24 444,00	24 444,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko přetáh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
11 899652.1	1	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM potrubí DN 250, viz pol.č. 87144, -99+101,1=5,100 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	5,100	59,00	300,90
12 899652.2	2	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 300MM potrubí DN 300, viz pol.č. 87145, -309,5+297,7=-11,800 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	-11,800	62,00	-731,60
13 899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 400MM potrubí DN 400, viz pol.č. 87146, -85,90+103,4=-17,500 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	17,500	67,00	1 172,50
14 899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM potrubí DN 500, viz pol.č. 87457.	M	-16,900	76,00	-1 284,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SFDI TDK č. 1 - III/40826, III/40832 Kravsko přetáh a most 40832-2, obj. SÚS JmK
Objekt: I... Společný objekt SÚS JmK + OBEC
Rozpočet: SO 302.1 Rekonstrukce dešťové kanalizace zde je 100%, podíl SÚS JmK=37,60%, podíl obce= 62,40%

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		-93+76,1=-16,900 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
15 89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ viz pol.č. 87144, 87145, 87146, 87457, -587,4+104,1+297,7+103,4+76,1=-6,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	-6,100	68,00	-414,80
8	Potrubí					-24 489,90
Celkem:						-31 568,09

