

DODATEK č. 4
ke Smlouvě o dílo ze dne 31. 8. 2012
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČ: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové,

č. účtu: 43-1430860267/0100

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **STRABAG a.s.**

Sídlo společnosti: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

STRABAG a.s., odštěpný závod Ostrava

Polanecká 827, 721 08 Ostrava – Svinov

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa):

STRABAG a.s.

Odštěpný závod Ostrava

Oblast Západ

Kladská 1082

500 03 Hradec Králové

IČ: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 994404-640900015/0800

Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

p. Vladislav Fišer, ředitel oblasti Západ

Ing. Tomáš Zdeňka, ekonom oblasti Západ

pí. Lenka Suchanová, vedoucí OTÚ oblasti Západ

zapsaný v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 7634

Číslo smlouvy: 841/RA/198/2012

Číslo stavby: RAXM

Další osoby oprávněné jednat:

Ve věcech smluvních:

Vladislav Fišer – ředitel oblasti Západ (tel. 495 768 255, vladislav.fiser@strabag.com)

Ing. Tomáš Zdeňka – ekonom oblasti Západ (tel. 721 265 468,

tomas.zdenka@strabag.com)

Lenka Suchanová – vedoucí OTÚ oblasti Západ (tel. 724 232966,

lenka.suchanova@strabag.com)

Ve věcech technických:

Ing. Jan Jirsa – vedoucí PJ (tel. 602696213)
Michal Baudyš, stavbyvedoucí, tel. 721 968 252
Tomáš Hofman – stavbyvedoucí (tel.602 696 216)
(dále jen „Zhotovitelem“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména §§ 536 – 565

na zhotovení díla „**III/285 26 Rokol – Nový Hrádek – Borová, 1. etapa**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 4 sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**III/285 26 Rokol – Nový Hrádek – Borová, 1. etapa**“, včetně změny č. 1 - 4 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 25 483 854,67 Kč vč. DPH (slovy dvacetpětmiliónůčtyřistaosmdesáttřítisícosemsetpadesátčtyři Korun českých šedesátsedm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod c) článok II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozími dodatky se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	21 061 036,92 korun českých
DPH (21%)	4 422 817,75 korun českých
Cena celkem	25 483 854,67 korun českých

3) Oceněný soupis prací SO 102 a SO 201 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (j) Související dokumenty se nahrazuje novým soupisem dle sjednané změny včetně tabulky Rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka Rekapitulace nabídkové ceny a nový soupis prací SO 102 a SO 201 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v osmi stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží šest vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Tento dodatek nabývá účinnosti a předmětná smlouva se mění dnem podpisu tohoto dodatku druhou podepisující stranou.

Dodatek je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 16. 9. 2013.

V Hradci Králové dne ~~.....~~ 17. 9. 2013


V Hradci Králové dne 2013

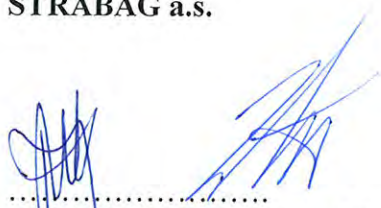
Za objednatele:

Za zhotovitele:

Královéhradecký kraj

STRABAG a.s.


.....
Bc. Lubomír Franc,
hejtman


.....
Vladislav Fišer, ředitel oblasti Západ
Ing. Tomáš Zdeňka, ekonom oblasti Západ

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové

STRABAG
STRABAG a.s.
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD OSTRAVA
POLANECKÁ 827
721 08 OSTRAVA - SVINOV
(13)

Název stavby:
" III/28526 Rokol - Nový Hrádek - Borová, 1. etapa "

