

Dohoda o narovnání

uzavřená dle ust. § 1903 a následně zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů mezi smluvními stranami:

Pardubický kraj

se sídlem Komenského náměstí 1 25, 532 11 Pardubice
IČ: 70892822
zastoupen: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmanem
(dále jen „objednatel“)

a

Společnost II/343 Trhovka

vedoucí společník: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., se sídlem K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice, IČ: 25253361

Zápis v OR: u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

Zastoupen: [redacted]

společník: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, se sídlem K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov, IČ: 48035599

Zápis v OR: u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupen: [redacted] na základě plné moci [redacted] na základě plné moci [redacted]

(dále též jen „zhotovitel“)

Článek I.

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 6.9.2019 Smlouvu o dílo č. OR/19/24878 na zhotovení stavby „Modernizace silnice II/343 Vršov – Trhová Kamenice“, kterou následně upravily Dodatkem č. 1 ze dne 22. 5. 2020, Dodatkem č. 2 ze dne 29. 7. 2020 a Dodatkem č. 3 ze dne 1. 10. 2020 (dále jen „Smlouva“). Smlouvou se zhotovitel zavázal řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatel dílo dle podmínek této Smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavázal za podmínek této Smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.
2. Změny Smlouvy bylo možné v souladu s ust. čl. VI. odst. 5 Smlouvy činit pouze písemně, a to formou vzestupně očíslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. S ohledem na skutečnost, že stavba „Modernizace silnice II/343 Vršov – Trhová Kamenice“ měla být v souladu s ust. čl. I. odst. 2 Smlouvy provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností OPTIMA, spol. s r.o., se sídlem Žižkova 738/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 15030709 a změn provedených Dodatky č. 1 až 3, může být pochybné, zda neprovedením části stavebních prací (viz změnový list č. 18) v celkové hodnotě 3 275 181,20 Kč bez DPH nedošlo k porušení smlouvy.

Článek II. Sporná práva a povinnosti

1. S ohledem na absenci dodatku Smlouvy, který by řešil neprovedení předepsaných částí stavebních prací dle změnového listu č. 18 v celkové výši 3 275 181,20 Kč bez DPH, je zřejmé, že nedošlo k realizaci celého rozsahu díla dle Smlouvy, byť neprovedení prací bylo zohledněno při fakturaci. Je tak sporné, jestli byl předmět díla proveden v souladu s požadavky objednatele.

Článek III. Narovnání

1. Smluvní strany se za účelem odstranění pochybností dohodly na narovnání nejasných práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy dle čl. II. této Dohody.
2. S ohledem na zjištěné skutečnosti smluvní strany považují i v případě neprovedení části stavebních prací, popsanych ve změnovém listu č. 18 v celkové hodnotě 3 275 181,20 Kč bez DPH dílo za řádně provedené.
3. Smluvní strany se za účelem odstranění pochybností dohodly, že s ohledem na neprovedení prací specifikovaných v čl. II. odst. 1 této Dohody se smluvní cena bez DPH uvedená v čl. II. odst. 1 Smlouvy snižuje o částku 3 257 181,20 Kč, cena včetně DPH o částku 3 962 969,25 Kč.

Článek IV. Závěrečná ustanovení

1. Vzájemná práva a povinnosti účastníků v této Dohodě výslovně neupravená se řídí příslušnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Tato Dohoda je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž tři stejnopisy obdrží objednatel a dva stejnopisy obdrží zhotovitel.
3. Tato Dohoda o narovnání byla schválena Radou Pardubického kraje dne 9. 11. 2020 usnesením č. R/14/20.
4. Tato Dohoda nabývá platnosti podpisem poslední ze smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této Dohody odešle Dohodu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění Dohody objednatel bezodkladně informuje zhotovitele, nebyl-li jeho kontaktní údaj uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
5. Smluvní strany uzavírají tuto dohodu v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Osobní údaje uvedené v této dohodě, budou použity výhradně pro účely plnění této dohody a dotčené smlouvy nebo při plnění zákonem stanovených povinností. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou dostupné na oficiálních stránkách Pardubického kraje www.pardubickykraj.cz/gdpr.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že jsou způsobilé k tomuto právnímu jednání, že si Dohodu před jejím podpisem přečetly, rozumí jí a s jejím obsahem souhlasí v plném rozsahu, a že ji uzavírají svobodně a vážně. Na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

7. Nedílnou součástí této Dohody jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Změnový list č. 18

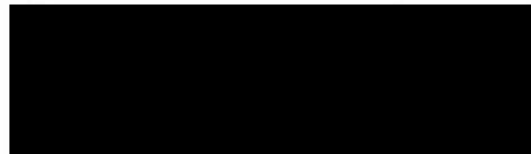
V Pardubicích dne 20. 11. 2020

Za objednatele

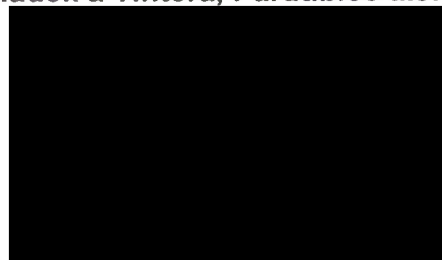


Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman

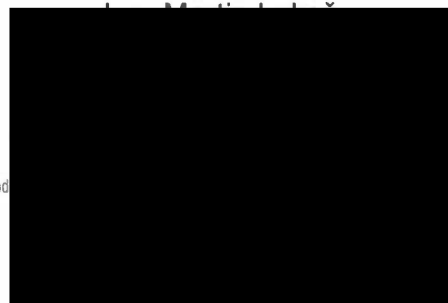
Za zhotovitele:



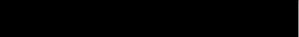

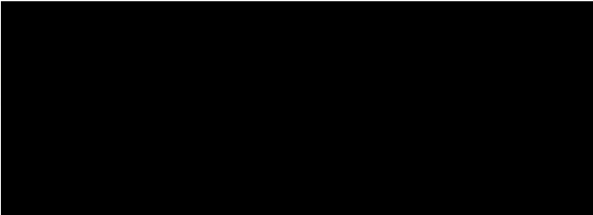
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.



SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný
závod Dopravní stavby VÝCHOD



00

ZMĚNOVÝ LIST	číslo ZL: 18
Zhotovitel:	Společnost II/343 Trhovka, K Vápence 2677, Pardubice 530 02
Změnový list vystavil:	
Datum:	01. 10. 2020
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo č. OR/19/24878 a jejím Dodatkem č. 1, č. 2 a č. 3 tuto změnu rozsahu díla:</p> <p><u>Předmět změny:</u></p> <p>Narovnání závazku ke smlouvě č. OR/19/24878 a jejích dodatků č. 1, č. 2, č. 3</p> <p><u>Popis a zdůvodnění změny:</u></p> <p>Po zaměření skutečného provedení stavby a doměrků je nutné upravit množství skutečně provedených prací.</p>	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:
- 3 275 181,2 Kč	0,00 Kč
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
- 3 275 181,2 Kč	Změny nemají vliv na termín dokončení díla nebo dobu výstavby
Výsledná cena změny s DPH:	
- 3 962 969,25 Kč	
Výsledná cena díla po změně č. 18 bez DPH:	
124 407 618,17 Kč	
Výsledná cena díla po změně č. 18 s DPH:	
150 533 217,99 Kč	
<p>Veškeré práce splňují podmínky smlouvy o dílo a jsou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.</p>	
Podpis zmocněnce objednatele díla:	Podpis zmocněnce zhotovitele díla:
	
Datum:	Datum:

OZNÁMENÍ ZMĚNY

číslo OZ: 18

Zhotovitel: Společnost II/343 Trhovka, K Vápence 2677, Pardubice 530 02

Investor: Pardubický kraj Datum: 01. 10. 2020

Název akce: Modernizace silnice II/343 Vršov–Trhová Kamenice

Způsob odeslání / předání
datum:poštou e-mailem faxem osobně **Předmět změny:**

Narovnání závazku ke smlouvě č. OR/19/24878 a jejích dodatků č. 1, č. 2, č. 3

Popis a zdůvodnění změny:

Po zaměření skutečného provedení stavby a doměrků je nutné upravit množství skutečně provedených prací.

