

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 000 Všeobecné konstrukce a práce**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné konstrukce a práce**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 2 620 000,00 Kč**Cena celková:** 2 620 000,00 Kč**DPH:** 550 200,00 Kč**Cena s daní:** 3 170 200,00 Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 000 Všeobecné konstrukce a práce
Rozpočet: SO 000 Všeobecné konstrukce a práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Veškeré náklady spojené s provizorním dopravním značením (pronájem a osazení dopravního značení, zakrytí stávajícího dopravního značení, které je v rozporu Před započítáním prací na realizaci stavby dojde ze strany zhotovitele stavby k aktualizaci DIO a k jeho projednání příslušnými orgány státní správy. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	1 250 000,00	1 250 000,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby - dle počtu SP v tištěné podobě a 2 x v digitální formě na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	160 000,00	160 000,00
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS v tištěné podobě a 2 x v digitální formě na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	630 000,00	630 000,00
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) - dle počtu SP v tištěné podobě a 2 x v digitální formě na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	160 000,00	160 000,00
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY PASPORT ZÁSTAVBY V BLÍZKOSTI STAVBY Pasport bude proveden před zahájením stavebních prací a po jejich skončení. Bude proveden odborně způsobilou osobou. Pasport bude předán 1 x v digitální formě na CD Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	390 000,00	390 000,00
6	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 000 Všeobecné konstrukce a práce
Rozpočet: SO 000 Všeobecné konstrukce a práce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			označení stavby, billboard, pamětní kámen				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0			Všeobecné konstrukce a práce				2 620 000,00
Celkem:							2 620 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 101 ZÚ - Kuňovice**Rozpočet:** SO 101 ZÚ - Kuňovice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 27 574 638,30 Kč**Cena celková:** 27 574 638,30 Kč**DPH:** 5 790 674,04 Kč**Cena s daní:** 33 365 312,34 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:1300,576=1 300,576 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 300,576	260,00	338 149,76
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11332:12,60*2,00=25,200 [A] viz.pol.96613:63,57*2,20=139,854 [B] viz.pol.96616:3,499*2,50=8,748 [C] Celkem: A+B+C=173,802 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	173,802	330,00	57 354,66
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol.17411:112,48=112,480 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	112,480	459,00	51 628,32
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol.18221:80,60*0,10=8,060 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	8,060	131,00	1 055,86
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sonda v místě křížení s podzemním NN a CETIN vedením přeložení kabelů 2=2,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	2,000	3 000,00	6 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				454 188,60

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace: krajnice a sjezdy: 3513,00+288,00=3 801,000 [A] svahy: (20,00+42,00+13,00)*1,30=97,500 [B] Celkem: A+B=3 898,500 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	3 898,500	96,00	374 256,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele vozovka nad propustkem č.2: 7,00*9,00*0,20=12,600 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	12,600	1 111,00	13 998,60
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odkupu materiálu zhotovitelem	M3	1 630,813	845,00	1 378 036,99



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace: vozovka: 16101,081*0,120=1 932,130 [A] rozjezdy: 129,262*0,050=6,463 [C] 86,20*0,060=5,172 [G] 43,10*0,060=2,586 [H] vozovka na mostě: 586,923*0,110=64,562 [D] odečet pol.11372.b -380,10=- 380,100 [J] Celkem: A+C+G+H+D+J=1 630,813 [K]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude použit v rámci SO viz.pol.56362:3801,00*0,10=380,100 [A] Celkem: A=380,100 [B]	M3	380,100	697,00	264 929,70
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zemina pro pol.17411:112,48=112,480 [A]	M3	112,480	238,00	26 770,24
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet:	SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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 štetových 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	12573	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ornice</p> <p>pro pol.18221:80,60*0,10=8,060 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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 	M3	8,060	193,00	1 555,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace: 2830,382=2 830,382 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	2 830,382	205,00	580 228,31
13	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.1 9,80*1,50*0,50=7,350 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	7,350	1 633,00	12 002,55
14	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 8,50*2=17,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	17,000	864,00	14 688,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.2 19,50m ² *9,50=185,250 [B] propustek č.1: 0,80m ² *3,60=2,880 [D] Celkem: B+D=188,130 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 štetových 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**	M3	188,130	900,00	169 317,00
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M3	5,100	1 278,00	6 517,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro kabel.chráničky 17,00*0,30*1,00=5,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 štetových 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**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina viz.pol.11130:3898,50*0,10=389,850 [A] viz.pol.12931:2830,382*0,25=707,596 [B] viz.pol.12940:7,350=7,350 [F] viz.pol.129957:17,00*0,50*0,30=2,550 [C] viz.pol.13173:188,130=188,130 [D] viz.pol.13273:5,10=5,100 [H] Celkem: A+B+F+C+D+H=1 300,576 [I]	M3	1 300,576	18,00	23 410,37
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pod krajnicí u prop.č.2: (0,70+0,50)*7,50*0,20=1,800 [E]	M3	1,800	1 519,00	2 734,20
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propustek č.2 106,00=106,000 [I] propustek č.1: 0,80m2*3,60=2,880 [D] rýha 5,10-1,5=3,600 [G] Celkem: I+D+G=112,480 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	112,480	196,00	22 046,08
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kabelů 17,00*0,30*0,30=1,530 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,530	1 111,00	1 699,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I propustek č.2 12,90*3,36=43,344 [B] 9,00*7,00=63,000 [E] Celkem: B+E=106,344 [F]	M2	106,344	16,00	1 701,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M změřeno ze situace (20,00+42,00)*1,30=80,600 [B]	M2	80,600	51,00	4 110,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI změřeno ze situace (20,00+42,00)*1,30=80,600 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	80,600	45,00	3 627,00
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování 2 x změřeno ze situace (20,00+42,00)*1,30)*2=161,200 [B] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	161,200	3,00	483,60
1	Zemní práce						2 902 113,95