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č.3		ZMĚNA Č.4		CENA CELKEM BEZ DPH rok 2012 a 2013
			faktura 2012	k fakturaci 2013	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
04	DIO	574 550,38	0,00	574 550,38					574 550,380
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	396 458,34	0,00	396 458,34					396 458,340
SO 101	Část I - obnova komunikace III/28526	9 460 047,27	0,00	9 460 047,27					9 460 047,270
SO 102	Část II - obnova komunikace III/28526	8 285 042,83	0,00	8 285 042,83	476 430,080	42 309,120	1 005 884,790	50 643,450	9 674 405,130
SO 104	Obnova chodníků	350 359,76	0,00	350 359,76					350 359,760
SO 105	Úprava přechodů pro chodce	14 470,54	0,00	14 470,54					14 470,540
SO 106	Stranová přeložka sdělovacího kabelu	91 099,42	0,00	91 099,42					91 099,420
SO 201	Opěrné zdi	607 956,99	0,00	607 956,99					607 956,990
CENA CELKEM bez DPH		19 779 985,530	0,000	19 779 985,530	476 430,080	42 309,120	1 005 884,790	108 310,910	21 061 036,920
DPH 20 %		3 955 997,106	0,000						0,000
DPH 21 %				4 153 796,961	100 050,317	8 884,915	211 235,806	33 380,416	4 422 817,753
CENA CELKEM		23 735 982,636	0,000	23 933 782,491	576 480,397	51 194,035	1 217 120,596	192 334,776	25 483 854,673

Změna č.2 - termín

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové

pruit

STRABAG
STRABAG a.s.
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD OSTRAVA
POLAŇECKÁ 827
721 08 OSTRAVA - SVINOV
(13)

SÚS Královéhradecký kraj a.s.
Kup. řec. 03.59, 000 04, řec. 04. K. řec. 1
IČO: 275 02 97 8 DIČ: CZ27502983
(27)

Handwritten signature



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: RAXM Sílnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.
Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.
Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 8 285 042,83 Kč

Cena celková: 9 674 405,12 Kč

DPH: 2 031 625,08 Kč

Cena s daní: 11 706 030,20 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 3 293,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 937,87 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11317	N	Zemní práce	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK včetně očištění a uložení na mezideponii k zpětnému použití a přebytek na skládku objednatel v Náchodě sřídisko SUS (526.2+2170+1542.25+1349.8)*0.1=	M3	558,825	129,89	72 585,78
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
2	113178	N		ODSTRAN PODKL VOZOVEK Z KAM NESTMEL, ODVOZ A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU DODAVATELE odstranění vrstev včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele včetně poplatku za skládku	M3	1 750,894	291,26	509 965,39
				Lože žulové dlažby: (526.2+1542.25)*0.06+(2170+1349.8)*0.14= Štět: (3437.6+1938.9)*0.21= Podélné propustky: 5.5*3*0.3= Celkem: A+B+C=				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
62	113468	N		ODSTRAN KRYTU VOZ ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM bílá betonová přílažba, včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku	M3	1,250	613,18	766,48
				50*0,1*0,25=				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
3	11352	N		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku	M	206,000	80,86	16 657,16
				48.1+133.9+24=				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
4	11353	N		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ včetně očištění a uložení na skládku objednatel v Náchodě sřídisko SUS	M	969,500	77,29	74 932,66
				142+158,8+40,4+265,9+44,2+35,6+282,6= Celkem: A=				
				Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11356	N	<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH včetně očištění a uložení na skládku objednatel v Náchodě síředisko SUS (42+26.73+41.8)=</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M	110,530	43,30	4 785,95
6	11372	N	<p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH uložení na mezideponii pro další použití na stavbě a přebytek odvoz a uložení na skládku objednatel v Náchodě síředisko SUS</p> <p>Frézování hlavní trasy: (526+2170)*0.09= Frézování napojení: (45.1+116+49+74.5+22.6+15+17.6+54+23.3+12.6+16+33)*0.09= Zpevněné sjezdy: 10*0, Celkem: A+B+C=</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	288,723	482,52	139 314,62
7	121105	N	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM A ULOŽENÍM NA MEZISKLÁDKU (40+34+21.6+100.2+129+3.8+4.1+3.3+2.3+9.6+8.2+15.6+11.5+7.6+39.8+90.3+4.5+7.3+18.1+44.3+18.5+54.9+65.5+51+18.33+5.5)*0.15= Celkem: /</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p>	M3	121,325	72,79	8 831,25
60	12231	N	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 4 včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku</p> <p>odkopávky pro zemní krajnici a pro zřízení odstupňovaných konstrukčních vrstev vozovky pod chodníkem a zeleným pásem 2*(1280-920)*0.5*0,3= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za teplost - 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</p>	M3	108,000	88,94	9 605,52