Počet připojených listů specifikací:

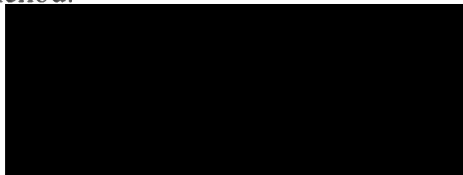
Důvod vícepráce / méněpráce:

záměr objednatele | chyba v PD | chyba zhotovitele | vyšší moc | jiné okolnosti

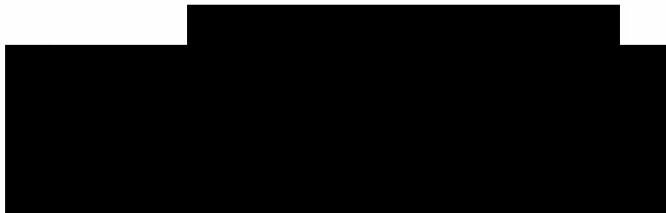
Skutečně provedené práce

Stanovisko projektanta stavby:

Souhlasím s navrženou změnou.

**Stanovisko technického dozoru stavby:**

Souhlasím s navrženou změnou.



Příloha: Položkový rozpočet změn

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba: II/343 - MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE

Rekapitulace změnového rozpočtu ke změnovému listu č. 18

Celkem ZL č. 18 bez DPH	Celkem ZL č. 18 DPH	Celkem ZL č. 18 vč. DPH
-3 275 181,20	-687 788,05	-3 962 969,25

Objekt	Popis	Cena ZL č. 18	DPH	ZL č. 18+DPH
SO 001.1	VŠEOBECNÉ POLOŽKY - vedlejší způsobilé	0,00	0,00	0,00
SO 001.2	VŠEOBECNÉ POLOŽKY - nezpůsobilé	0,00	0,00	0,00
SO 101.1	SILNICE II/343 0,000-0,825km Hlavní způsobilé výdaje	-251 534,18	-52 822,18	-304 356,36
SO 101.3	SILNICE II/343 0,902-8,089km Hlavní způsobilé výdaje	-2 538 081,01	-532 997,01	-3 071 078,02
SO 101.3.1	SILNICE II/343 0,902-8,089km PROPUST 3,140km - Hlavní způsobilé výdaje	-4 620,00	-970,20	-5 590,20
SO 101.3.2	SILNICE II/343 0,902-8,089km PROPUST 4,874km - Hlavní způsobilé výdaje	0,00	0,00	0,00
SO 101.4	KÁCENÍ STROMŮ - Hlavní způsobilé výdaje	0,00	0,00	0,00
SO 101.5	SILNICE II/343 SJEZDY CHODNÍKY - Vedlejší způsobilé výdaje	-218 460,29	-45 876,66	-264 336,95
SO 101.6	POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje	0,00	0,00	0,00
SO 101.7	OBJÍZDNÉ TRASY - Nezpůsobilý výdaj	-149 558,76	-31 407,34	-180 966,10
SO 102	CHODNÍKY HORNÍ BRADLO - Neuznatelný výdaj	-45 899,85	-9 638,97	-55 538,82
SO 103	CHODNÍKY TRHOVÁ KAMENICE - Neuznatelný výdaj	0,00	0,00	0,00
SO 201	MOST ev.č. 343-005 - Hlavní způsobilé výdaje	-36 959,39	-7 761,47	-44 720,87
SO 202	OPĚRNÁ ZEDĚ - hlavní způsobilé výdaje	-266,52	-55,97	-322,49
SO 401	METEOSTANICE - Hlavní způsobilé výdaje	-29 801,20	-6 258,25	-36 059,45
SO 801.1	NÁHRADNÍ VÝSADBA DŘEVIN - Vedlejší způsobilé výdaje	0,00	0,00	0,00
SO 801.2	NÁHRADNÍ VÝSADBA DŘEVIN - neuznatelné výdaje	0,00	0,00	0,00

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 001.1 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - vedlejší způsobilé

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 001.1	0,00
----------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení zkoušek (zajištění všech testů potřebných pro zjištění kvality zemin náspů, výkopů), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují nákl.na povinné průkazní zkoušky. Provedení zkoušek (zajištění všech testů potřebných pro zjištění kvality zemin náspů, výkopů), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují nákl.na povinné průkazní zkoušky.	KPL	-1,000	0,00	0,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU provedení záchranného archeologického výzkumu před zahájením stavby	KPL	-1,000	0,00	0,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba: II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS
Číslo a název SO SO 001.2 VŠEOBECNÉ POLOŽKY - nezpůsobilé
Rozpočet: Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 001.2	0,00
----------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:
Číslo a název SO
Rozpočet:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS
SO 101.1 SILNICE II/343 0,000-0,825km Hlavní způsobilé výdaje
Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 101.1	-251 534,18
----------	-------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) ZEMINA	M3	-218,630	209,00	-45 693,67
			<i>dle pol.č. 13173, 13273, 12922, 123738 217,6+154,92+825*0,2 +1344,97=1 882,490 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014121	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) - KAMENIVO	M3	-0,350	209,00	-73,15
			<i>dle pol.č. 113328 346,3=346,300 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	113328	a	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	-0,350	411,98	-144,19
			<i>propustky (8*2+6*2+10*7)*0,2=19,600 [A]</i>				
			<i>sanace 825*1,2*0,33=326,700 [B]</i>				
			<i>Celkem: A+B=346,300 [C]</i>				
			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).				
6	11372		FREŽOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-44,863	603,25	-27 063,60
			odvoz na skládku SÚS				
			<i>stávající kryt komunikace měřeno ze situace (1780+547+535+319+317+579+588+13+40+38+15+14+8)*0,09=431,370 [A]</i>				
			<i>odpočet materiál určený na krajnice a hospodářské sjezdy -1153,625*0,1= 115,363 [B]</i>				
			<i>a+b=316,007 [C]</i>				
			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).				
7	11372	a	FREŽOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-13,398	674,52	-9 037,22

		včetně dopravy na meziskládku a zajištění veškerých poplatků, materiál určený na krajnice a hospodářské sjezdy <i>materiál určený na krajnice a hospodářské sjezdy 1153,625*0,1=115,363 [B]</i>				
		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).				
10	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	-123,832	399,53	-49 474,60
		prostorová úprava tělesa komunikace - svahy příkopy <i>dle tabulky kubatur 690,25=690,250 [A]</i> <i>výměna podloží sanace 825*1,2*0,3=297,000 [B]</i> <i>výměna podloží rozšíření 1192,40*0,3=357,720 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=1 344,970 [D]</i>				
		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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - svahování 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - 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 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12922	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odstranění stávající krajnice	M2	-66,000	40,25	-2 656,50

		825*0,5*2=825,000 [A] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-0,600	376,32	-225,79
		propustek 0,22220km 22,0*12,7-95-1,9*12=161,600 [A] propustek 0,17465km 14*2,0*2,0=56,000 [B] Celkem: A+B=217,600 [C] 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - svahování 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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**				
14	132738	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-5,700	376,20	-2 144,34
		propustek 0,22220km prahy 3,0*0,4*0,8*2=1,920 [A] zatrubnění příkopů (71+30+4+12)*1,2*1,0=140,400 [B] pod obrubník 126*0,5*0,2=12,600 [C] Celkem: A+B+C=154,920 [D]				