3 Svislé konstrukce

25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 včetně vlysu letopočtu do bednění propustek č.1 0,35m2*2,64=0,924 [E] Celkem: E=0,924 [F] Technická specifikace: 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,	M3	0,924	15 283,00	14 121,49
----	--------	--	--	----	-------	-----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
 Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
26	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>vyztužení 135 kg/m3: 0,924*0,135=0,125 [B] Celkem: B=0,125 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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, 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,125	32 057,00	4 007,13
27	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	20,000	12 254,00	245 080,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek č.1 20,00=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.				
3		Svislé konstrukce					263 208,62
4		Vodorovné konstrukce					
28	45111		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON propustek č.2 podkladní prahy (0,80*0,150*0,150)*12*2=0,432 [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,432	23 699,00	10 237,97
29	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,749	4 698,00	17 612,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbu svah: 13,00*1,30*0,10=1,690 [G] propustek č.1-uvnitř 9,725*1,50*0,10=1,459 [I] vně 3,20*0,10=0,320 [J] 2,80*0,10=0,280 [K] Celkem: G+I+J+K=3,749 [L]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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				
30	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO propustek č.2 12,90*3,36*0,10=4,334 [B] Celkem: B=4,334 [C]	M3	4,334	1 813,00	7 857,54
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
31	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU propustek č.1: 0,30m2*3,60=1,080 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	1,080	4 547,00	4 910,76
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC svah: 13,00*1,30*0,20=3,380 [G] propustek č.1-uvnitř 9,725*1,50*0,20=2,918 [I] vně 3,20*0,20=0,640 [J] 2,80*0,20=0,560 [K] Celkem: G+I+J+K=7,498 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	7,498	7 456,00	55 905,09
33	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 propustek č.1 0,80*0,40*(1,70+2,65)=1,392 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	1,392	9 170,00	12 764,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet:	SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 				
4			Vodorovné konstrukce				109 288,80
5			Komunikace				
	34 56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změřeno ze situace: krajnice a sjezdy: 3513,00+288,00=3 801,000 [A]	M2	3 801,000	90,00	342 090,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postříky, nátěry 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka nad propustkem č.2: 7,00*9,00*0,20=12,600 [B] Technická specifikace: - 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	M3	12,600	1 353,00	17 047,80
35	567303	a	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vozovka nad propustkem č.2: 6,80*9,00*0,20=12,240 [B] Technická specifikace: - 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	M3	12,240	1 353,00	16 560,72
37	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci změřeno ze situace: 16101,081*1,15=18 516,243 [A] Celkem: A=18 516,243 [B] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	18 516,243	189,50	3 508 828,05
38	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	18 559,343	17,00	315 508,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace: vozovka: 16101,081*1,15=18 516,243 [B] rozjezdy: 43,10=43,100 [C] Celkem: B+C=18 559,343 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
39	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace: vozovka na mostě: 586,93*2=1 173,860 [A] vozovka: 16101,081*1,05=16 906,135 [B] 16101,081*1,10=17 711,189 [D] 129,262+86,20=215,462 [H] Celkem: A+B+D+H=36 006,646 [I] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	36 006,646	14,00	504 093,04
40	57473		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ skelná mříž změřeno ze situace: 2256,00*1,50*2=6 768,000 [A] Technická specifikace: - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu	M2	6 768,000	66,00	446 688,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM změřeno ze situace: vozovka na mostě: 586,93=586,930 [A] vozovka: 16101,081=16 101,081 [D] rozjezdy: 129,262=129,262 [B] Celkem: A+D+B=16 817,273 [E]	M2	16 817,273	329,00	5 532 882,82
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
42	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM změřeno ze situace: vozovka na mostě: 586,93=586,930 [A] vozovka: 16101,081*1,05=16 906,135 [B] rozjezdy: 86,20=86,200 [D] Celkem: A+B+D=17 579,265 [E]	M2	17 579,265	347,00	6 100 004,96
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM vozovka: 16101,081*1,10=17 711,189 [B] rozjezdy: 43,10=43,100 [C] Celkem: B+C=17 754,289 [D] Technická specifikace: - 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.	M2	17 754,289	293,00	5 202 006,68
44	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení vozovky 29,90=29,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	29,900	85,00	2 541,50
5		Komunikace					21 988 252,40
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
45	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM propustek č.1 římsa:2,70*(0,62+0,40)=2,754 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	2,754	3 262,00	8 983,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
 Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
46	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM propustek č.1 římasy:3,10+1,25+0,40=4,750 [A] 2,70*(0,62+0,40)=2,754 [B] Celkem: A+B=7,504 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	7,504	324,00	2 431,30
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
47	62664		INJEKTÁŽ TRHLIN DILATAČNĚ SPOJUJÍCÍ propustek č.1 římasy:2,70*2+0,40*2=6,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	6,200	3 143,00	19 486,60
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
48	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU propustek č.1 opěry,křídla:(0,70+0,70+1,50)*9,70+1,70+1,20+1,30=32,330 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	32,330	855,00	27 642,15
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebná lešení				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				58 543,60
7			Přidružená stavební výroba				
49	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM 8,50*2=17,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	17,000	436,00	7 412,00
50	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 8,50*2=17,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	17,000	100,00	1 700,00
51	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY propustek č.1 římasy:3,10+1,25+0,40=4,750 [A] 2,70*(0,62+0,40)=2,754 [B] Celkem: A+B=7,504 [C]	M2	7,504	353,00	2 648,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet:	SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
52	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ propustek č.1 římsy:(3,10+1,25+0,40)*2=9,500 [A] (2,70*(0,62+0,40))*2=5,508 [B] Celkem: A+B=15,008 [C]	M2	15,008	113,00	1 695,90
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
53	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) propustek č.1 0,30*(2,70+2,64)=1,602 [A]	M2	1,602	1 515,00	2 427,03
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				15 883,84
8			Potrubí				
54	899525		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 samozhutnitelný beton	M3	11,178	5 813,00	64 977,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek č.2 0,90m2*12,90=11,610 [A] odečet podkladků -0,432=-0,432 [B] Celkem: A+B=11,178 [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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				
8		Potrubí					64 977,71
9		Ostatní konstrukce a práce					
55	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	627,000	1 044,00	654 588,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			91+2*10=111,000 [A] 81+2*10=101,000 [B] 115+2*10=135,000 [C] 177+2*10=197,000 [D] 63+2*10=83,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=627,000 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
56	9113A3	a	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR- DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 119,00+125,00+195,00=439,000 [A]	M	439,000	131,00	57 509,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
57	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek Z11g:2=2,000 [A]	KUS	2,000	380,00	760,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
58	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek	KUS	122,000	380,00	46 360,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			122=122,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
59	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně naložení, odvozu na skládku a poplatku za skládkovné dle možností zhotovitele 66=66,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	66,000	66,00	4 356,00
60	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 24=24,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	24,000	144,00	3 456,00
61	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P1:2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 129,00	2 258,00
62	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM A1b:1=1,000 [A] IZ4a:1=1,000 [B] IZ4b:1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem	KUS	3,000	498,00	1 494,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
63	914133	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek P1:2=2,000 [A] E2:2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	197,00	788,00
64	914133	b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek A1b:1=1,000 [A] IZ4a:1=1,000 [B] IZ4b:1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	197,00	591,00
65	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	2 983,00	5 966,00
66	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky	KUS	3,000	1 836,00	5 508,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
67	914923	a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	262,00	524,00
68	914923	b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	262,00	786,00
69	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4(0,125):4632,905*0,125=579,113 [A] V1a(0,125):518,074*0,125=64,759 [B] V3(3/1,5/0,125): (1170,599/3*2)*0,125=97,550 [C] 1170,599*0,125=146,325 [G] V2b(3/1,5/0,125):(589,429/3*2)*0,125=49,119 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(49,692/2)*0,25=6,212 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=943,078 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	943,078	89,00	83 933,94
70	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	943,078	349,00	329 134,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V4(0,125):4632,905*0,125=579,113 [A] V1a(0,125):518,074*0,125=64,759 [B] V3(3/1,5/0,125): (1170,599/3*2)*0,125=97,550 [C] 1170,599*0,125=146,325 [G] V2b(3/1,5/0,125):(589,429/3*2)*0,125=49,119 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(49,692/2)*0,25=6,212 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=943,078 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
71	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH včetně seřiznutí čel trub propustek č.2 12,90*2=25,800 [A]	M	25,800	13 368,00	344 894,40
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
72	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ propustek č.1 opěry,křídla:(0,70+0,70+1,50)*9,70+1,70+1,20+1,30=32,330 [A]	M2	32,330	413,00	13 352,29
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
73	938444		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU PŘES 1000 BARŮ propustek č.1 římsa:2,70*(0,62+0,40)=2,754 [A]	M2	2,754	1 651,00	4 546,85
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
74	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3 OP	10,238	788,00	8 067,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek č.1 9,75*1,50*0,70=10,238 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
75	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.2: vtok: stěna:3,50m2*0,50=1,750 [H] křídla:1,77m2*0,50=0,885 [I] střední část: základy:2,40m2*9,50=22,800 [R] opěry:1,46m2*9,50=13,870 [K] klenba:1,040m2*9,50=9,880 [L] výtok: křídla:1,77m2*0,50=0,885 [M] stěna:3,00m2*0,50=1,500 [N] propustek č.1: křídlo:12,00=12,000 [P] Celkem: H+I+R+K+L+M+N+P=63,570 [S] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	63,570	2 044,00	129 937,08
76	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M3	3,499	5 536,00	19 370,46

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 101 ZÚ - Kuňovice
Rozpočet: SO 101 ZÚ - Kuňovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek č.2: vtok-řimsa:0,16=0,160 [C] výtok-stěna:6,15m2*0,50=3,075 [D] propustek č.1 vtok-řimsa:2,640*0,50*0,20=0,264 [F] Celkem: C+D+F=3,499 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 718 180,78

Celkem:**27 574 638,30**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 102 Kuňovice intravilán**Rozpočet:** SO 102 Kuňovice intravilán**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 7 753 207,38 Kč**Cena celková:** 7 753 207,38 Kč**DPH:** 1 628 173,55 Kč**Cena s daní:** 9 381 380,93 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:214,986=214,986 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	214,986	260,00	55 896,36
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11333:133,771*2,50=334,428 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	334,428	330,00	110 361,24
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina pro pol.17411:1,35=1,350 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	1,350	459,00	619,65
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sonda v místě křížení s podzemním CETIN vedenímpřeložení kabelů 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	1,000	3 000,00	3 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						169 877,25
1	Zemní práce						
5	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 758,00+211,821=969,821 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	969,821	96,00	93 102,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně naložení a odvozu na skládku nebo mezideponii dle možností zhotovitele vozovka - snížení nivelety: $1486,339 * 0,090 = 133,771$ [A]	M3	133,771	1 401,00	187 413,17
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK včetně naložení a odvozu na mezideponii určenou investorem $2149,834 * 0,20 = 429,967$ [A]	M3	429,967	1 326,00	570 136,24
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti	M3	587,175	845,00	496 162,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka v místě kostek: 2149,834*0,220=472,963 [A] vozovka na mostě: 189,536*0,110=20,849 [B] vozovka: 1486,339*0,110=163,497 [C] rozjezdy: 244,015*0,040=9,761 [D] 162,70*0,070=11,389 [G] 81,40*0,070=5,698 [H] odečet pol.11372.b -96,982=-96,982 [E] Celkem: A+B+C+D+G+H+E=587,175 [I]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti viz.pol.56362:969,821*0,10=96,982 [A] Celkem: A=96,982 [B]	M3	96,982	697,00	67 596,45
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE u obrub 50,00=50,000 [A]	M	50,000	66,00	3 300,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zemina pro pol.17411:1,35=1,350 [A]	M3	1,350	238,00	321,30
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace 448,315=448,315 [A]	M	448,315	205,00	91 904,58
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 5,50+9,00+3,00=17,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	17,500	652,00	11 410,00
14	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 7,50=7,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	7,500	864,00	6 480,00
15	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pro kabel.chráničky 9,00*0,30*1,00=2,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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	M3	2,700	1 278,00	3 450,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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**				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina: viz.pol.11130:969,821*0,10=96,982 [A] viz.pol.12931:448,315*0,25=112,079 [B] viz.pol.129946:17,50*0,40*0,30=2,100 [C] viz.pol.129957:7,50*0,50*0,30=1,125 [D] viz.pol.13273:2,70=2,700 [F] Celkem: A+B+C+D+F=214,986 [G]	M3	214,986	18,00	3 869,75
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,890	196,00	370,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha 2,70-0,81=1,890 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 - 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.)				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kabelů 9,00*0,30*0,30=0,810 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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	M3	0,810	1 111,00	899,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
 Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 3999,79=3 999,790 [A]	M2	3 999,790	16,00	63 996,64
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				1 600 414,78
5			Komunikace				
20	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 758,00+211,821=969,821 [A]	M2	969,821	90,00	87 283,89
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
21	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	257,980	906,00	233 729,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vhodný materiál dle TP 208 změřeno ze situace doplnění v místě odstranění kostek 2149,834*0,12=257,980 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	567554		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změřeno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834*1,16=2 493,807 [A] vozovka: 1486,339*1,16=1 724,153 [C] Celkem: A+C=4 217,960 [D] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 217,960	213,60	900 956,26
23	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834*1,16=2 493,807 [A] vozovka: 1486,339*1,16=1 724,153 [C] rozjezdy: 81,40=81,400 [D] Celkem: A+C+D=4 299,360 [E]	M2	4 299,360	17,00	73 089,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 změněno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834*1,05=2 257,326 [A] 2149,834*1,10=2 364,817 [H] vozovka: 1486,339*1,05=1 560,656 [C] 1486,339*1,10=1 634,973 [G] 244,015+162,70=406,715 [J] vozovka na mostě: 189,536*2=379,072 [E] Celkem: A+H+C+G+J+E=8 603,559 [K]	M2	8 603,559	14,00	120 449,83
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	4 069,724	272,00	1 106 964,93