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	123218	N	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3 ODVOZ DO 20KM	<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště - frídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2 676,350	146,08	390 961,21
<p>včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku</p> <p>Hlavní trasa: $(3437.6+1938.9)*0,5=$ Odstupňování vrstev: $2*(1818-920)*0,6*0,5=$ Celkové množství sypaniny v aktivní zóně: Celkem: A+B= Odečet pit související stavby směšné kanalizace VAK Náchod: kanalizace [p]*tl] DN800, 2 m š. výkop: $-(66+497)*0,5=$ DN500, 1,25 m š. výkop: $-161*0,5=$ DN400 1,15 m š. výkop: $-(45+230+34)*0,5=$ domovní přípojky ke kanalizaci: [dl.*š*tl] DN800: $-2,7*0,5*0,5=$ DN500: $-33,5*0,5*0,5=$ DN400: $-31,5*0,5*0,5=$ I (24,3+44,8)*0,5*0,5= Celkem odečet (VAK): Celkem: D+E+F+G+H+I+J= Celkem (SUS) Celkem: C+K=</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - 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 								



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
				- vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeprění a rozepření vč. přepražování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavíc na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
	<i>Dodatek 4</i>			<i>Změna 17.9.2013</i>		536,250		78 335,40	
8	12920	N		ODSTRANĚNÍ NÁNOSU Z KRAJNIC včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku (7.5+17.8+54.3+5.4+4.5+88.4)*0.5*0.15= Celkem: A= Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M3	3 212,600	248,75	469 296,61	
9	12931	N		PROHLoubENÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku 80= Celkem: A= Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	80,000	49,32	3 945,60	
10	131218	N		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku	M3	123,550	226,97	28 042,14	

Podělný D600, staničení km 1,81:2*1.5+7*2.5= Uliční vpustě: 38*1.5*1.5*1.1= dešťová kanalizace v km 1680 - 1714, pro šachty 2*(1,5*1,5*2)= Celk
 A+B+C=