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
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných 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
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- 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.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

18	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-41,850	1 140,52	-47 730,76
		zatrubnění příkopů				
		(30+71+4+13)*1,2*1,0=141,600 [A]				

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, 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, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

20	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	-0,400	23,51	-9,40
		<i>dle tabulky kubatur 2387,30=2 387,300 [A]</i>				
		Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
21	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	-782,220	18,05	-14 119,07
		<i>propustek 0,22220km</i>				
		$3,5*14,5+(3,4+3,3+3,95+3,95)*1,8=77,030 [A]$				
		$2970=2 970,000 [B]$				
		<i>Celkem: A+B=3 047,030 [C]</i>				
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	-0,400	33,00	-13,20
		<i>dle tabulky kubatur 2387,30=2 387,300 [A]</i>				
		položka zahrnuje:				
		nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
		rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNIKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	-0,400	16,50	-6,60
		<i>dle tabulky kubatur 2387,30=2 387,300 [A]</i>				

		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
24	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RYHA TR I	M	-9,000	501,58	-4 514,22
		300=300,000 [A]				
		Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
N1	289972	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 500g/m2	M2	-92,000	140,00	-12 880,00
		0,270-0,316km 46*2=92,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
43	562131	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLU STABIL CEMENTEM TR I TL DO 150MM	M2	-6,340	319,67	-2 026,71
		rozšíření silnice - dle tabulky kubatur 839,20=839,200 [A] sanace, 825*1,2=990,000 [B] Celkem: A+B=1 829,200 [C]				
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
45	572224	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 na odfrézovaný podklad	M2	-4 720,000	0,00	0,00

		dle pol 11372 4720=4 720,000 [A]				
		- 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				
68	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMŮT VČETNĚ ODRAZNÉHO PASKU	KUS	-88,000	335,79	-29 549,52
		0,000-0,060km á 20m 0,060-0,100km á 10m, 0,100-0,120km á 20m, 0,120-0,210km á 10m, 0,210-0,270km á 5m, 0,270-0,350km á 10m, 0,350-0,470km á 20m, 0,470-0,530km á 10m, 0,530-0,670km á 30m, 0,670-0,825km á 10m účelová komunikace sloupky Z11g 0,047km, 0,189km a 0,708km				
		3*2+4*2+1*2+9*2+12*2+8*2+6*2+6*2+5*2+15*2+2+2+2=144,000 [A]				
		položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
73	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	-13,595	306,85	-4 171,63
		vodicí prožky V4 0,125m, (31+184+144+56+113+125+105+53+453+283+152)*0,125=212,375 [A] vodicí proužky V2b 1,5*1,5*0,25m (9+16+11+10+7+11+7+16)*0,25*0,5=10,875 [B] a+b=223,250 [C]				
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 101.3

-2 538 081,01

Číslo a název SO

SO 101.3 SILNICE II/343 0,902-8,089km Hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) ZEMINA	M3	-509,962	209,00	-106 581,95
			<i>dle pol.č. 123738, 12922, 13273, 126738 11540,05+7187*0,1 +883,968+1325=14 467,718 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014121	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) - KAMENIVO	M3	-172,878	209,00	-36 131,40
			<i>dle pol.č. 113328, 96686 3253,75+58*0,25=3 268,250 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	113328	a	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	-172,878	411,98	-71 222,07
			<i>propustky (8*2+6*2+10*7)*0,2=19,600 [A]</i>				
			<i>sanace dle diagnostiky 2690km, 3540km, 4738km, 5133km, 6439km, 6739km, 7037km, 7338km, 7390km 7640km 7790km a na základě pochůzky po stavbě 7187*1,5*0,3=3 234,150 [B]</i>				
			<i>Celkem: A+B=3 253,750 [C]</i>				
			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).				
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	-2,760	411,98	-1 137,06
			<i>propustky (8+6)*2*0,3=8,400 [A]</i>				
			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).				
6	11372	a	FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-6,470	674,52	-4 364,14
			včetně dopravy na meziskládku a zajištění veškerých poplatků, materiál určený na krajnice a hospodářské sjezdy				

		<i>materiál určený na krajnice a hospodářské sjezdy 11491,5*0,1+678*0,1=1 216,950 [B]</i>				
		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).				
7	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	-589,042	588,04	-346 380,26
		odvoz na skládku SÚS				
		<i>stávající kryt komunikace měřeno ze situace (42128,1+670,9+336,1)*0,10=4 313,510 [A]</i>				
		<i>odpočet materiálu určený na krajnice a hospodářské sjezdy -11491,5*0,1-678*0,1=-1 216,950 [B]</i>				
		<i>pro vodící proužky 208*0,1=20,800 [C]</i>				
		<i>Celkem: A+B+C=3 117,360 [D]</i>				
		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).				
9	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-55,990	493,19	-27 613,46
		<i>zemina s příměsí humusu (ornice) - nákup</i>				
		<i>dle pol kubatur 20514,2*0,1=2 051,420 [A]</i>				

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
11	12922	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</p> <p>odstranění stávající krajnice</p> <p>$7187 \cdot 0,5^2 = 7187,000$ [A]</p> <p>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M2	-839,500	40,25	-33 789,88
12	132738	<p>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>palisády 4,676 - 4,730km délky 54m výšky 1,20m</p> <p>$1,43 \cdot 54 = 77,220$ [A]</p> <p>silniční obrubníky</p> <p>$0,4 \cdot 0,2 \cdot 395 = 31,600$ [B]</p> <p>propustky</p> <p>$1,6 \cdot 1,2 \cdot 136 + 1,8 \cdot 1,2 \cdot 24,4 + 1,9 \cdot 1,2 \cdot 13,5 + 1,6 \cdot 1,7 \cdot 14,2 = 383,228$ [C]</p> <p>zatrubněné příkopy</p> <p>$1,2 \cdot 0,8 \cdot (275 + 67) = 328,320$ [D]</p> <p>přípojky, lapače a vpusti</p> <p>$1,2 \cdot 1,0 \cdot (16 + 37) = 63,600$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=883,968$ [F]</p>	M3	-63,756	376,20	-23 985,01

položka zahrnuje:
<ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - svahování 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**
OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ
<p><i>palisády 4,676 - 4,730km délky 54m výšky 1,20m</i> <i>0,5*54=27,000 [A]</i> <i>silniční obrubníky</i> <i>0,1*0,2*395=7,900 [B]</i> <i>propustky</i> <i>1,6*0,9*136+1,8*0,9*24,4+1,9*0,9*13,5+1,6*1,4*14,2=290,261 [C]</i> <i>zatrubněné příkopy</i> <i>1,2*0,5*(275+67)=205,200 [D]</i> <i>připojky, lapače a vpusti</i> <i>1,2*0,7*(16+37)=44,520 [E]</i> <i>Celkem: A+B+C+D+E=574,881 [F]</i></p>

15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-60,425	916,81	-55 398,24
----	-------	--	----	---------	--------	------------

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, 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, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

16	17980	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-45,300	935,00	-42 355,50
<p>1,106 - 1,146km délky 40m 1,646 - 1,911km délky 265m 2,006 - 2,026km délky 20m 4,480 - 4,510km délky 30m 4,540 - 4,630km délky 90m 5,446 - 5,466km délky 20m 5,486 - 5,526km délky 40m 6,886 - 6,926km délky 40m 7,426 - 7,486km délky 60m 7,786 - 7,826km délky 40m 81,7+493,8+68,10+69,40+293,0+336,7+70,2+117,10+281,5=1 811,500 [A]</p>						