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834=2 149,834 [A] vozovka: 1486,339=1 486,339 [G] rozjezdy: 244,015=244,015 [C] vozovka na mostě: 189,536=189,536 [E] Celkem: A+G+C+E=4 069,724 [H] Technická specifikace: - 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.				
26	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM změřeno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834*1,05=2 257,326 [A] vozovka: 1486,339*1,05=1 560,656 [G] rozjezdy: 162,70=162,700 [C] vozovka na mostě: 189,536=189,536 [E] Celkem: A+G+C+E=4 170,218 [H] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	4 170,218	400,00	1 668 087,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet:	SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
27	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM změřeno ze situace vozovka v místě kostek: 2149,834*1,10=2 364,817 [A] vozovka: 1486,339*1,10=1 634,973 [C] rozjezdy: 81,40=81,400 [E] Celkem: A+C+E=4 081,190 [F]	M2	4 081,190	336,00	1 371 279,84
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
28	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení vozovky: 118,90=118,900 [A]	M	118,900	85,00	10 106,50
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 				
5		Komunikace					5 571 947,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM 9,00=9,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	9,000	916,00	8 244,00
30	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 9,00=9,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	9,000	100,00	900,00
7	Přidružená stavební výroba						9 144,00

9 Ostatní konstrukce a práce

31	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 61,00+2*10,00=81,000 [A] 55,00+2*10,00=75,000 [B] 74,00+2*10,00=94,000 [C] Celkem: A+B+C=250,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	250,000	1 044,00	261 000,00
----	--------	--	---	---	---------	----------	------------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
 Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
32	9113A3	a	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR- DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 95,00=95,000 [A] 73,00=73,000 [B] Celkem: A+B=168,000 [C]	M	168,000	131,00	22 008,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 				
33	911DA2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) 12,00=12,000 [A]	M	12,000	656,00	7 872,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
34	911DA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně uložení na mezideponii 12,00=12,000 [A]	M	12,000	656,00	7 872,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
35	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek Z11g:2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000	380,00	760,00
36	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	19,000	380,00	7 220,00
37	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně naložení, odvozu na skládku a poplatku za skládkovné dle možností zhotovitele 12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	12,000	66,00	792,00
38	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 7=7,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	7,000	144,00	1 008,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 102 Kuňovice intravilán
Rozpočet: SO 102 Kuňovice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4(0,125):1006,490*0,125=125,811 [A] V1a(0,125):487,00*0,125=60,875 [B] V2b(3/1,5/0,125):(74,00/3*2)*0,125=6,167 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(83,511/2)*0,25=10,439 [E] Celkem: A+B+D+E=203,292 [F]	M2	203,292	89,00	18 092,99
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4(0,125):1006,490*0,125=125,811 [A] V1a(0,125):487,00*0,125=60,875 [B] V2b(3/1,5/0,125):(74,00/3*2)*0,125=6,167 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(83,511/2)*0,25=10,439 [E] Celkem: A+B+D+E=203,292 [F]	M2	203,292	349,00	70 948,91
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
41	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 u obrub 50,00=50,000 [A]	M	50,000	85,00	4 250,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				401 823,90

Celkem:

7 753 207,38

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 103 Kuňovice - km 4,373**Rozpočet:** SO 103 Kuňovice - km 4,373**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 22 312 117,26 Kč**Cena celková:** 22 312 117,26 Kč**DPH:** 4 685 544,62 Kč**Cena s daní:** 26 997 661,88 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:924,040=924,040 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	924,040	260,00	240 250,40
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11332:14,832*2,00=29,664 [D] viz.pol.96615:5,030*2,40=12,072 [A] viz.pol.96615:4,160*2,50=10,400 [B] Celkem: D+A+B=52,136 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	52,136	330,00	17 204,88
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol.17411:44,70=44,700 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	44,700	459,00	20 517,30
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol.18221:32,00*0,10=3,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	3,200	131,00	419,20
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sonda v místě křížení s TELIA a CETIN vedenímpřeložení kabelů 2=2,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	2,000	3 000,00	6 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				284 391,78