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště 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 stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování - hrací a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí i pod.)				
11	132217	N		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3, ODVOZ NA SKLÁDKU DODAVATELE včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku	M3	157,689	242,70	38 271,12
				Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
				Kanalizační přípojky: (6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+4,3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8)*0,6*1,15= (5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+11,9+1,9+1,7+15,3)*0,6*0,8= dešťová kanalizace v km 1680 - 1714 dl. 34*1,15*1,8*1,15= Celkem: A+B+C=				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Sítice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, I. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	171303	N		<p>uložení sypání do násypů v aktivní zóně se zhut do 100% P</p> <p>Hlavní trasa: $(3437.6 + 1938.9) * 0,5 =$ Odstupňování vrstev: $2 * (1818.920) * 0,6 * 0,5 =$ Celkové množství sypání v aktivní zóně: Celkem: A+B= Odečet plč související stavby směsné kanalizace VAK Náchod: kanalizace [pl*tl] DN800, 2 m š. výkop: $-(66+497) * 0,5 =$ DN500, 1,25 m š. výkop: $-161 * 0,5 =$ DN400 1,15 m š. výkop: $-(45+230+34) * 0,5 =$ domovní přípojky ke kanalizaci: [dl.*š*tl] DN800: $-2,7 * 0,5 * 0,5 =$ DN500: $-33,5 * 0,5 * 0,5 =$ DN400: $-31,5 * 0,5 * 0,5 =$ I (24,3+44,8)*0,5*0,5= Celkem odečet (VAK): Celkem: D+E+F+G+H+I+J= Celkem (SUS) Celkem: C+K=</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 	M3	2 676,350	47,22	126 377,25
				<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - 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 - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování - hradící a štetové dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí pod.) 				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				- zřízení ukládaní sypaniny pod vodu				
				- ukládaní 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
				- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh				
				- 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.)				
Dodatky:								
	Dodatek 1			Změna materiálu v aktivní zóně		-896,000		-42 309,12
	Dodatek 4			Změna 17.9.2013		-1 072,500		-50 643,45
				aktuální množství		707,850		33 424,68
58	173103	N	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	108,000	87,37		9 435,96
				2*(1280-920)*0,5*0,3= Celkem: A=				
				Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména:				
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu				
				- nákup 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, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
				- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
				- ztížené ukládaní sypaniny pod vodu				
				- ukládaní 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12 17411	N	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	<ul style="list-style-type: none"> - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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	127,092	181,95	23 124,39
			<p>Přípojky uličních vpustí: UV1 - UV28 hl. pod parapléni 1,15 UV29 - UV38 hl. pod parapléni 0,8 (6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8)*0,6*1,15= (5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+1,1,9+1,9+1,7+15,3)*0,6*0,8= vybourané přípojky uličních vpustí 14*4*0,6*0,8= dešťová kanalizace v km 1680 - 1714 dl. 34*1,15*0,6= Celkem: A+B+C+D=</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech - ztlížené 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 a ochrana případné zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu 				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17581	N		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	116,288	530,11	61 645,43
				Podélný D600, staničení km 1,811:7*2= Vpustě: 37*2= Kanalizační přípojky: (6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8)*0,6*0,3-3,14*0,1*0,1= (5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+1,1,9+1,9+1,7+15,3)*0,6*0,3-3,14*0,1*0,1= dešťová kanalizace v km 1680 - 1714 dl. 34*0,6*0,3-3,14*0,2*0,2= Celkem: A+B+C+D+E=				
				Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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, konstrukcí 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevnění plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
14	18110	N		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	6 193,420	9,21	57 041,40
				Komunikace: 3437.6+1938.9= Odstupňování vrstev: 2*(1818-920)*0,4= Podélný D600, staničení km 1,811:6*4= Kanalizační přípojky: [dl]*š] (6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8)*0,6= (5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+1,1,9+1,9+1,7+15,3)*0,6= Celkem: A+B+C+D+E=				
				Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18135	N		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUT S VYSAHOVÁNÍM	M2	824,800	12,90	10 639,92



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18222	N	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M včetně dovozu ornice	M2	824,800	24,75	20 413,80
Technická specifikace: 808.8= Podélný D600, staničení km 1,811:2*8= A+B= Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů.							
19	18241	N	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně zalití	M2	824,800	9,79	8 074,79
Technická specifikace: 808.8= Podélný D600, staničení km 1,811:2*8= A+B= Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
Technická specifikace: 808.8= Podélný D600, staničení km 1,811:2*8= A+B= Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení							
1	Zemní práce						1 604 119,72
2	Základy						
59	21197	N	OPLÁŠTĚNÍ ODVOD ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie, parametry ve vzorovém řezu	M2	4 700,250	23,94	112 523,99
Podélná drenáž: (889.1+474.2+322.8)*2,5= Vsaovací trativod: (952-758)*2,5= Celkem: A+B= Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
20	21263	N	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	1 880,100	193,57	363 930,96
Podélná drenáž: (889.1+474.2+322.8)= Vsaovací trativod: 952-758= Celkem: A+B= Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a							



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	27152	N		složení, případně s uložením POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO propustek D600 lože 7*2*0, I = dešťová kanalizace v km 1680 - km 1714 dl. 34= Celkem: A+B= Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	35,400	876,42	31 025,27
51	28997	N		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, parametry ve vzorovém řezu Hlavní trasa: (3437.6+1938.9)= Odstupňování vrstev: 2*(1818-920)*1,0= Celkové množství sypaniny v aktivní zóně: Celkem: A+B= Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. 	M2	7 172,500	19,00	136 277,50
2				Základy				643 757,72
3	50 34799	N		Svislé konstrukce STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA plastová stěna bránící ostřihu domu od vozidel km 1,653 vlevo[dl. v] 15*1,5= Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M2	22,500	4 968,75	111 796,88
<i>Dodávky:</i>								
				Dodatek 4		4,500		22 359,38
				Změna 17.9.2013		27,000		134 156,25
3				Svislé konstrukce				134 156,25