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. 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, 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, 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje armovací sítě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje armovací sítě

17	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	-559,900	23,51	-13 163,25
		<i>dle tabulky kubatur 20514,2=20 514,200 [A]</i>				
		Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.				
18	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	-199,420	18,05	-3 599,53
		<i>rozšíření</i> <i>3581,42=3 581,420 [A]</i>				
		<i>sanace</i> <i>7187*1,5=10 780,500 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=14 361,920 [C]</i>				
		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
19	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,10M	M2	-559,900	33,00	-18 476,70
		<i>dle tabulky kubatur 20514,2=20 514,200 [A]</i>				

			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
20	18241		ZALOŽENÍ TRAVNIKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	-559,900	16,50	-9 238,35
			<i>dle tabulky kubatur 20514,20=20 514,200 [A]</i>				
			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
21	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I	M	-43,500	501,58	-21 818,73
			<i>300=300,000 [A]</i>				
			Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
23	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘIŽOVIN	M2	-1 624,900	156,32	-254 004,37
			<i>dle tabulky kubatur 7070*1,5=10 605,000 [A]</i>				
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
N1	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 500g/m2 v úseku 1,710-1,896km 186*2=372,000 [A] v úseku 2,017-2,081km 64*3=192,000 [B] Celkem: A+B=564,000 [C]	M2	-564,000	140,00	-78 960,00

		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
29	562131	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR I TL DO 150MM	M2	-23,480	319,67	-7 505,85
		rozšíření dle tabulky kubatur 1800,60=1 800,600 [A] sanace dle diagnostiky 2690km, 3540km, 4738km, 5133km, 6439km, 6739km, 7037km, 7338km, 7390km 7640km 7790km a na základě pochůzky po stavbě 7187*1,5=10 780,500 [B] Celkem: A+B=12 581,100 [C]				
		- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
30	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	-267,490	166,94	-44 654,78
		rozšíření dle tabulky kubatur 3581,42=3 581,420 [A] sanace dle diagnostiky 2690km, 3540km, 4738km, 5133km, 6439km, 6739km, 7037km, 7338km, 7390km 7640km 7790km a na základě pochůzky po stavbě 7187*1,5 =10 780,500 [B] Celkem: A+B=14 361,920 [C]				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572224	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-4 720,000	0,00	0,00
		na odfrézovaný podklad				
		dle pol 11372 4720=4 720,000 [A]				
		- 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				
32	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	-118,440	247,43	-29 305,61

		<p>výměna podloží sanace dle diagnostiky 2690km, 3540km, 4738km, 5133km, 6439km, 6739km, 7037km, 7338km, 7390km 7640km 7790km a na základě pochůzky po stavbě</p> <p>7187*1,5=10 780,500 [A]</p> <p>výměna podloží rozšíření</p> <p>3581,42=3 581,420 [B]</p> <p>Celkem: A+B=14 361,920 [C]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
33	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	-66,100	60,50	-3 999,05
		<p>krajnice v základní šířce 7187*2*0,75=10 780,500 [A]</p> <p>rozšíření krajnice</p> <p>1,64600-1,91100km - 265m</p> <p>1,97600-2,09100km - 115m</p> <p>2,91600-3,09600km - 180m</p> <p>4,47050-4,61600km - 144m</p> <p>4,65400-4,71800km - 64m</p> <p>5,35600-5,53600km - 180m</p> <p>(265+115+180+144+64+180)*0,75=711,000 [B]</p> <p>a+b=11 491,500 [C]</p> <p>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
34	572123	INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-1 099,560	17,37	-19 099,36
		<p>sanace a rozšíření 7187*1,5*2=21 561,000 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>				
35	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-359,930	9,49	-3 415,74
		<p>0.2kg/m2</p> <p>dle pol.574A34 + rozšíření dle vzorového řezu 42656,1+0,08*2*7187=43 806,020 [A]</p>				

			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
36	572214	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>na odřezovaný kryt</p> <p><i>dle pol.574A34 + rozšíření dle vzorového řezu 42656,1+0,08*2*7187=43 806,020 [A]</i> <i>odpočet na infiltrační postřik -21561=-21 561,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=22 245,020 [C]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	-264,176	9,49	-2 507,03
37	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p><i>7187*2=14 374,000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	-1 838,930	135,48	-249 138,24
N2	574A01		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8</p> <p><i>3000*5,7*0,02=342,000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění 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. - nezahrmuje postřiky, nátěry - nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	-133,68	5 330,00	-712 517,33
40	82445		<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>včetně lože a obetonování</p>	M	-11,000	1 823,80	-20 061,80

<i>zatrubnění příkopu</i> 4,73150 - 4,84385km DN 300mm 4,97600 - 5,09070km DN 300mm 7,93500 - 7,95170km DN 300mm 113+115+47=275,000 [A]						
<i>napojení lapače splavenin</i> 2,086000km - lapač splavenin DN 300 - přípojka 12m 2,546500km - lapač splavenin DN 300 - přípojka 2m 2,551500km - lapač splavenin DN 300 - přípojka 2m 12+2+2=16,000 [B] Celkem: A+B=291,000 [C]						
položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku						
41	82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	-6,000	2 137,22	-12 823,32
<i>zatrubnění příkopu</i> 1,21600 - 1,24000km DN 400mm 4,43700 - 4,47400km DN 400mm 24+43=67,000 [A]						

<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p>	<p>M</p>	<p>-9,000</p>	<p>518,24</p>	<p>-4 664,16</p>
<p>2,096000km - vlevo 508,66 - přípojka DN 200 - 12m doplnění 4,844430km - vlevo 516,96 doplnění přípojka dl.2m 5,029500km - vlevo 520,67 doplnění přípojka 2,0m 5,059750km - vlevo 521,85 doplnění přípojka 2,0m 7,958200km - vpravo 524,08 doplnění přípojka 6,0m 7,979400km - vlevo 523,81 doplnění přípojka 2,0m 7,988500km - vlevo 524,28 doplnění přípojky 2,0m 8,011250km - vlevo i vpravo 524,73 vyústění do toku 12+2+2+2+6+2+2+9=37,000 [A]</p>					

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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

43	875332	POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	-40,000	301,05	-12 042,00
----	--------	--	---	---------	--------	------------

*propustek 0,222km
20*2=40,000 [B]*

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

N3	894845	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM	KUS	-16,000	1 440,000	-23 040,00
----	--------	-------------------------------------	-----	---------	-----------	------------

drenážní šachty = 16,000 [A]

položka zahrnuje:
 - poklapy s rámem předepsaného materiálu a tvaru
 - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)
 - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
 - očištění a ošetření úložných ploch
 - předepsané podkladní konstrukce

47	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	-3,000	8 250,00	-24 750,00
----	-------	---	-----	--------	----------	------------

2,096000km - vlevo 508.66 - přípojka DN 200 - 12m doplnění
 2,259932km - vlevo,
 2,264738km - vlevo,
 2,310000km - vpravo
 2,337200km - vlevo
 2,363700km - vlevo
 2,374700km - vlevo
 2,412500km - vlevo
 2,448200km - vlevo
 2,458100km - vlevo
 2,493300km - vlevo
 2,515000km - vlevo
 2,709000km - vlevo
 2,764600km - vlevo
 2,790600km - vlevo
 2,810900km - vpravo
 2,838700km - vlevo
 2,873600km - vlevo
 2,892300km - vlevo
 2,907400km - vlevo
 2,931400km - vlevo
 2,951000km - vlevo
 2,978700km - vlevo
 2,989100km - vlevo
 3,029100km - vlevo
 3,072200km - vlevo
 4,844430km - vlevo 516,96 doplnění přípojka dl.2m
 5,029500km - vlevo 520,67 doplnění přípojka 2,0m
 5,059750km - vlevo 521.85 doplnění přípojka 2,0m
 7,958200km - vpravo 524,08 doplnění přípojka 6,0m
 7,979400km - vlevo 523,81 doplnění přípojka 2,0m
 7,988500km - vlevo 524,28 doplnění přípojky 2,0m

položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
 - předepsané podkladní konstrukce