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 2231,00+234,399=2 465,399 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	2 465,399	96,00	236 678,30
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele nad propustkem č.4: 7,20*10,30*0,20=14,832 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	14,832	1 111,00	16 478,35
8	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK včetně naložení a odvozu na mezideponii určenou investorem změřeno ze situace 10465,611*0,10=1 046,561 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 046,561	1 326,00	1 387 739,89
9	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti	M3	2 091,982	845,00	1 767 724,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace vozovka v "místě kostek": $10465,611 * 0,220 = 2\ 302,434$ [A] vozovka na mostě: $188,578 * 0,110 = 20,744$ [B] rozjezdy: $139,486 * 0,050 = 6,974$ [C] $93,00 * 0,060 = 5,580$ [F] $46,50 * 0,060 = 2,790$ [G] odečet pol.11372.b: $-246,540 = -246,540$ [D] Celkem: $A+B+C+F+G+D = 2\ 091,982$ [H]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti viz.pol.56362: $2465,399 * 0,10 = 246,540$ [A] Celkem: $A = 246,540$ [B]	M3	246,540	697,00	171 838,38
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE těsnění vozovky u obrub a říms propustku č.4: $11,96 + 11,85 = 23,810$ [A]	M	23,810	66,00	1 571,46
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
12	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	44,700	238,00	10 638,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina pro pol.17411:44,70=44,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zemina pro pol.18221:32,00*0,10=3,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	3,200	193,00	617,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet:	SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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. přeřezávání (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele 2299,587=2 299,587 [A]	M	2 299,587	205,00	471 415,34
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.4 9,635*1,80*0,50=8,672 [A] propustek č.5 10,50*1,25*0,50=6,563 [B] Celkem: A+B=15,235 [C]	M3	15,235	1 633,00	24 878,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy $6,50+6,50+8,50+14,50=36,000$ [A]	M	36,000	652,00	23 472,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy $5,50+4,50+7,50+7,50+10,50+5,00+4,50+18,50+8,00+5,50=77,000$ [A]	M	77,000	864,00	66 528,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.4: $64,00=64,000$ [A]	M3	64,000	900,00	57 600,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** 				
19	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pro kabel.chráničky 25,00*0,30*1,00=7,500 [A] Technická specifikace: 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 štetových 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 	M3	7,500	1 278,00	9 585,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
 Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina: viz.pol.11130:2465,399*0,10=246,540 [F] viz.pol.12931:2299,58*0,25=574,895 [A] viz.pol.12940:15,235=15,235 [J] viz.pol.129946:36,00*0,40*0,30=4,320 [B] viz.pol.129957:77,00*0,50*0,30=11,550 [C] viz.pol.13173:64,00=64,000 [D] viz.pol.13273:7,50=7,500 [H] Celkem: F+A+J+B+C+D+H=924,040 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	924,040	18,00	16 632,72
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM nad propustkem č.4: 6,50m2*6,30=40,950 [A] rýha 7,50-2,25=5,250 [B] Celkem: A+B=46,200 [C]	M3	46,200	196,00	9 055,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet:	SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 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 - 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.) 				
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kabelů 25,00*0,30*0,30=2,250 [A]	M3	2,250	1 111,00	2 499,75
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I nad.propustkem č.4: 69,00=69,000 [A] 7,80*8,00=62,400 [B] Celkem: A+B=131,400 [C]	M2	131,400	16,00	2 102,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M svahy u prop.č.4: 32,00=32,000 [A]	M2	32,000	51,00	1 632,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svahy u prop.č.4: 32,00=32,000 [A]	M2	32,000	45,00	1 440,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
26	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU svahy u prop.č.4: ošetření po dokončení a před předáním stavby 32,00*2=64,000 [A]	M2	64,000	3,00	192,00
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
 Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				4 280 320,54
2			Základy				
27	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ pruty budou do vrtu zalaty cementovou maltou 32=32,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	32,000	366,00	11 712,00
2			Základy				11 712,00
3			Svislé konstrukce				
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 vcčetně vlysu letopočtu do bednění změřeno z výkresu č.5.3 římsa vlevo: 1,45m2*5,85=8,483 [A] římsa vpravo: 1,39m2*5,960=8,284 [B] Celkem: A+B=16,767 [C] Technická specifikace: 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 technologii výroby betonu,	M3	16,767	15 283,00	256 250,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet:	SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 				
29	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05, B500B</p> <p>viz.výkres č.6.4</p> <p>římsa vlevo: 849,60/1000=0,850 [D]</p> <p>římsa vpravo: 852,00/1000=0,852 [E]</p> <p>Celkem: D+E=1,702 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, 	T	1,702	32 057,00	54 561,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
 Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					310 811,07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					
30	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 vtok:19,00*0,10=1,900 [A] výtok:24,00*0,10=2,400 [B] uvnitř propustku:1,80*9,70*0,10=1,746 [C] vedle říms:4*(3,00*0,80*0,10)=0,960 [E] vyústění drenáže:2*(0,70*0,70*0,10)=0,098 [G] Celkem: A+B+C+E+G=7,104 [H] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	7,104	4 698,00	33 374,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO fr.0-16 nad propustek č.4: 69,00*0,10=6,900 [A]	M3	6,900	1 813,00	12 509,70
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU propustek č.4 0,6*(5,96+5,85)=7,086 [A]	M3	7,086	4 547,00	32 220,04
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vtok:19,00*0,20=3,800 [A] výtok:24,00*0,20=4,800 [B] uvnitř propustku:1,80*9,70*0,20=3,492 [C] vedle říms:4*(3,00*0,80*0,20)=1,920 [E] vyústění drenáže:2*(0,70*0,70*0,20)=0,196 [G] Celkem: A+B+C+E+G=14,208 [H]	M3	14,208	7 456,00	105 934,85
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 propustek č.4 0,80*0,40*3,50=1,120 [A] 0,80*0,40*7,70=2,464 [B] 0,80*0,40*6,80=2,176 [D] Celkem: A+B+D=5,760 [E]	M3	5,760	9 170,00	52 819,20
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
4			Vodorovné konstrukce				236 858,38
5			Komunikace				
35	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	2 465,399	90,00	221 885,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 2231,00+234,399=2 465,399 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
37	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208 doplnění nad propustkem č.4: 7,20*10,30*0,20=14,832 [B] doplnění v "místě kostek" 10465,611*0,20=2 093,122 [A] Celkem: B+A=2 107,954 [C] Technická specifikace: - 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	M3	2 107,954	906,00	1 909 806,32
36	567303	a	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208 doplnění nad propustkem č.4: 7,20*10,00*0,20=14,400 [B] Technická specifikace: - 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	M3	14,400	1 353,00	19 483,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	567544	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci změřeno ze situace vozovka: 10465,611*1,15=12 035,453 [A] odečet výměry z pol.567544.b: -74,16=-74,160 [E] Celkem: A+E=11 961,293 [F]	M2	11 961,293	189,50	2 266 665,02
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
39	567544	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci doplnění nad propustkem č.4: 7,20*10,30=74,160 [D] Celkem: D=74,160 [E]	M2	74,160	189,50	14 053,32
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
40	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	12 081,953	17,00	205 393,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace vozovka: 10465,611*1,15=12 035,453 [A] rozjezdy: 46,50=46,500 [B] Celkem: A+B=12 081,953 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
41	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace vozovka: 10465,611*1,05=10 988,892 [A] 10465,611*1,10=11 512,172 [D] 139,489+93,00=232,489 [F] vozovka na mostě: 188,578*2=377,156 [B] Celkem: A+D+F+B=23 110,709 [G] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	23 110,709	14,00	323 549,93
42	57473		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ skelná mříž změřeno ze situace 1459,00*1,50*2=4 377,000 [A] Technická specifikace: - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 377,000	66,00	288 882,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM změřeno ze situace vozovka: 10465,611=10 465,611 [D] rozjezdy: 139,489=139,489 [A] vozovka na mostě: 188,578=188,578 [B] Celkem: D+A+B=10 793,678 [E]	M2	10 793,678	329,00	3 551 120,06
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
44	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM změřeno ze situace vozovka: 10465,611*1,050=10 988,892 [A] rozjezdy: 93,00=93,000 [D] vozovka na mostě: 188,578=188,578 [B] Celkem: A+D+B=11 270,470 [E]	M2	11 270,470	347,00	3 910 853,09
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
 Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM změřeno ze situace vozovka: 10465,611*1,10=11 512,172 [A] rozjezdy: 46,50=46,500 [B] Celkem: A+B=11 558,672 [C] Technická specifikace: - 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.	M2	11 558,672	293,00	3 386 690,90
5		Komunikace					16 098 382,95
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
46	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU propustek č.4: 50,30+(5,94*9,635)+7,80=115,332 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	115,332	855,00	98 608,86
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					98 608,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
47	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM 8,50+8,50+8,00=25,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	25,000	436,00	10 900,00
48	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 8,50+8,50+8,00=25,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	25,000	100,00	2 500,00
49	711112	a	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY volně položená izolace propustek č.4: 69,00=69,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	69,000	353,00	24 357,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
50	711112	b	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY volně položená izolace propustek č.4: izolace řims:1,76*5,85+1,7*5,96=20,428 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 	M2	20,428	353,00	7 211,08
51	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ geotextile min 600 g/m2 propustek č.4: nad klenbou propustku:69,00*2=138,000 [A] ochrana izolace řims:2*(1,76*5,85+1,7*5,96)=40,856 [B] Celkem: A+B=178,856 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	178,856	113,00	20 210,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
52	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr říms: 0,3*(5,96+5,85)=3,543 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	3,543	1 515,00	5 367,65
7	Přidružená stavební výroba						70 546,46
8	Potrubí						
53	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM propustek č.4: 10,50*2=21,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního 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	M	21,000	131,00	2 751,00
8	Potrubí						2 751,00
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek propustek č.4: 5,00*2=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	10,000	328,00	3 280,00
55	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ (62,00-6,00)+2*10,00=76,000 [A] (62,00-6,00)+2*10,00=76,000 [B] 63,00+2*10,00=83,000 [C] 63,00+2*10,00=83,000 [D] Celkem: A+B+C+D=318,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	318,000	1 044,00	331 992,00
56	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ propustek č.4: 6,00*2=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	12,000	9 427,00	113 124,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
57	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek Z 11g:12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	12,000	380,00	4 560,00
58	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek 60=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	60,000	380,00	22 800,00
59	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně naložení, odvozu na skládku a poplatku za skládkovné dle možností zhotovitele 36=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	36,000	66,00	2 376,00
60	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 8=8,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	8,000	144,00	1 152,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P1:2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 129,00	2 258,00
62	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek P1:2=2,000 [A] E2:2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	197,00	788,00
63	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	2 983,00	5 966,00
64	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	262,00	524,00
65	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	653,252	89,00	58 139,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V4(0,125):2891,185*0,125=361,398 [A] V1a(0,125):111,547*0,125=13,943 [B] V3(3/1,5/0,125): (1224,695/3*2)*0,125=102,058 [C] 1224,695*0,125=153,087 [G] V2b(3/1,5/0,125):(150,308/3*2)*0,125=12,526 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(81,916/2)*0,25=10,240 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=653,252 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
66	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4(0,125):2891,185*0,125=361,398 [A] V1a(0,125):111,547*0,125=13,943 [B] V3(3/1,5/0,125): (1224,695/3*2)*0,125=102,058 [C] 1224,695*0,125=153,087 [G] V2b(3/1,5/0,125):(150,308/3*2)*0,125=12,526 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(81,916/2)*0,25=10,240 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=653,252 [H]	M2	653,252	349,00	227 984,95
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
67	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM u propustku č.4, viz.výkr č.5.2 (0,85+2,90)*4=15,000 [A]	M	15,000	535,00	8 025,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM u propustku č.4, viz.výkr č.5.2 3,00*4=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000	535,00	6 420,00
69	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 těsnění vozovky u obrub a říms propustku č.4: 5,96+5,85+3*4=23,810 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	23,810	85,00	2 023,85
70	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM těsnění vozovky u obrub a říms propustku č.4: 5,96+5,85+3*4=23,810 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	23,810	85,00	2 023,85
71	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM u propustku č.4, viz.výkr č.5.2 žlab vlevo:0,5*7,2=3,600 [A] žlab vpravo:0,5*3,6+1,5=3,300 [B] Celkem: A+B=6,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	6,900	1 721,00	11 874,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ propustek č.4: $50,30+(5,94*9,635)+7,80=115,332$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	115,332	413,00	47 632,12
73	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ propustek č.4 $9,635*1,50*2,00=28,905$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3 OP	28,905	788,00	22 777,14
74	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.4: torket: $(7,20+11,50+12,90+10,80+7,90)*0,10=5,030$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,030	3 774,00	18 983,22
75	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.4: římsa: $0,40m^2*5,90=2,360$ [A] $0,30m^2*6,00=1,800$ [B] Celkem: A+B=4,160 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	4,160	5 536,00	23 029,76