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Sílnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, I. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29-01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4							
21	451312	N	Vodorovné konstrukce N PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) Podélný D600, staničení km 1,811:2*8*0.15= A=	M3	2,400	2 094,79	5 027,50
Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) 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, nálitků, 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 tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vívu bludných proudů							
22	45157	N	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kanalizační přípojky: [dl. *š. *tl.] (6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+4,3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8)*0,1 (5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+1,9+1,9+1,7+15,3)*0,6*0,1= Celkem: A+B=	M3	7,452	624,54	4 654,07
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
Dodatky:							
Dodatek 4				Změna 17.9.2013	536,250		334 909,58
N				ZÁHOZ Z LOM KAMENE	543,702		339 563,65
54	46251	N		M3	0,432	1 534,31	662,82



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, I. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
01 Obnova komunikace

Por.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	465512	N	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC. Podélný D600, staničení km 1,811:2*8*0.2= A= Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	3,200	5 330,74	17 058,37
4			Vodorovné konstrukce				362 312,34
5	24 56330	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Podélný D600, staničení km 1,811:(6*4)*0,3= Sjezdy: (14+10+4,7+3,1+22)*0,3= Celkem: A+B= Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	23,340	531,73	12 410,58
56	56330a	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - ŠD 0/63 Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak	M3	0,000	531,73	0,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>Dotazy:</i>							
48	56333	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Hlavní trasa: Podkladní vrstva: 3437.6+1938.9= Ochranná vrstva: 3437.6+1938.9= Odstupňování vrstev: 2*(1818-920)*0,4= Celkem: A+B+C= Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	11 471,400	79,76	914 958,86
			aktuální množství		1 968,500		1 046 710,51
							476 430,08
							570 280,43
25	56361	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM z vyfrézovaného asfaltového betonu 14+10+4,7+3,1+22= Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	53,800	30,58	1 645,20
26	56963	N	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM (7,5+17,8+54,3+5,4+4,5+88,4)*0,5= Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	88,950	94,63	8 417,34



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29-01189
Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
28	572214	N		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 855,200	9,20	53 867,84	
				Technická specifikace: - Hlavní trasa: 3437.6+1938.9= Napojení sousedních ploch: 478.7= A+B= - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
27	572224	N		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	5 864,095	10,15	59 520,56	
				Technická specifikace: - Hlavní trasa: 3437.6+1938.9= Rozšíření v místě nezpevněné krajnice 88,95*0,1= Napojení sousedních ploch: 478.7= Celkem: A+B+C= - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
29	574131	N		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 40MM ACO 11+	M2	5 922,500	168,24	996 401,40	
				Technická specifikace: - Hlavní trasa: 3437.6+1938.9= Napojení sousedních ploch: 19+19+55+76+16+43+100+9+69+130+10= A+B= - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy					



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
47	574151	N	ASFALTOVÝ BETON TR I TL 60MM	ACL 16+	M2	5 922,500	219,71	1 301 232,48	
				Hlavní trasa: 3437.6+1938.9= Napojení sousedních ploch: 19+19+55+76+16+43+100+9+69+130+10= A+B= Technická specifikace: - dodání směsi, posťříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a posťříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					
30	574611	N	OBALOVANÉ KAMENIVO TR I TL DO 50MM	ACP 16+	M2	5 922,500	178,77	1 058 765,33	
				Hlavní trasa: 3437.6+1938.9= Napojení sousedních ploch: 19+19+55+76+16+43+100+9+69+130+10= A+B= Technická specifikace: - dodání směsi, posťříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a posťříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy					

5 Komunikace

5 453 930,10



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
65	N		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ včetně kotvení	M2	552,000	72,65	40 102,80
V sakovacích trativod: $((952-768)) * 3,0 =$ Celkem: A = Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátery, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátery, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - 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 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek. 							
7			Přidružená stavební výroba				40 102,80
8			Potrubi				
31	N		POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 200MM včetně napojení do kanalizace	M	129,200	210,00	27 132,00
Kanalizační přípojky: $(6,8+1,2+1,8+3+2,4+1+5+0,6+1,6+4,2+1,6+7,5+1,2+4,2+5,2+1,2+1,4+4,4+4,3+1+1+0+5,3+5,3+1,8+3,6+2,2+2,8+5) =$ $(5,7+2,2+1+0,8+0,9+1,2+1,9+1,9+1,7+15,3) =$ Celkem: A+B = Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) 							



