

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky**Objekt:** SO 100 Stavební část**Rozpočet:** SO 100 Stavební část**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** VPÚ DECO PRAHA a.s.**Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Ing. Hanzlová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 26.11.2018**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z odkopů pro sanaci Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení TDI. 254*1,8=457,200 [A]	T	Z	457,200		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.								
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z výkopů (806,43-254)*1,8=994,374 [B] dle pol. 17120 x koef. přepočtu na tuny	T	Z	994,374		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.								
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA 20=20,000 [A] dle pol. 12573	M3	Z	20,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)								
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE 255=255,000 [A] dle pol. 12573.b	M3	Z	255,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)								
5	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zatěžovací zkouška	KPL	Z	2,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami								
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytyčení IS	KPL	Z	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytýčení staveniště (cca 500m obvod) 500*0,01=5,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	Z	5,000		
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vyřízení Dopravně inženýrského opatření Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	Z	1,000		
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	Z	1,000		
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	Z	1,000		
11	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	Z	1,000		
12	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vybourání stmelých vrstev stávající vozovky s ponecháním na stavbě pro využití na dorovnávkou dle bilance zemních prací. 125=125,000 [A] dle bilance zemních prací 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	Z	125,000		
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklaci a vč. reprofilace příčného sklonu	M3	Z	573,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt:	SO 100 Stavební část
Rozpočet:	SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			573=573,000 [A] dle bilance zemních prací					
			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).					
14	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	Z	254,000		
			odkop pro sanaci pláně v případě neúnosného podloží při výměně celé konstrukce vozovky					
			Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení TDI.					
			508*0,5=254,000 [A] plocha x tl. dle pol. 21450					
			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 - 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 - 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
15	12383		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II Výkop zeminy nevhodné do násypů. Vč. odvozu na skládku. 410=410,000 [A] dle bilance zemních prací 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	Z	410,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
 Objekt: SO 100 Stavební část
 Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I nedostatek zeminy do násypu středového ostrova, na zemní val a zemina vhodná na dosypávku krajnic vč. dovozu ze zemníku 590=590,000 [A] potřeba na násyp střed.ostrova - dle pol. 17110 174=174,000 [C] potřeba zeminy na zemní val - dle pol. 17110 20=20,000 [B] na DK - dle pol. 17310 Celkem: A+C+B=784,000 [D] 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 - 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	M3	Z	784,000		
17	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ornice na ohumusování	M3	Z	255,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1700*0,15=255,000 [A] dle pol. 18222					
			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					
18	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M reprofílce příkopu dle situace vč. odvozu na skládku (34,2+23,7+11)=68,900 [A]	M	Z	68,900		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)					
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	Z	4,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			výkop jam pro základ dopravních značek vč. odvozu na skládku (0,5*0,5*0,8)*24=4,800 [A] dle pol. 272313 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**						
20	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha pro vsakovací příkop vč. odvozu na skládku 0,8*0,5*(10,5+22+31,5+21,7)=34,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	Z	34,280			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt:	SO 100 Stavební část
Rozpočet:	SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	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 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** 					
21	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>středový ostrov v okružní křižovatce a zemní val u větve 3 směr na Buštěhrad</p> <p>590*1,0=590,000 [A] středový ostrov - plocha v sit. a prům. výška z řezu 87*2,0=174,000 [B] zemní val - prům.plocha v sit. x výška ze vzor. řezu Celkem: A+B=764,000 [C]</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 	M3	Z	764,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt:	SO 100 Stavební část
Rozpočet:	SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	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 - 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.) 					
22	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 12383, pol. 12110, 13273, 12933 a dle pol. 13173, uložení na skládku</p> <p>410=410,000 [A] výkop dle bilance zemních prací 34,28=34,280 [C] výkop z hloubení rýh 68,9*1,5=103,350 [D] délka x odhad plochy dle př.řezů 4,8=4,800 [E] výkop z jam pro DZ 254=254,000 [F] dle pol. 12373 - odkop pro sanaci - bude čerpáno se souhlasem TDI Celkem: A+C+D+E+F=806,430 [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 	M3	Z	806,430		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
23	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 20=20,000 [A] dle bilance zemních prací	M3	Z	20,000		
			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 - svahování, hutnění a 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.)					
24	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrk do vsakovacích rýh, vč. nakoupení materiálu, dovozu a uložení 0,5*0,5*85,7=21,425 [A] plocha v řezu x délka příkopů ze situace	M3	Z	21,425		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt:	SO 100 Stavební část
Rozpočet:	SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	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 - 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.) 					