49	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	-1,807	4 709,16	-8 509,45
----	--------	--	----	--------	----------	-----------

*potrubí DN 200mm 37*0,25=59,250 [G]
 potrubí DN 300mm 291*0,37=107,670 [A]
 potrubí DN 400mm 67*0,52=34,840 [B]
 potrubí DN 600mm 136*0,72=97,920 [C]
 potrubí DN 800mm 24,4*0,94=22,936 [D]
 potrubí DN 1000mm 13,5*1,27=17,145 [E]
 potrubí DN 1200mm 14,2*1,55=22,010 [F]
 Celkem: G+A+B+C+D+E+F=361,771 [H]*

- 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 odskrůžovacích 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, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
 - ztížení 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 zemní 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

51	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-239,000	335,79	-80 253,81
----	-------	---	-----	----------	--------	------------

<p>0,902-1,000km á 50m, 1,000-1,040km á 20m, 1,040-1,280km á 40m, 1,280-1,730km á 50m, 1,730-1,990km á 20m, 1,990-2,090km á 50m, 2,300-2,400km á 50m, 2,500-2,900km á 50m, 2,900-2,980km á 20m, 2,980-3,130km á 50m, 3,130-3,240km á 10m, 3,240-3,340km á 20m, 3,340-3,500km á 10m, 3,500-3,550km á 50m, 3,550-3,630km á 10m, 3,630-4,030km á 50m,</p> <p>4,030-4,060km á 30m, 4,060-4,120km á 10m, 4,120-4,200km á 20m, 4,200-4,260km á 10m, 4,260-4,350km á 30m, 4,350-4,430km á 20m, 4,430-4,550km á 30m, 4,550-4,610km á 10m, 4,610-4,670km á 30m, 4,670-4,810km á 10m, 4,870-4,890km á 10m, 4,890-4,940km á 50m, 4,940-5,030km á 30m, 5,030-5,110km á 20m, 5,110-5,160km á 50m, 5,160-5,220km á 30m, 5,220-5,270km á 50m, 5,270-5,300km á 30m, 5,300-5,540km á 10m, 5,540-5,890km á 50m, 5,890-5,920km á 30m, 5,920-6,060km á 20m, 6,060-6,120km á 30m, 6,120-6,220km á 50m, 6,220-6,420km á 20m, 6,420-6,520km á 50m, 6,520-6,550km á 30m, 6,550-6,620km á 10m, 6,620-6,720km á 50m, 6,720-6,810km á 30m, 6,810-6,860km á 50m, 6,860-6,920km á 20m</p> <p>6,920-7,020km á 50m, 7,020-7,120km á 20m, 7,120-7,240km á 30m, 7,240-7,390km á 50m, 7,390-7,450km á 30m, 7,450-7,520km á 10m, 7,520-7,550km á 30m, 7,550-7,650km á 50m</p> <p>7,650-7,680km á 30m, 7,680-7,700km á 10m, 7,700-7,730km á 30m, 7,730-7,830km á 50m, 7,830-7,870km á 20m, 7,870-7,920km á 10m, 7,920-8,020km á 50m, 8,020-8,050km á 30m</p> <p>účelová komunikace Z11g</p> <p>1,21340km, 1,22840km, 1,41300km, 1,95600km, 3,25100km,</p> <p>3,57600km, 3,62600km, 4,01300km, 4,15000km, 4,17900km, 4,28300km, 4,30400km,</p> <p>4,59970km, 4,74000km, 5,22500km,</p> <p>5,23530km, 5,62600km, 6,23900km, 6,45830km, 6,50200km,</p> <p>7,14400km, 7,21400km, celkem 44ks</p> <p>$3^2+2^2+6^2+9^2+13^2+2^2+3^2+9^2+4^2+3^2+11^2+5^2+6^2+1^2+8^2+8^2+1^2+6^2+4^2+6^2+3+2+4^2+4^2+6^2+2^2+14^2+2^2+1^2+3^2+4^2+1^2+2^2+1^2+1^2+24^2+7^2+1^2+7^2+2^2+2^2+10^2+2^2+1^2+7^2+2^2+3^2+1^2+3^2+2^2+5^2+4^2+3^2+2^2+7^2+1^2+2^2+1^2+2^2+1^2+2^2+5^2+2^2+1^2+44=585,000 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČICÍ - DOD A POKLÁDKA</p>		
M2	-5,191	306,85	-1 592,86

57	915231
----	--------

vodící prožky V4
 $0,125m, (1279+1281+78+79+125+140+16+23+213+193+1377+101+87+669+1296+604+80+23+12+12+52+52+55+47+633+1575+12+52+1609+2295) \cdot 0,125 = 1\,758,750$ [A]
 vodící proužky V2b 1,5*1,5*0,25m
 $(30+19+24+9+31+62+19+44+31+15+10+11+40+521+7+22+54+11) \cdot 0,25 \cdot 0,5 = 120,000$ [B]
 vodící proužky V2b 0,5*0,5*0,25m $(15+25+15+25+15+25) \cdot 0,5 \cdot 0,25 = 15,000$ [C]
 Celkem: A+B+C=1 893,750 [D]

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)
 - předznačení a reflexní úpravu

58	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	-4,000	1 260,68	-5 042,72
----	--------	---	----	--------	----------	-----------

2,211-2,296km dl.85m
 2,308-2,404km dl.97m
 2,415-2,441km dl.26m
 2,461-2,491km dl.31m
 2,500-2,528km dl.31m
 2,709-2,981km dl.272m
 2,967-3,077km dl.110m
 $(85+97+26+31+31+272+110) \cdot 0,25 = 163,000$ [A]
 4,996-5,085km na šířku 0,50m
 $90 \cdot 0,5 = 45,000$ [B]
 Celkem: A+B=208,000 [C]

zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože

63	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	-0,600	7 678,00	-4 606,80
----	--------	---	---	--------	----------	-----------

včetně lože

1,174 00km - trubní propust DN 600mm
 1,439 30km - trubní propust DN 600mm
 1,896 25km - trubní propust DN 600mm
 2,712600km - trubní propust DN 600mm
 3,357 40km - trubní propust DN 600mm
 3,717 20km - trubní propust DN 600mm
 3,854 50km - trubní propust DN 600mm
 4,223 00km - trubní propust DN 600mm
 4,437 00km - trubní propust DN 600mm
 5,706 70km - trubní propust DN 600mm
 6,756 00km - trubní propust DN 600mm
 7,415 90km - trubní propust DN 600mm
 7,881 00km - trubní propust DN 600mm
 $10,1+8,65+11+12,6+10,60+10,40+9,30+11,45+10,0+10,70+11,20+10+10,05 = 136,050$ [A]

		Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)				
64	9183E2	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH včetně lože 1,686 00km - propust DN 800mm pro obožživelníky 5,611 00km - trubní propust DN 800mm šikmá čela 13,1+11,3=24,400 [A]	M	-1,880	9 702,00	-18 239,76
		Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
73	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení na stávající kryt 5,5+5,7=11,200 [A] napojení při zpracování po polovinách 7187=7 187,000 [D] a+D=7 198,200 [C]	M	-334,200	55,00	-18 381,00
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
74	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 napojení na stávající kryt 5,5+5,7=11,200 [A] napojení při zpracování po polovinách 7187=7 187,000 [B] a+b=7 198,200 [C]	M	-334,200	71,50	-23 895,30
		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
75	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 1,710 - 2,010km délky 300m 2,017 - 2,081km délky 64m 2,500 - 2,700km délky 200m 2,803 - 2,830km délky 27m 4,076 - 4,136km délky 60m 4,424 - 4,457km délky 33m 4,474 - 4,588km délky 114m 4,606 - 4,732km délky 126m 7,956 - 7,979km délky 23m 300+64+200+27+60+33+114+126+23=947,000 [A]	M	-117,700	508,20	-59 815,14

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



Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 101.3. SILNICE II/343 0,902-8,089km PROPUST 3,140km - Hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 101.3.1	-4 620,00
------------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
23	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	-0,114	40 526,34	-4 620,00

2,5*0,22=0,550 [A]

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.
- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 101.3.: SILNICE II/343 0,902-8,089km PROPUST 4,874km - Hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 101.3.2	0,00
------------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 101.5

-218 460,29

Číslo a název SO

SO 101.5 SILNICE II/343 SJEZDY CHODNÍKY - Vedlejší způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNI ODPAD) ZEMINA	M3	-11,130	209,00	-2 326,17
			<i>dle pol.č. 123738, 12924, 13273 65+284,82=349,820 [A]</i>				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
7	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	-36,863	604,10	-22 268,94

<p>účelové komunikace</p> <p>0,04700km - vlevo - asfalt - 37m2</p> <p>0,18900km - vpravo - asfalt - 44m2</p> <p>1,21340km - vpravo - asfalt - 29m2</p> <p>1,41300km - vlevo - asfalt - 20m2</p> <p>1,95600km - vlevo - asfalt - 33m2</p> <p>3,25100km - vpravo - asfalt - 6m2</p> <p>4,15000km - vpravo - asfalt - 8m2</p> <p>4,17900km - vpravo - asfalt - 7m2</p> <p>4,30400km - vpravo - asfalt - 6+8=14m2</p> <p>4,74000km - vlevo - asfalt - 49m2</p> <p>6,45830km - vlevo - asfalt - 115m2</p> <p>$(37+44+29+20+33+6+8+7+14+49+115)*0,11=39,820$ [A]</p> <p>vjezdy</p> <p>0,472km - asfalt - 6m2</p> <p>0,492km - asfalt - 12m2</p> <p>1,290km - asfalt - 5m2</p> <p>1,370km - asfalt - 4m2</p> <p>1,406km - asfalt - 10m2</p> <p>1,531km - asfalt - 18m2</p> <p>2,185km - asfalt 53m2</p> <p>2,566km - asfalt 44m2</p> <p>2,587km - asfalt 8m2</p> <p>2,601km - asfalt 13m2</p> <p>2,617km - asfalt 11m2</p> <p>2,640km - asfalt 10m2</p> <p>2,780km - asfalt 30m2</p> <p>2,830km - asfalt 4m2</p> <p>4,066km - asfalt 7m2</p> <p>5,088km - asfalt 6m2</p> <p>$(6+12+5+4+10+18+53+44+8+13+11+10+30+4+7+6)*0,11=26,510$ [B]</p> <p>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).</p>						
8	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-2,720	399,53	-1 086,72
<p>prostorová úprava tělesa komunikace - svahy příkopy</p> <p>3,62600km úprava sjezdu 3=3,000 [A]</p> <p>čela propustků</p> <p>62*1,0=62,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=65,000 [C]</p>						

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, 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
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- 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 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.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

9	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOŽ DO 20KM	M3	-8,410	334,38	-2 812,14
---	--------	---	----	--------	--------	-----------

Učelové komunikace

3,62600km - vlevo zatrubnění dl.6m
4,28300km - vlevo zatrubnění dl.7m
5,23530km - vlevo - zatrubnění dl. 8m
7,21400km - vlevo - zatrubnění dl.7m
(6+7+8+7)*1,0*1,2=33,600 [A]

vjezdy

1,473km - recyklát - 8m2 zatrubnění dl.5m
1,599km - recyklát 13m2 zatrubnění dl.7m
1,671km - recyklát 22m2 zatrub. dl.10m
1,893km - recyklát 25m2 zatrub. dl.9m
2,522km - recyklát 10m2 zatrub. dl.5m2
2,538km - recyklát 10m2 zatrub. dl.5m
2,566km - asfalt 44m2 zatrubnění dl.11m
2,587km - asfalt 8m2 zatrubnění dl.6m
2,601km - asfalt 13m2 zatrubnění dl.7m
3,113km - recyklát 16m2 zatrubnění dl.8m
3,271km - recyklát 10m2 zatrubnění dl.5m
3,282km - recyklát 5m2 zatrubnění dl.4m
3,298km - recyklát 11m2 zatrubnění dl.6m
3,320km - dlažba 17m2 zatrubnění dl.8m
3,332km - recyklát 8m2 zatrubnění dl.5m
3,354km - recyklát 15m2 zatrubnění dl.7m
3,514km - recyklát 12m2 zatrubnění dl.5m
4,232km - recyklát 14m2 zatrubnění dl.8m
4,334km - recyklát 4m2 zatrubnění dl.5m
4,892km - recyklát 11m2 zatrubnění dl.6m
4,916km - recyklát 19m2 zatrubnění dl.7m
5,153km - recyklát 17m2 zatrub. dl.10m
5,170km - recyklát 32m2 zatrub. dl.19m
5,196km - recyklát 21m2 zatrub. dl.11m

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
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení 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
- svahování 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- 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.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-43,200	916,81	-39 606,19
----	-------	--	----	---------	--------	------------

Účelové komunikace

3,62600km - vlevo zatrubnění dl.6m
4,28300km - vlevo zatrubnění dl.7m
5,23530km - vlevo - zatrubnění dl. 8m
7,21400km - vlevo - zatrubnění dl.7m
 $(6+7+8+7)*1,0*0,6=16,800 [A]$

vjezdy

1,473km - recyklát - 8m2 zatrubnění dl.5m
1,599km - recyklát 13m2 zatrubnění dl.7m
1,671km - recyklát 22m2 zatrub. dl.10m
1,893km - recyklát 25m2 zatrub. dl.9m
2,522km - recyklát 10m2 zatrub. dl.5m2
2,538km - recyklát 10m2 zatrub. dl.5m
2,566km - asfalt 44m2 zatrubnění dl.11m
2,587km - asfalt 8m2 zatrubnění dl.6m
2,601km - asfalt 13m2 zatrubnění dl.7m
3,113km - recyklát 16m2 zatrubnění dl.8m
3,271km - recyklát 10m2 zatrubnění dl.5m
3,282km - recyklát 5m2 zatrubnění dl.4m
3,298km - recyklát 11m2 zatrubnění dl.6m
3,320km - dlažba 17m2 zatrubnění dl.8m
3,332km - recyklát 8m2 zatrubnění dl.5m
3,354km - recyklát 15m2 zatrubnění dl.7m
3,514km - recyklát 12m2 zatrubnění dl.5m
4,232km - recyklát 14m2 zatrubnění dl.8m
4,334km - recyklát 4m2 zatrubnění dl.5m
4,892km - recyklát 11m2 zatrubnění dl.6m
4,916km - recyklát 19m2 zatrubnění dl.7m
5,153km - recyklát 17m2 zatrub. dl.10m
5,170km - recyklát 32m2 zatrub. dl.19m
5,196km - recyklát 21m2 zatrub. dl.11m

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, 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, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