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 103 Kuňovice - km 4,373
Rozpočet: SO 103 Kuňovice - km 4,373

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				917 734,22

Celkem:**22 312 117,26**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 104 km 4,373 - Čechtice**Rozpočet:** SO 104 km 4,373 - Čechtice**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 32 517 247,63 Kč**Cena celková:** 32 517 247,63 Kč**DPH:** 6 828 622,00 Kč**Cena s daní:** 39 345 869,63 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:1673,418=1 673,418 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 673,418	260,00	435 088,68
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11332:16,49*2,00=32,980 [B] viz.pol.96613:60,667*2,50=151,668 [A] Celkem: B+A=184,648 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	184,648	330,00	60 933,84
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol.17411: 167,025=167,025 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	167,025	459,00	76 664,48
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol.18221: 85,21*0,10=8,521 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	8,521	131,00	1 116,25
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sonda v místě křížení s podzemním vedením/přeložení kabelů 6=6,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	6,000	3 000,00	18 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				591 803,25

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 4415,50+272,627=4 688,127 [D] svahy: (52,946+12,60+23,956)*1,30=116,353 [E] Celkem: D+E=4 804,480 [F] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	4 804,480	96,00	461 230,08
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele nad propustkem č.6: 8,50*9,70*0,20=16,490 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,490	1 111,00	18 320,39
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odkupu materiálu zhotovitelem	M3	1 858,257	845,00	1 570 227,17



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace vozovka: 19038,744*0,120=2 284,649 [A] rozjezdy: 142,893*0,050=7,145 [E] 92,30*0,060=5,538 [F] 47,70*0,050=2,385 [G] vozovka na mostě: 398,571*0,110=43,843 [B] odečet pol.11372.b -485,303=- 485,303 [C] Celkem: A+E+F+G+B+C=1 858,257 [H]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odkupu materiálu zhotovitelem viz.pol.56362:4688,127*0,10=468,813 [A] viz.pol.567306:16,49=16,490 [C] Celkem: A+C=485,303 [D]	M3	485,303	697,00	338 256,19
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zemina pro pol.17411: 167,025=167,025 [A]	M3	167,025	238,00	39 751,95
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet:	SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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 štetových 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	12573	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>zemina</p> <p>pro pol.18221: 85,21*0,10=8,521 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	8,521	193,00	1 644,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele 4051,259=4 051,259 [A]	M	4 051,259	205,00	830 508,10
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 8,00+8,00+8,00=24,000 [A] 9,50+7,50=17,000 [B] 4,50*2=9,000 [C] 6,50=6,500 [D] Celkem: A+B+C+D=56,500 [E]	M	56,500	652,00	36 838,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	15,500	864,00	13 392,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 15,50=15,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.6 12,50*10,00=125,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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**	M3	125,000	900,00	112 500,00
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	46,050	1 278,00	58 851,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele				
			pro kabel.chráničky 153,50*0,30*1,00=46,050 [A]				
		Technická specifikace:	<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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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** 				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 673,418	18,00	30 121,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet:	SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přebytečná zemina viz.pol.11130:4804,480*0,10=480,448 [A] viz.pol.12931:4051,259*0,25=1 012,815 [B] viz.pol.129946:56,50*0,40*0,30=6,780 [C] viz.pol.129957:15,50*0,50*0,30=2,325 [D] viz.pol.13173:125,00=125,000 [E] viz.pol.13273:46,050=46,050 [G] Celkem: A+B+C+D+E+G=1 673,418 [H]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
18	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>propustek č.6: 144,00=144,000 [A] rýha: 46,050-13,815=32,235 [B] Celkem: A+B=176,235 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p>	M3	176,235	196,00	34 542,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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.) 				
19	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp kabelů 153,50*0,30*0,30=13,815 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	13,815	1 111,00	15 348,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
 Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I u propustku č.6 120,00=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	120,000	16,00	1 920,00
21	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M svahy: (52,946+12,60)*1,30=85,210 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	85,210	51,00	4 345,71
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svahy: (52,946+12,60)*1,30=85,210 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	85,210	45,00	3 834,45
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU svahy: ((52,946+12,60)*1,30)*2=170,420 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	170,420	3,00	511,26
1			Zemní práce				3 572 143,80
4			Vodorovné konstrukce				
24	45111		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON propustek č.6 - podkladní prahy (0,80*0,150*0,20)*28=0,672 [A]	M3	0,672	23 699,00	15 925,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
 Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>				
25	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažbu svah: (23,956*1,30)*0,150=4,671 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, 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,</p>	M3	4,671	4 698,00	21 944,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
26	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO propustek č.6 3,50*17,00*0,150=8,925 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,925	1 813,00	16 181,03
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC svah: (23,956*1,30)*0,150=4,671 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,671	7 456,00	34 826,98
4			Vodorovné konstrukce				88 878,10
5			Komunikace				
28	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO	M2	4 688,127	90,00	421 931,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změněno ze situace krajnice a sjezdy: 4415,50+272,627=4 688,127 [D] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208	M3	16,102	1 353,00	21 786,01
			doplnění nad propustkem č.6: 8,30*9,70*0,20=16,102 [D] Celkem: D=16,102 [E] Technická specifikace: - 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				
29	567303	a	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208	M3	16,434	1 353,00	22 235,20
			doplnění nad propustkem č.6: 8,30*9,90*0,20=16,434 [D] Technická specifikace: - 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	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO	M3	16,490	1 777,00	29 302,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doplnění nad propustkem č.6: 8,50*9,70*0,20=16,490 [B] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci změřeno ze situace vozovka: 19038,744*1,15=21 894,556 [A] Celkem: A=21 894,556 [B] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	21 894,556	189,50	4 149 018,36
33	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace vozovka: 19038,744*1,15=21 894,556 [A] rozjezdy: 47,70=47,700 [B] Celkem: A+B=21 942,256 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21 942,256	17,00	373 018,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace vozovka + rozjezdy: 19038,744*1,05=19 990,681 [A] 19038,744*1,10=20 942,618 [D] 142,893+92,30=235,193 [F] na mostě: 398,571*2=797,142 [B] Celkem: A+D+F+B=41 965,634 [G]	M2	41 965,634	14,00	587 518,88
			Technická specifikace: <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 				
35	57473		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ skelná mříž změřeno ze situace 2737*1,50*2=8 211,000 [A]	M2	8 211,000	66,00	541 926,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu 				
36	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM změřeno ze situace vozovka: rozjezdy: 19038,744=19 038,744 [D] rozjezdy: 142,893=142,893 [A] na mostě: 398,571=398,571 [B] Celkem: D+A+B=19 580,208 [E]	M2	19 580,208	329,00	6 441 888,43
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
37	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM změněno ze situace vozovka + rozjezdy: 19038,744*1,05=19 990,681 [A] rozjezdy: 92,30=92,300 [D] na mostě: 398,571=398,571 [B] Celkem: A+D+B=20 481,552 [E]	M2	20 481,552	347,00	7 107 098,54
		Technická specifikace:	- 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.				
38	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM změněno ze situace vozovka: 19038,744*1,10=20 942,618 [A] rozjezdy: 47,70=47,700 [B] Celkem: A+B=20 990,318 [C]	M2	20 990,318	293,00	6 150 163,17
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet:	SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
39	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení vozovky 224,522=224,522 [A]	M	224,522	85,00	19 084,37
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				25 864 971,47
7			Přidružená stavební výroba				
40	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM 8,5+8,5+111=128,000 [A] 8,5+8,5+8,5=25,500 [B] Celkem: A+B=153,500 [C]	M	153,500	436,00	66 926,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
41	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	153,500	100,00	15 350,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8,5+8,5+111=128,000 [A] 8,5+8,5+8,5=25,500 [B] Celkem: A+B=153,500 [C]				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
7			Přidružená stavební výroba				82 276,00