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	87446	N	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 400MM dešťová kanalizace v km 1680 - km 1714 dl. 34= Celkem: A = - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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, 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	34,000	796,98	27 097,32
56	894146	N	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM dešťová kanalizace pro odvádění povrchových vod ze silnice dešťová kanalizace v km 1680 - km 1714 2= Celkem: A = - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpusťe,	KUS	2,000	6 491,67	12 983,34



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01/189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	895162	N	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLASTU ŠK80	<p>kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - položka šachty a spadiště kanalizační z betonových skruží zahrnuje i monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva 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 veškerá výztuž, 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 úložných ploch, - zednické výpomoc 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, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>	KUS	1,000	3 637,50	3 637,50
			Technická specifikace:	<p>- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpusťe, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 veškerá výztuž, 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 úložných ploch, - zednické výpomoc 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,</p>				



ASPE 9 Firma: STRABAG a.s.

3.6.1.10

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	89712	N	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 38+I=	KUS	39,000	4 138,54	161 403,06
Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpusť, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 veškerá výztuž, 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 úložných ploch, - zednické výpomocce 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, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušeň a měření dílců a pod.)							
57	899112	N	POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ dešťová kanalizace v km 1680 - km 1714 2=	KUS	2,000	2 619,79	5 239,58
Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy							
8			Potrubi				237 492,80
9			Ostatní konstrukce a práce				
45	89923	N	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ povrchové znaky vody 14=	KUS	14,000	730,09	10 221,26
Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky)							



ASPE 9 Firma: STRABAG a.s.

3.6.1.10

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	914131	N		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT 34= nebo chodníku).	KUS	34,000	1 221,88	41 543,92
				Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
63	914143	N		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DEMONTÁŽ 24=	KUS	24,000	104,17	2 500,08
				Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
34	914911	N		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ 22=	KUS	22,000	1 358,33	29 883,26
				Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
64	914913	N		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 16=	KUS	16,000	104,17	1 666,72
				Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
35	91722	N		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ 130+44+8+51+39+61+55+134+49,4+24= 142+158,8+40,4+265,9+44,2+35,6+282,6= Celkem: A+B= Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 564,900	252,59	395 278,09
36	91772	N		OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH znovupoužití vytěžených kostek Dvoulinka: (968.9+568.21)*2= A= Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	M	3 074,220	198,62	610 601,58

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, I. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	918246	N	<p>VТОK JIMKY VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>I= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu 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. (skruže) 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, nálitků, 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 tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. 	KUS	1,000	14 383,68	14 383,68
17	918346	N	<p>PROPUSTY Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>kruhová tuhost SN10</p> <p>Podélný D600, staničení km 1,811:8= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M	8,000	1 495,68	11 965,44
37	919112	N	<p>ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p>	M	177,100	50,44	8 932,92



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
 Rozpočet: 01 Obnova komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	931325	N		<p>Technická specifikace: 45.1+9.8+6+6+10.4+15.9+15+9.7+13.7+17.7+12.2= Celkem: A= veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 M 177,100 74,00 13 105,40</p> <p>45.1+9.8+6+6+10.4+15.9+15+9.7+13.7+17.7+12.2= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím.</p>				
39	93808	N		<p>ODSTRANĚNÍ NEČISTOT Z VOZOVEK ZAMETENÍM M2 546,000 4,00 2 184,00</p> <p>Napojení sousedních ploch: 19+19+55+76+16+43+100+9+69+130+10= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.</p>				
40	966158	N		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU M3 8,000 1 289,94 10 319,52</p> <p>DODAVATELE</p> <p>včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku</p> <p>Podélný D600, staničení km 1,811:2*4= A=</p> <p>Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</p>				
41	966358	N		<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM M 5,500 503,57 2 769,64</p> <p>včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku</p> <p>Podélný D600, staničení km 1,811:5.5= A=</p> <p>Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.</p>				
42	966844	N		<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO M 22,500 98,41 2 214,23</p> <p>odstranění stěny bránicí ostřiku domu z trapézového plechu a 4 sloupků včetně odvozu do sběry druhotných surovin v km 1,653 15*1,5= Celkem: A=</p> <p>Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.</p>				
43	96687	N		<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH KUS 21,000 1 272,17 26 715,57</p>				