11	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	-36,061	18,05	-650,90
		<p>sjezdy, účelové komunikace 1519,9=1 519,900 [A] rýhy propustků 230=230,000 [B] Celkem: A+B=1 749,900 [C]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
12	33894A	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T	-0,248	70 631,61	-17 516,64
		<p>4,060 - 4,110km délky 50m 4,470 - 4,656km délky 186m v blízkosti mostu 8,010km $(50/2,5*6,0+186/2,5*6+4*2*6)*0,001=0,614$ [A]</p> <p>- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce</p>				
13	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	-68,333	122,50	-8 370,79
		<p>úprava stávajících chodníků, sjezdů, účelových komunikací a zpevněných ploch pod recyklát 678=678,000 [A] pod živici 758=758,000 [B] pod dlažbu 71,8+7,0+5,1=83,900 [C] dělicí ostrkúvek 28=28,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 547,900 [E]</p>				

		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
14	572224	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 na odfrézovaný podklad <i>dle pol 11372 4720=4 720,000 [A]</i>	M2	-4 720,000	0,00	0,00
		- 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				
19	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNI VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM výšková úprava stávajících vjezdů <i>účelové komunikace</i> 0,04700km - vlevo - asfalt - 37m2 0,18900km - vpravo - asfalt - 44m2 1,21340km - vpravo - asfalt - 29m2 1,41300km - vlevo - asfalt - 20m2 1,95600km - vlevo - asfalt - 33m2 3,25100km - vpravo - asfalt - 6m2 4,15000km - vpravo - asfalt - 8m2 4,17900km - vpravo - asfalt - 7m2 4,30400km - vpravo - asfalt - 6+8=14m2 4,74000km - vlevo - asfalt - 49m2 6,45830km - vlevo - asfalt - 115m2 37+44+29+20+33+6+8+7+14+49+115=362,000 [A] <i>vjezdy</i> 0,472km - asfalt - 6m2 0,492km - asfalt - 12m2 1,290km - asfalt - 5m2 1,370km - asfalt - 4m2 1,406km - asfalt - 10m2 1,531km - asfalt - 18m2 2,185km - asfalt 53m2 2,566km - asfalt 44m2 2,587km - asfalt 8m2 2,601km - asfalt 13m2 2,617km - asfalt 11m2 2,640km - asfalt 10m2 2,780km - asfalt 30m2 2,830km - asfalt 4m2 4,066km - asfalt 7m2 5,088km - asfalt 6m2 6+12+5+4+10+18+53+44+8+13+11+10+30+4+7+6=241,000 [B]	M2	-206,020	351,70	-72 457,23

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění 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.

20	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-5,800	391,92	-2 273,14
----	--------	--	----	--------	--------	-----------

úprava stávajících chodníků

stávající chodníky

2,266km 5,8=5,800 [A]

4,839-4,851km 18+18=36,000 [B]

vjezdy

1,386km - zámková dlažba - 5m2

3,320km - zámková dlažba 17m2

5,067km - zámková dlažba 8m2

5+17+8=30,000 [C]

Celkem: A+B+C=71,800 [D]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

22	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-0,100	606,18	-60,62
----	--------	--	----	--------	--------	--------

úprava stávajících chodníků

stávající chodníky

2,266km 2,1=2,100 [A]

4,839-4,851km 1,5+1,5=3,000 [B]

Celkem: A+B=5,100 [C]

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

24	767911	OPLOCENÍ Z DRATĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	-158,875	144,74	-22 995,57
		<p>4,060 - 4,110km délky 50m 4,470 - 4,656km délky 186m v blízkosti mostu 8,010km 50*1,5+186*1,5+3*1,5*4=372,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. 				
25	76793	OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA	M2	-24,000	607,89	-14 589,36
		<p>úprava u mostu 4*6=24,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu. 				
36	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	-74,600	66,58	-4 966,87

<p>účelové komunikace</p> <p>0,04700km - vlevo - asfalt -22m</p> <p>0,18900km - vpravo - asfalt - 8m</p> <p>1,21340km - vpravo - asfalt -14m</p> <p>1,41300km - vlevo - asfalt - 12m</p> <p>1,95600km - vlevo - asfalt - 15m</p> <p>3,25100km - vpravo - asfalt - 7m</p> <p>4,15000km - vpravo - asfalt - 8m</p> <p>4,17900km - vpravo - asfalt - 9m</p> <p>4,30400km - vpravo - asfalt - 6+9=15m2</p> <p>4,74000km - vlevo - asfalt - 39m2</p> <p>6,45830km - vlevo - asfalt - 40m2</p> <p>22+8+14+12+15+7+8+9+15+39+40=189,000 [A]</p>						
<p>vjezdy</p> <p>0,472km - asfalt - 7m</p> <p>0,492km - asfalt - 13m</p> <p>1,290km - asfalt - 2m</p> <p>1,370km - asfalt - 3m</p> <p>1,406km - asfalt - 4m</p> <p>1,531km - asfalt - 11m</p> <p>2,185km - asfalt 20m</p> <p>2,566km - asfalt 15m</p> <p>2,587km - asfalt 15m</p> <p>2,601km - asfalt 8m</p> <p>2,617km - asfalt 9m</p> <p>2,640km - asfalt 6m</p> <p>2,780km - asfalt 29m</p> <p>2,830km - asfalt 3m</p> <p>4,066km - asfalt 8m</p> <p>5,088km - asfalt 5m</p> <p>7+13+2+3+4+11+20+15+15+8+9+6+29+3+8+5=158,000 [B]</p>						
<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>						
37	931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUR DO 200MM2	M	-74,600	86,85	-6 479,01

účelové komunikace

0,04700km - vlevo - asfalt -22m
0,18900km - vpravo - asfalt - 8m
1,21340km - vpravo - asfalt -14m
1,41300km - vlevo - asfalt - 12m
1,95600km - vlevo - asfalt - 15m
3,25100km - vpravo - asfalt - 7m
4,15000km - vpravo - asfalt - 8m
4,17900km - vpravo - asfalt - 9m
4,30400km - vpravo - asfalt - 6+9=15m2
4,74000km - vlevo - asfalt - 39m2
6,45830km - vlevo - asfalt - 40m2
 $22+8+14+12+15+7+8+9+15+39+40=189,000$ [A]

vjezdy

0,472km - asfalt - 7m
0,492km - asfalt - 13m
1,290km - asfalt - 2m
1,370km - asfalt - 3m
1,406km - asfalt - 4m
1,531km - asfalt - 11m
2,185km - asfalt 20m
2,566km - asfalt 15m
2,587km - asfalt 15m
2,601km - asfalt 8m
2,617km - asfalt 9m
2,640km - asfalt 6m
2,780km - asfalt 29m
2,830km - asfalt 3m
4,066km - asfalt 8m
5,088km - asfalt 5m
 $7+13+2+3+4+11+20+15+15+8+9+6+29+3+8+5=158,000$ [B]

položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě
nezahrnuje těsnicí profil

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 101.6 POMOCNÉ DOPRAVNÍ STAVBY A OPATŘENÍ - Vedlejší způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 101.6	0,00
----------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba: II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS
Číslo a název SO SO 101.7 OBJÍZDNÉ TRASY - Nezpůsobilý výdaj
Rozpočet: Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 101.7	-149 558,76
----------	-------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-165,650	902,86	-149 558,76

výprava objízdne trasy:
 II/337 12600m 10%
 II/344 5000m 5%
 III/33767 5600m 15%
 2350*5,0*0,04=470,000 [A]

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).