8			Potrubí				
42	899525		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 samozhutnitelný beton	M3	21,372	5 813,00	124 235,44
		propustek č.6 1,00m2*16,70=16,700 [A] 1,60*0,20*16,70=5,344 [B] odečet podkl.prahy: -0,672=-0,672 [C] Celkem: A+B+C=21,372 [D]					
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
 Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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 				
8		Potrubí					124 235,44
9		Ostatní konstrukce a práce					
43	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 160,00+1*10,00=170,000 [A] 140,00+1*10,00=150,000 [B] 60,00+2*10,00=80,000 [C] 124,00+2*10,00=144,000 [D] 120,00+2*10,00=140,000 [E] 108,00+2*10,00=128,000 [F] 92,00+2*10,00=112,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=924,000 [H]	M	924,000	1 044,00	964 656,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
44	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	764,000	131,00	100 084,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek				
			171,00+153,00=324,000 [A]				
			124,00+120,00=244,000 [B]				
			108,00+88,00=196,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=764,000 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
45	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek	KUS	10,000	380,00	3 800,00
			Z11g:10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
46	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek	KUS	112,000	380,00	42 560,00
			112=112,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
47	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	18,000	144,00	2 592,00
			18=18,000 [A]				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	1 129,00	4 516,00
49	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	262,00	2 096,00
50	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	4,000	2 983,00	11 932,00
51	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	262,00	1 048,00
52	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 116,806	89,00	99 395,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
 Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V4(0,125):5553,261*0,125=694,158 [A] V1a(0,125):407,866*0,125=50,983 [B] V3(3/1,5/0,125): (1340,141/3*2)*0,125=111,678 [C] 1340,141*0,125=167,518 [G] V2b(3/1,5/0,125):(1048,912/3*2)*0,125=87,409 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(40,481/2)*0,25=5,060 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=1 116,806 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
53	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4(0,125):5553,261*0,125=694,158 [A] V1a(0,125):407,866*0,125=50,983 [B] V3(3/1,5/0,125): (1340,141/3*2)*0,125=111,678 [C] 1340,141*0,125=167,518 [G] V2b(3/1,5/0,125):(1048,912/3*2)*0,125=87,409 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(40,481/2)*0,25=5,060 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=1 116,806 [H]	M2	1 116,806	349,00	389 765,29
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
54	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH včetně seřiznutí čel trub 16,70*2=33,400 [A]	M	33,400	13 368,00	446 491,20
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 104 km 4,373 - Čechtice
Rozpočet: SO 104 km 4,373 - Čechtice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.6: klenba:1,10*10,00=11,000 [A] opěra:1,50*10,00=15,000 [B] základy:2,50*10,00=25,000 [C] vtok+výtok: římsa: 0,11*3,50=0,385 [D] 0,12*3,60=0,432 [E] čelo: 5,50*0,50=2,750 [F] 7,00*0,50=3,500 [G] křídlo: 2,70*0,50=1,350 [H] 2,50*0,50=1,250 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=60,667 [J]	M3	60,667	2 044,00	124 003,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				2 192 939,57

Celkem:**32 517 247,63**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 105 Čechtice intravilán**Rozpočet:** SO 105 Čechtice intravilán**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 19 971 822,91 Kč**Cena celková:** 19 971 822,91 Kč**DPH:** 4 194 082,81 Kč**Cena s daní:** 24 165 905,72 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
 Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:264,153=264,153 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	264,153	260,00	68 679,78
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11352:30,40*0,102=3,101 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,101	330,00	1 023,33
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol.17411: 31,65=31,650 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	31,650	459,00	14 527,35
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sonda v místě křížení s podzemním vedením/přeložení kabelů 9=9,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KS	9,000	3 000,00	27 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				111 230,46
1			Zemní práce				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace krajnice a sjezdy: 840,00+142,386=982,386 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	982,386	96,00	94 309,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně naložení a odvozu na skládku nebo mezideponii dle možností zhotovitele změřeno ze situace snížení nivelety: vozovka+vozovka v místě bud.ostrůvku: $(10371,753+19,50)*0,090=935,213$ [A] vozovka rozjezdy: $1544,446*0,090=139,000$ [B] Celkem: A+B=1 074,213 [C]	M3	1 074,213	1 401,00	1 504 972,41
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK včetně naložení a odvozu na mezideponii určenou investorem změřeno ze situace $4428,375*0,10=442,838$ [A]	M3	442,838	1 326,00	587 203,19
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele odstranění stávajících - předpoklad 10%: $304,00/100*10=30,400$ [B]	M	30,400	169,00	5 137,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti změřeno ze situace vozovka+vozovka v místě bud. ostrůvku: $(10371,753+19,50)*0,110=1\,143,038$ [A] vozovka rozjezdy: $1544,446*0,040=61,778$ [B] $1029,70*0,070=72,079$ [F] $514,90*0,070=36,043$ [G] vozovka v "místě kostek": $4428,375*0,040=177,135$ [C] odečet pol.11372.b $-98,239=-98,239$ [D] Celkem: $A+B+F+G+C+D=1\,391,834$ [H]	M3	1 391,834	845,00	1 176 099,73
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel množství v "místě kostek" bude odsouhlaseno TDS na základě skutečnosti viz.pol.56362: $982,386*0,10=98,239$ [A] Celkem: $A=98,239$ [B]	M3	98,239	697,00	68 472,58
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE u obrub $304,00=304,000$ [A]	M	304,000	66,00	20 064,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.							
12	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I zemina	M3	31,650	238,00	7 532,70
pro pol.17411: 31,65=31,650 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku							
13	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M	395,997	205,00	81 179,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			395,997=395,997 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M	17,000	652,00	11 084,00
			pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 5,50+5,50+6,00=17,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M	10,500	864,00	9 072,00
			pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 10,50=10,500 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele	M3	63,300	1 278,00	80 897,40
			pro kabel.chráničky 211,00*0,30*1,00=63,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet:	SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 štetových 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** 				
17	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina viz.pol.11130:982,386*0,10=98,239 [A] viz.pol.12931:395,997*0,25=98,999 [B] viz.pol.129946:17*0,40*0,30=2,040 [C] viz.pol.129957:10,50*0,50*0,30=1,575 [D] viz.pol.13273:63,30=63,300 [F] Celkem: A+B+C+D+F=264,153 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	264,153	18,00	4 754,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet:	SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	44,310	196,00	8 684,76
			rýha: 63,30-18,99=44,310 [B] Celkem Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 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 - 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.) 				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,990	1 111,00	21 097,89
			obsyp kabelů 211,00*0,30*0,30=18,990 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka-ostrůvek 19,50m2*1,40=27,300 [A]	M2	27,300	16,00	436,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					3 680 998,26
5		Komunikace					
21	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vozovka-ostrůvek 19,50m2*1,40=27,300 [A]	M2	27,300	236,00	6 442,80
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vozovka-ostrůvek 19,50m2*1,40=27,300 [A]	M2	27,300	271,00	7 398,30
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM - bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změřeno ze situace krajnice a sjezdy: $840,00+142,386=982,386$ [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	982,386	90,00	88 414,74
24	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208 změřeno ze situace doplnění v "místě kostek" $4428,375*0,050=221,419$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	221,419	1 353,00	299 579,91
25	567554		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 250MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci	M2	12 031,233	213,60	2 569 871,37



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změněno ze situace vozovka: 10371,753*1,16=12 031,233 [A] Celkem: A=12 031,233 [B] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	12 546,133	17,00	213 284,26
			změněno ze situace vozovka: 10371,753*1,16=12 031,233 [A] vozovka rozjezdy: 514,90=514,900 [B] Celkem: A+B=12 546,133 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
27	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	24 873,415	14,00	348 227,81
			změněno ze situace vozovka: 10371,753*1,05=10 890,341 [A] 10371,753*1,10=11 408,928 [E] vozovka rozjezdy: 1544,446+1029,70=2 574,146 [B] Celkem: A+E+B=24 873,415 [F] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM změřeno ze situace vozovka: 10371,753=10 371,753 [A] vozovka rozjezdy: 1544,446=1 544,446 [B] Celkem: A+B=11 916,199 [C] Technická specifikace: - 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.	M2	11 916,199	272,00	3 241 206,13
29	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM změřeno ze situace vozovka: 10371,753*1,05=10 890,341 [A] vozovka rozjezdy: 1029,70=1 029,700 [B] Celkem: A+B=11 920,041 [C] Technická specifikace: - 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.	M2	11 920,041	400,00	4 768 016,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM změřeno ze situace vozovka: 10371,753*1,10=11 408,928 [A] vozovka rozjezdy: 514,90=514,900 [B] Celkem: A+B=11 923,828 [C]	M2	11 923,828	336,00	4 006 406,21
			Technická specifikace: - 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.				
31	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA vozovka-ostrůvek 19,50m2=19,500 [A]	M2	19,500	1 629,00	31 765,50
			Technická specifikace: - 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.				
32	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení vozovky: 1171,40=1 171,400 [A]	M	1 171,400	85,00	99 569,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
 Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					15 680 182,43
7		Přidružená stavební výroba					
33	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM 10,00+79,00=89,000 [A] 2*10,00=20,000 [B] 63,00+11,00=74,000 [C] 11,50+8,50+8,00=28,000 [D] Celkem: A+B+C+D=211,000 [E] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	211,000	436,00	91 996,00
34	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM 10,00+79,00=89,000 [A] 2*10,00=20,000 [B] 63,00+11,00=74,000 [C] 11,50+8,50+8,00=28,000 [D] Celkem: A+B+C+D=211,000 [E] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	211,000	100,00	21 100,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
 Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				113 096,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
35	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílý sloupek 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000	380,00	6 840,00
36	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně naložení, odvozu na skládku a poplatku za skládkovné dle možností zhotovitele 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	15,000	66,00	990,00
37	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	1 129,00	4 516,00
38	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	262,00	1 048,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	2 983,00	5 966,00
40	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	262,00	1 048,00
41	915111	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4(0,125):2198,193*0,125=274,774 [A] V1a(0,125):1322,025*0,125=165,253 [B] V2b(3/1,5/0,125):(314,436/3*2)*0,125=26,203 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(300,927/2)*0,25=37,616 [E] V10d(0,5/0,5/0,25):(117,621/2)*0,25=14,703 [G] V5:6,00*0,50=3,000 [H] V13a:138,108=138,108 [I] V7a:11,75=11,750 [J] Celkem: A+B+D+E+G+H+I+J=671,407 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	671,407	89,00	59 755,22
42	915111	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V7:20,00=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	20,000	89,00	1 780,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
43	915221	a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4(0,125):2198,193*0,125=274,774 [A] V1a(0,125):1322,025*0,125=165,253 [B] V2b(3/1,5/0,125):(314,436/3*2)*0,125=26,203 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(300,927/2)*0,25=37,616 [E] V10d(0,5/0,5/0,25):(117,621/2)*0,25=14,703 [G] V5:6,00*0,50=3,000 [H] V13a:138,108=138,108 [I] V7a:11,75=11,750 [J] Celkem: A+B+D+E+G+H+I+J=671,407 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	671,407	349,00	234 321,04
44	915221	b	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V7:20,00=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	20,000	349,00	6 980,00
45	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V9a:8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	8,000	1 036,00	8 288,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 105 Čechtice intravilán
Rozpočet: SO 105 Čechtice intravilán