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
Objekt: SO 102 Část II - Obnova komunikace III/285 26
Rozečet: 01 Obnova komunikace

Poř.č. Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	969234	N	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ stávající kanalizační přípojky uličních vpustí včetně odvozu na skládku a poplatku za skládku [ks*dl.] 14*4= Celkem: A= Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M	56,000	254,43	14 248,08
9			Ostatní konstrukce a práce				1 198 533,39

Celkem:

9 674 405,12



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
Objekt: SO 201 Opěrné zdi
Rozpočet: 01 Z1+Z2 v objektu SO 102

Objednavatel: Správa silnic Královéhradeckého kraje p.o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Základní cena: 607 956,99 Kč

Cena celková: 499 646,08 Kč

DPH: 104 925,68 Kč

Cena s daní: 604 571,76 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa,CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi
 Rozpočet: 01 Z1+Z2 v objektu SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12231	N	Zemní práce	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 4 včetně odvozu a uložení na skládce dodavatele, včetně poplatku</p> <p>64,5*1,2*1,2=</p> <p>Technická specifikace: - 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, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné drubhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	92,880	84,50	7 848,36
2	17411	N	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	<p>64,5*0,8=</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</p>	M3	51,600	181,95	9 388,62



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi
 Rozpočet: 01 Z1+Z2 v objektu SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	45157	N		Vodorovné konstrukce PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 64,5*1,5*0,2= Celkem: A=	M3	19,350	437,50	8 465,63
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.								
10	461314	N		PATKY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) betonové patky zabetonované v gabionové zdi pro ukotvení zábradlí [ks * plocha * výška, průměr patky 0,3 m, výška 0,3 m 20 * 3,14*0,15*0,15*0,3= 8 3,14*0,15*0,15*0,3= Celkem: A+B=	M3	0,594	2 187,50	1 299,38
Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků 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 tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů								
4				Vodorovné konstrukce				9 765,01
7	11 764574	N		Přídružená stavební výroba ODPAD TROUBY Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	8,400	364,58	3 062,47



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, 1. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29-01189
Objekt: SO 201 Opěrné zdi
Rozpočet: 01 Z1+Z2 v objektu SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
7				ztracené bednění pro betonové patky na zábradlí (20+8)*0,3= Celkem: A= Technická specifikace: - položky klempířských konstrukcí zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnelků, rohů, spojů, dilatací a pod. a není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem. - popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka zahrnuje háky, zděře, čela, manžety, odbočky, kolena, rohy, hrdla, odsokky, výpusti, přechodové kusy a pod. včetně osazení					3 062,47

Přidružená stavební výroba

9	5 911113	N		OCEL SILNÍČ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM bezpečnostní zábradlí km 1,012: 45= km 1,311: 20= Celkem: A+B= Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukce nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.	M	65,000	1 952,08	126 885,20
				Dodatek 4	Změna 17.9.2013	-9,000		-17 568,72
				aktuální množství		56,000		109 316,48
9	91721	N		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ lemování chodníku podél opěrné zdi 45+21= Celkem: A= aktuální množství	M	66,000	227,59	15 020,94

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: RAXM Silnice III/285 26 Rokol-Nový Hrádek-Borová, I. etapa, CZ.1.13/1.1.00/29.01189
 Objekt: SO 201 Opěrné zdi
 Rozpočet: 01 ZI+ZZ v objektu SO 102

Por.č.	Položka	Typ	PKV	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	935202	N	PŘÍKOP ŽLABY Z BETON TVÁR ŠÍŘ DO 300MM DO BET TL 100MM	<p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</p> <p>64.5</p>	M	64,500	391,53	25 253,69
7	966158	N	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE	<p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.</p>	M3	45,500	1 289,94	58 692,27
8	966811	N	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	<p>Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</p>	M	65,000	80,67	5 243,55
9	Ostatní konstrukce a práce							213 526,93

Celkem:

499 646,08