Příloha ke změnóvemu listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 102	-45 899,85
--------	------------

Číslo a název SO

SO 102 CHODNÍKY HORNÍ BRADLO - Neuznatelný výdaj

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnóvemu listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
N2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	-8,000	256,000	-2 048,000
			<p><i>Doplnění nasvětlení autobusových zastávek</i></p> <p><i>autobusová zastávka 0,16740-0,17920km 20=20,000 [A]</i></p> <p><i>autobusová zastávka 4,45850-4,47050km 17=17,000 [B]</i></p> <p><i>autobusová zastávka 4,83900-4,85100km 22=22,000 [C]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C=59,000 [D]</i></p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - vyťahování a nošení výkopku - svahování 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
N3	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	- 8,000	201,00	-1 608,00

<p>Doplnění nasvětlení autobusových zastávek autobusová zastávka 0,16740-0,17920km 20=20,000 [A] autobusová zastávka 4,45850-4,47050km 17=17,000 [B] autobusová zastávka 4,83900-4,85100km 22=22,000 [C] Celkem: A+B+C=59,000 [D]</p>						
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 						
<p>dle pol.č. 966158 1,56=1,560 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>						
7	18090	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	-58,000	23,51	-1 363,58
<p>nástupiště Vršov 2+2=4,000 [A] chodník Dolní Bradlo 108*0,5=54,000 [B] nástupiště Travná 2+2+2+2=8,000 [C] Celkem: A+B+C=66,000 [D]</p>						
<p>Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.</p>						
9	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	-58,000	15,10	-875,80
<p>nástupiště Vršov 2+2=4,000 [A] chodník Dolní Bradlo 108*0,5=54,000 [B] nástupiště Travná 2+2+2+2=8,000 [C] Celkem: A+B+C=66,000 [D]</p>						

		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
SOD SO 201	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	-0,025	7 352,63	-183,82
		<p>úprava zastávky Vršov základové pasy a deska 2,0*0,6*0,6*2+0,2*2*3=2,640 [A] nástupiště v km 1,53850-1,55050 10*0,3*1,2=3,600 [B] Celkem: A+B=6,240 [C]</p> <p>- 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 odskrůzovacích 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, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
10	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	-16,330	122,50	-2 000,43
		<p>nástupiště Vršov 18+5=23,000 [A] chodník Dolní Bradlo 161+3,5=164,500 [B] nástupiště Travná 18+18+5+5=46,000 [C] Celkem: A+B+C=233,500 [D]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
11	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-18,790	391,92	-7 364,18

			<i>nástupiště Vršov 18=18,000 [A]</i> <i>chodník Dolní Bradlo 161=161,000 [B]</i> <i>nástupiště Travná 18+18=36,000 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=215,000 [D]</i>				
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
13	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-0,840	606,18	-509,19
			<i>nástupiště Vršov 1,5=1,500 [A]</i> <i>chodník Dolní Bradlo 3,5=3,500 [B]</i> <i>nástupiště Travná 1,5+1,5=3,000 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=8,000 [D]</i>				
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
17	917224		SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-74,000	343,39	-25 410,86
			<i>chodník Dolní Bradlo 78=78,000 [B]</i> Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
18	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	-2,000	2 268,00	-4 536,00

nástupiště Vršov 16=16,000 [A]

nástupiště Travná 16+16=32,000 [C]

Celkem: A+C=48,000 [D]

Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací

betonové lože i boční betonovou opěrku.

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba: II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS
Číslo a název SO SO 103 CHODNÍKY TRHOVÁ KAMENICE - Neznatelný výdaj
Rozpočet: Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 103	0,00
--------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

Příloha ke změnóvému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 201

-36 959,39

Číslo a název SO

SO 201 MOST ev.č. 343-005 - Hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnóvému listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
104	131738		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport RD a zahrady po ukončení stavby.</p> <p>Způsob určení ceny (položka dle OTSKP s cenou neurčenou): Přímé náklady na provedení = dle cenové nabídky ze dne 15.5.2020 od spol. STAVEXIS, s.r.o.: 9000+1500=10 500,000 [A]kč VRN: zisk: 5%; správní režie: 5%; výrobní režie: 5% A*1,15=12 075,000 [B]</p> <p>Množství: 1=1,000 [C]kpl</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	-1,000	12 075,00	-12 075,00
107	22695		<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) Celkem zajištění výkopů dle návrhu zhotovitele.</p> <p>celkem výdřeva pažící stěny: (3,5*(6,57+7+5,8+7,66))*0,08=7,568 [A]m3</p> <p>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</p>	M3	-2,612	4 920,00	-12 851,04
16	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>21,003*0,2=4,201 [A]</p>	T	-0,195	40 526,33	-7 902,63

		<p>Položka zahrnuje 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 betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
111	87627	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>Celkem chrániček v římsách: (9+2*1,5)*3=36,000 [A]m</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	-9,000	154,00	-1 386,00
43	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p>	M	-11,000	55,00	-605,00

podél říms 9,1*2=18,200 [A]
dilatační spára 5,5*2=11,000 [B]
Celkem: A+B=29,200 [C]

položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody

44	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	-11,000	194,52	-2 139,72
----	--------	--	---	---------	--------	-----------

podél říms 9,1*2=18,200 [A]
dilatační spára 5,5*2=11,000 [B]
Celkem: A+B=29,200 [C]

položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě
nezahrnuje těsnící profil

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 202	-266,52
--------	---------

Číslo a název SO

SO 202 OPĚRNÁ ZEĎ - hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
7	317325		RIMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	-0,013	20 501,80	-266,52

*0,9*0,3*52,7=14,229 [A]*

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůzovacích 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, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení 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 zemní 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

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

SO 401

-29 801,20

Číslo a název SO

SO 401 METEOSTANICE - Hlavní způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
8	131718		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1-4 S ODVOZEM DO 20KM	M3	-0,288	513,70	-147,95
			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. 1-4, ODVOZ DO 20KM, pro základ stožáru <i>jáma pod pilíř skříně (elektroměrová) 0.4*0.225*0.8=0,072 [A]</i> <i>jáma kabelové šachty 0.6*0.6*0.8=0,288 [B]</i> <i>startovací jáma pro protlak 2.5*1.5*1.55=5,813 [C]</i> <i>koncová/pomocná jáma pro protlak 1.5*1.5*1.56=3,510 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=9,683 [E]</i>				
29	R898311		KABEL KOMORY DO 1,5M2	KUS	-1,000	9 592,00	-9 592,00

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- 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 ztraceně) 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. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení 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 zemní 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

KABELOVÁ KOMORA PŘED PATKOU METEOSTANICE1=1,000 [A]

27	919114	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	-3,500	726,00	-2 541,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
		<i>vřezávka do komunikace 5=5,000 [A]</i>				
28	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	-3,500	291,50	-1 020,25
		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2, zalití drážek v AB povrchu silnice polyesterovou pryskyřicí, dle př. č. 8				
		<i>vřezávka do komunikace 5=5,000 [A]</i>				
3	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, dopravní opatření během výstavby dle potřeb zhotovitele a vč. návrhu a projednání, dodávka, montáž a de	KČ	-1,000	16 500,00	-16 500,00

POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, dopravní opatření během výstavby dle potřeb zhotovitele a vč. návrhu a projednání, dodávka, montáž a demontáž dopravního značení

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 801.1 NÁHRADNÍ VÝSADBA DŘEVIN - Vedlejší způsobilé výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 801.1	0,00
----------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

Příloha ke změnovému listu č. 18

Stavba:

II/343 MODERNIZACE SILNICE II/343 VRŠOV - TRHOVÁ KAMENICE PDPS

Číslo a název SO

SO 801.2 NÁHRADNÍ VÝSADBA DŘEVIN - neuznatelné výdaje

Rozpočet:

Změnový rozpočet ke změnovému listu č. 18

SO 801.2	0,00
----------	------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10