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vozovka-ostrůvek: 23,70=23,700 [A] náhrada stávajících - předpoklad 10%: 304,00/100*10=30,400 [B] Celkem: A+B=54,100 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	54,100	535,00	28 943,50
47	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 u obrub 304,00=304,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	304,000	85,00	25 840,00
9			Ostatní konstrukce a práce				386 315,76

Celkem:**19 971 822,91**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje**Objekt:** SO 106 Čechtice - KÚ**Rozpočet:** SO 106 Čechtice - KÚ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.**Základní cena:** 32 070 718,23 Kč**Cena celková:** 32 070 718,23 Kč**DPH:** 6 734 850,83 Kč**Cena s daní:** 38 805 569,06 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.17120:1492,87=1 492,870 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 492,870	260,00	388 146,20
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz.pol.11332:19,074*2,00=38,148 [F] viz.pol.96613:85,30*2,20=187,660 [A] viz.pol.96615:9,70*2,40=23,280 [B] viz.pol.96616:5,848*2,50=14,620 [C] viz.pol.966357:10,30*0,430=4,429 [D] Celkem: F+A+B+C+D=268,137 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	268,137	330,00	88 485,21
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol.17411:121,50=121,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	121,500	459,00	55 768,50
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol.18221:47,317*0,10=4,732 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	4,732	131,00	619,89
0	Všeobecné konstrukce a práce						533 019,80
1	Zemní práce						
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a likvidace dle možností zhotovitele 30,00=30,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm	M2	30,000	83,00	2 490,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele změřeno ze situace: krajinice a sjezdy: 3988,50+190,844=4 179,344 [A] svahy: (28,776+7,622+22,005)*1,30=75,924 [B] Celkem: A+B=4 255,268 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	4 255,268	96,00	408 505,73
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele nad propustkem č.9 5,10*9,50*0,20=9,690 [A] nad propustkem č.10 5,10*9,20*0,20=9,384 [B] Celkem: A+B=19,074 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,074	1 111,00	21 191,21
8	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel	M3	1 894,475	845,00	1 600 831,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*0,120=2 241,325 [A] vozovka na mostě: 421,970*0,110=46,417 [B] rozjezdy: 224,183*0,050=11,209 [D] 149,50*0,060=8,970 [G] 74,80*0,060=4,488 [H] odečet pol.11372.b: -417,934= - 417,934 [E] Celkem: A+B+D+G+H+E=1 894,475 [I]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál odkoupí zhotovitel viz.pol.56362:4179,344*0,10=417,934 [A] Celkem: A=417,934 [B]	M3	417,934	697,00	291 300,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE propustek č.8-u římsy 4,090=4,090 [A]	M	4,090	66,00	269,94
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
11	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	121,500	238,00	28 917,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina pro pol.17411:121,50=121,500 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I zemina pro pol.18221:47,317*0,10=4,732 [A]	M3	4,732	193,00	913,28
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
13	12931		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</p> <p>včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele</p> <p>změřeno ze situace: 3232,652=3 232,652 [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M	3 232,652	205,00	662 693,66
14	12940		<p>ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele</p> <p>propustek č.8 1,20*0,50*14,45=8,670 [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	8,670	1 633,00	14 158,11



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 11,00*3=33,000 [A] 12,00+10,00+10,00=32,000 [B] 10,50+2,50=13,000 [C] Celkem: A+B+C=78,000 [D]	M	78,000	652,00	50 856,00
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
16	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele pročištění propustků pod hospodářskými sjezdy 8,00+13,50=21,500 [A]	M	21,500	864,00	18 576,00
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
17	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele čištění propustku č.7 13,00=13,000 [A]	M	13,000	1 687,00	21 931,00
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
18	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.9:11,00m2*10,00=110,000 [A] propustek č.10:12,50m2*10,00=125,000 [B] Celkem: A+B=235,000 [C]	M3	235,000	900,00	211 500,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
 Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
19	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina viz.pol.11130:4255,268*0,10=425,527 [A] viz.pol.12931:3232,652*0,25=808,163 [B] viz.pol.12940:8,67=8,670 [C] viz.pol.129946:78,00*0,40*0,30=9,360 [D] viz.pol.129957:21,50*0,50*0,30=3,225 [E] viz.pol.12996:13,00*0,75*0,30=2,925 [F] viz.pol.13173:235,00=235,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+H=1 492,870 [I]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	1 492,870	18,00	26 871,66



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
20	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>propustek č.9 59,00=59,000 [A] propustek č.10 55,00=55,000 [B] propustek č.8 7,50=7,500 [D] Celkem: A+B+D=121,500 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	121,500	196,00	23 814,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I propustek č.9: 14,50*1,80=26,100 [A] 5,10*9,50=48,450 [G] propustek č.10: 13,70*1,80=24,660 [B] 5,10*9,20=46,920 [F] Celkem: A+G+B+F=146,130 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	146,130	16,00	2 338,08
22	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M svahy: (28,776+7,622)*1,30=47,317 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	47,317	51,00	2 413,17
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svahy: (28,776+7,622)*1,30=47,317 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	47,317	45,00	2 129,27
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování 2 x svahy: ((28,776+7,622)*1,30)*2=94,635 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	94,635	3,00	283,91
1		Zemní práce					3 391 983,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC propustek č.8 29,00=29,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	29,000	12 254,00	355 366,00
3	Svislé konstrukce						355 366,00
4	Vodorovné konstrukce						
26	45111		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON podkladní prahy propustek č.9 (0,80*0,150*0,150)*14=0,252 [A] propustek č.10 (0,80*0,150*0,150)*12=0,216 [B] Celkem: A+B=0,468 [C] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,468	23 699,00	11 091,13
27	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	5,291	4 698,00	24 857,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
 Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			svah u propustků č.9 a 10 pod dlažbu: (22,005*1,30)*0,10=2,861 [A] propustek č.8-pod dlažbu (1,20*14,50+6,90)*0,10=2,430 [B] Celkem: A+B=5,291 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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					
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO propustek č.9:14,50*1,80*0,150=3,915 [A] propustek č.10:13,70*1,80*0,150=3,699 [B] Celkem: A+B=7,614 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	7,614	1 813,00	13 804,18	
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	9,151	7 456,00	68 229,86	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
 Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svah u propustků č.9 a 10: $(22,005*1,30)*0,150=4,291$ [A] propustek č.8 $(1,20*14,50+6,90)*0,20=4,860$ [B] Celkem: A+B=9,151 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
30	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 propustek č.8 $0,80*0,40*4,10=1,312$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	1,312	9 170,00	12 031,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				130 013,33
5			Komunikace				
31	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM bude využit materiál z pol.11372 v rámci SO změněno ze situace: krajinice a sjezdy: 3988,50+190,844=4 179,344 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4 179,344	90,00	376 140,96
33	567303	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208 nad propustkem č.9 4,90*9,50*0,20=9,310 [A] nad propustkem č.10 4,90*9,20*0,20=9,016 [B] Celkem: A+B=18,326 [C] Technická specifikace: - 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	M3	18,326	1 353,00	24 795,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	567303	a	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI vhodný materiál dle TP 208 nad propustkem č.9 5,10*9,50*0,20=9,690 [A] nad propustkem č.10 5,10*9,20*0,20=9,384 [B] Celkem: A+B=19,074 [C]	M3	19,074	1 353,00	25 807,12
			Technická specifikace: - 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				
34	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM včetně předrcení výkopku na požadovanou frakci změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*1,15=21 479,364 [A]	M2	21 479,364	189,50	4 070 339,48
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*1,15=21 479,364 [A] vozovka-rozjezdy: 74,80=74,800 [B] Celkem: A+B=21 554,164 [C]	M2	21 554,164	17,00	366 420,79
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*1,05=19 611,593 [A] 18677,708*1,10=20 545,479 [F] vozovka na mostě: 421,970*2=843,940 [B] vozovka-rozjezdy: 224,183+149,50=373,683 [D] Celkem: A+F+B+D=41 374,695 [G]	M2	41 374,695	14,00	579 245,73
			Technická specifikace: <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 				
37	57473		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ skelná mříž změřeno ze situace: 2585*1,50*2=7 755,000 [A]	M2	7 755,000	66,00	511 830,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu 				
38	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	19 323,861	329,00	6 357 550,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			změřeno ze situace: vozovka: 18677,708=18 677,708 [A] vozovka na mostě: 421,970=421,970 [B] vozovka-rozjezdy: 224,183=224,183 [D] Celkem: A+B+D=19 323,861 [E] Technická specifikace: - 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.				
39	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*1,05=19 611,593 [A] vozovka na mostě: 421,970=421,970 [B] vozovka-rozjezdy: 149,50=149,500 [D] Celkem: A+B+D=20 183,063 [E] Technická specifikace: - 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.	M2	20 183,063	347,00	7 003 522,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM změřeno ze situace: vozovka: 18677,708*1,10=20 545,479 [A] vozovka na mostě: 421,970=421,970 [B] vozovka-rozjezdy: 74,80=74,800 [D] Celkem: A+B+D=21 042,249 [E]	M2	21 042,249	293,00	6 165 378,96
			Technická specifikace: <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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
41	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení vozovky 110,125=110,125 [A]	M	110,125	85,00	9 360,63
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 				
5		Komunikace					25 490 391,88
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
42	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM propustek č.8 římsa: 0,90*4,090+2*(0,20*0,50)=3,881 [B]	M2	3,881	3 262,00	12 659,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
43	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM propustek č.8 $(3,50+1,40+0,60)m2=5,500$ [A] římsa: $0,90*4,090+2*(0,20*0,50)=3,881$ [B] Celkem: A+B=9,381 [C]	M2	9,381	324,00	3 039,44
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
44	62664		INJEKTÁŽ TRHLIN DILATAČNĚ SPOJUJÍCÍ propustek č.8 římsa: $4,09*2+2*0,50=9,180$ [A]	M	9,180	3 143,00	28 852,74
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
45	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU propustek č.8-torket $14,00=14,000$ [A]	M2	14,000	855,00	11 970,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						56 522,00
7	Přidružená stavební výroba						
46	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY volně položená izolace propustek č.8 (3,50+1,40+0,60)m2=5,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	5,500	353,00	1 941,50
47	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ geotextile min 600 g/m2 propustek č.8 (3,50+1,40+0,60)m2*2=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu	M2	11,000	113,00	1 243,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení ochrany izolace				
48	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) propustek č.8-řimsa 4,090*0,30=1,227 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	1,227	1 515,00	1 858,91
7			Přidružená stavební výroba				5 043,41

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
49	899525		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 samozhutnitelný beton propustek č.9 0,45m3*14,50=6,525 [A] odečet podkladků: -0,252=-0,252 [B] propustek č.10: 0,45m3*13,70=6,165 [C] odečet podkladků: -0,216=-0,216 [D] Celkem: A+B+C+D=12,222 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	12,222	5 813,00	71 046,49



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
8		Potrubí					71 046,49
9		Ostatní konstrukce a práce					
50	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek propustek č.9:4,00*2=8,000 [A] propustek č.10:3,70*2=7,400 [B] Celkem: A+B=15,400 [C]	M	15,400	328,00	5 051,20
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
51	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 148,00+2*10,00=168,000 [A] 200,00+2*10,00=220,000 [B] 110,00+2*10,00=130,000 [C] 68,00+1*10,00=78,000 [D] 28,00+1*10,00=38,000 [E] 280,00+2*10,00=300,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=934,000 [G]	M	934,000	1 044,00	975 096,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie 				
52	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR- DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 168,00=168,000 [A] 216,00=216,000 [B] 124,00=124,000 [C] 67,00=67,000 [D] 14,00=14,000 [E] 303,50=303,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=892,500 [G]	M	892,500	131,00	116 917,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 				
53	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek 4=4,000 [A]	KUS	4,000	380,00	1 520,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 				
54	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červený sloupek 108=108,000 [A]	KUS	108,000	380,00	41 040,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
55	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně naložení, odvozu na skládku a poplatku za skládkovné dle možností zhotovitele 57=57,000 [A]	KUS	57,000	66,00	3 762,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
56	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 24=24,000 [A]	KUS	24,000	144,00	3 456,00
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
57	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 129,00	4 516,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
58	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 4=4,000 [A]	KUS	4,000	262,00	1 048,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
59	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000	2 983,00	8 949,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
60	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Zhotovitel odkoupí od SÚS dle zadávacích podmínek 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	262,00	524,00
61	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4(0,125):5202,85*0,125=650,356 [A] V1a(0,125):287,747*0,125=35,968 [B] V3(3/1,5/0,125): (985,797/3*2)*0,125=82,150 [C] 985,797*0,125=123,225 [G] V2b(3/1,5/0,125):(1374,782/3*2)*0,125=114,565 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(93,803/2)*0,25=11,725 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=1 017,989 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 017,989	89,00	90 601,02
62	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4(0,125):5202,85*0,125=650,356 [A] V1a(0,125):287,747*0,125=35,968 [B] V3(3/1,5/0,125): (985,797/3*2)*0,125=82,150 [C] 985,797*0,125=123,225 [G] V2b(3/1,5/0,125):(1374,782/3*2)*0,125=114,565 [D] V2b(1,5/1,5/0,25):(93,803/2)*0,25=11,725 [E] Celkem: A+B+C+G+D+E=1 017,989 [H]	M2	1 017,989	349,00	355 278,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
63	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH včetně seřiznutí čel trub propustek č.9 14,50=14,500 [A] propustek č.10 13,70=13,700 [B] Celkem: A+B=28,200 [C]	M	28,200	5 266,00	148 501,20
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
64	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 propustek č.8-u římsy 4,090=4,090 [A]	M	4,090	85,00	347,65
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
65	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM propustek č.8-u římsy 4,090=4,090 [A]	M	4,090	85,00	347,65
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
66	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ	M2	17,881	413,00	7 384,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prpuštěk č.8 - torčet 14,00=14,000 [A] římsa: 0,90*4,090+2*(0,20*0,50)=3,881 [B] Celkem: A+B=17,881 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
67	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ propuštěk č.8 1,20*1,155*14,45=20,028 [A]	M3 OP	20,028	788,00	15 782,06
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
68	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propuštěk č.8-kamenné křídlo 22,00=22,000 [A] propuštěk č.9 klenba-střední část:1,10m2*10,00=11,000 [B] opěra-střední část:1,50m2*10,00=15,000 [C] čelo-výtok:6,20m2*0,50=3,100 [D] křídlo-výtok:2,40m2*0,50=1,200 [E] propuštěk č.10 čelo-vtok:7m2*0,50=3,500 [F] čelo-výtok:5m2*0,50=2,500 [G] středová část: klenba:0,70m2*10,00=7,000 [H] opěra:1m2*10,00=10,000 [I] základy:1m2*10,00=10,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=85,300 [K]	M3	85,300	2 044,00	174 353,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOO21901119x Silnice II/112 Zdíslavice - hranice Středočeského kraje
 Objekt: SO 106 Čechtice - KÚ
 Rozpočet: SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
69	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.9 čelo-vtok:6,50m2*0,50=3,250 [B] křídlo-vtok:2m2*0,50=1,000 [F] propustek č.10: křídlo-výtok:1,60m2*0,50=0,800 [C] křídlo-vtok:2,30m2*0,50=1,150 [D] čelo-vtok:7m2*0,50=3,500 [G] Celkem: B+F+C+D+G=9,700 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	9,700	3 774,00	36 607,80
70	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.9 řimsa-výtok:0,10m2*4,20=0,420 [A] řimsa-vtok:0,15m2*4,60=0,690 [B] propustek č.10: řimsa-výtok:1m2*4,15=4,150 [C] řimsa-vtok:0,14m2*4,20=0,588 [D] Celkem: A+B+C+D=5,848 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	5,848	5 536,00	32 374,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SOO21901119x Silnice II/112 Zdislavice - hranice Středočeského kraje
Objekt:	SO 106 Čechtice - KÚ
Rozpočet:	SO 106 Čechtice - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
71	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM včetně naložení a odvozu na skládku dle možností zhotovitele propustek č.10:10,30=10,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	10,300	1 347,00	13 874,10
9	Ostatní konstrukce a práce						2 037 331,92

Celkem:**32 070 718,23**