25	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkopísek do vsakovacích rýh, vč. nakoupení materiálu, dovozu a uložení 0,3*0,5*85,7=12,855 [A] plocha v řezu x délka příkopů ze situace 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 - 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	Z	12,855		
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	Z	660,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			při výměně celé konstrukce 508*1,30=660,400 [A] dle pol. 56330 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
27	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 1700=1 700,000 [A] dle bilance zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	Z	1 700,000		
28	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu 1700=1 700,000 [A] dle pol. 18222 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	1 700,000		
29	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY druh keřů dle PZ 143,3*3=429,900 [A] plocha středov. ostrova dle situace 430*1=430,000 [B] 1 kus/m2 dle PZ 126*1,8=226,800 [C] plocha zemního valu dle sit. x koef. pro sklon svahu 227*1=227,000 [D] 1 kus/m2 B+D=657,000 [E] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	Z	657,000		
30	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	Z	70,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10l/m2 1700*3*0,01=51,000 [A] dle pol. 18242 x 3x zálivka 657*3*0,01=19,710 [B] dle pol. 184A1 x 3x zálivka Celkem: A+B=70,710 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
31	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace pláně v případě neúnosného podloží při výměně celé konstrukce vozovky Položka bude čerpána dle skutečnosti po odsouhlasení TDI. 508*0,5=254,000 [A] plocha dle situace x tl. 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	Z	254,000		
32	21461	a	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE ve vsakovacích příkopech $((2*0,8)+0,5)*85,7=179,970$ [A] délka v řezu x délka příkopů ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M2	Z	179,970		
33	21461	b	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE technická geotextilie pro oddělení vrstev a zamezení vzniku puchýřů v místech ubourané části konstrukce vozovky z důvodu osazení nových silničních obrubníků dle TZ	M2	Z	146,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			52,3+94=146,300 [A] délky obrub dle pol. 917226R a 917427					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
34	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 patky pro dopravní značení (0,5*0,5*0,8)*24=4,800 [A] odhad rozměru patky x počet sloupků	M3	Z	4,800		
			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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,					
35	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 Ge Pojížděný prstenec a srpovitá krajnice: (108+8)*0,2*1,1=25,520 [A] plocha dle sit. x tl.dle vzor. řez x rozšíření (108+8)*0,15*1,2=20,880 [B] plocha dle sit. x tl.dle vzor. řez x rozšíření Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*0,2*1,15=116,840 [C] plocha dle sit. x tl.dle vzor. řez x rozšíření 508*0,15*1,30=99,060 [D] plocha dle sit. x tl.dle vzor. řez x rozšíření Celkem: A+B+C+D=262,300 [E]	M3	Z	262,300		
			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					
36	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ((2*66)+144+141+111+156)*0,5=342,000 [A] délka dle situace x šířka	M2	Z	342,000		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
37	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,7 kg/m2 Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*1,15=584,200 [C] plocha dle sit. x rozšíření - dle pol. 56330	M2	Z	584,200		
			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: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rožpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,35 kg/m2 Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*1,05=533,400 [C] dle pol. 574D56 - na vrstvě ACL 16+ ostatní plocha s výměnou ohrubné vrstvy: 1847*1,05=1 939,350 [D] pod ACO 11+ dle pol. 574A44 x rozšíření Celkem: C+D=2 472,750 [E]	M2	Z	2 472,750		
			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 					
39	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-E 0,7 kg/m2 Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*1,10=558,800 [C] dle pol. 574F88 - na vrstvě ACP 22+ ostatní plocha s výměnou ohrubné vrstvy: 1847*1,10*0,50=1 015,850 [D] pod ACP 16S+ dle pol. 574F46 x rozšíření x odhad 50% lokálních oprav trhlin Celkem: C+D=1 574,650 [E]	M2	Z	1 574,650		
			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 					
40	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY nad chráničkou dle pol. 702232 7*4=28,000 [A] délka x šířka	M2	Z	28,000		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508=508,000 [C] plocha dle sit. 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	Z	508,000		
42	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM konstrukce vozovky s výměnou obrusné vrstvy 2355-508=1 847,000 [A] celá plocha dle sit - odečet plochy s výměnou celé konstrukce 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	Z	1 847,000		
43	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*1,05=533,400 [C] plocha dle sit. x rozšíření Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	Z	533,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM 1847*1,1*0,50=1 015,850 [A] dle pol. 574A44 x rozšíření x odhad 50% lokálních oprav trlin	M2	Z	1 015,850		
		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.					
45	574F88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM Jízdní pás okružní křižovatky a větev 3 - plná konstrukce dle Sit.: 508*1,10=558,800 [C] plocha dle sit. x rozšíření	M2	Z	558,800		
		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.					
46	581303		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.II pojížděný prstenec - vč. výztuže, pracovních spar a spojů, vč. úpravy dilatačních spar včetně předepsané výztuže	M3	Z	24,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(108+8)*0,21=24,360 [A] plocha dle Situace x tl. dle vzor. řez					
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
47	582622		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC dlažba v ostrůvcích, vč. bet. lože tl. 40 mm z betonu C 20/25 n XF3 13,7+10,2=23,900 [A] plocha dle situace	M2	Z	23,900		
			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.					
48	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM chránička s DN 160 mm pro možnost budoucího osvětlení OK 15=15,000 [A]	M	Z	15,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt:	SO 100 Stavební část
Rozpočet:	SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: <ul style="list-style-type: none"> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. 					
49	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování chráničky dle pol. 702232 $(0,3*0,25*15)-(3,14*0,08*0,08*15)=0,824 [A]$	M3	Z	0,824		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 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 					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 28+28+40=96,000 [A] dle situace 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	Z	96,000		
51	911DB3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stáv. svodidla před mostem vč. odvozu a uložení na předepsané místo 40*2=80,000 [A] délka dle mapy Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	Z	80,000		
52	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 28+4=32,000 [A] dle TZ - vč. červených sloupků Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	Z	32,000		
53	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 6=6,000 [A] dle TZ	KUS	Z	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	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					
54	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 5=5,000 [A]	KUS	Z	5,000		
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění					
55	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST DIO 9=9,000 [D] I.etapa výstavby 8=8,000 [B] II.etapa výstavby 14=14,000 [E] objízdné trasy - I.etapa výstavby 36=36,000 [C] objízdné trasy - II.etapa výstavby 4+2=6,000 [F] B20a + B26 (B20b) - II.etapa - uzavření odbočovacího pruhu na D7 dle schéma D/1.4 Celkem: D+B+E+C+F=73,000 [G]	KUS	Z	73,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky					
56	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 73=73,000 [A] dle pol. 914112	KUS	Z	73,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo								
57	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ každá etapa 14 dní 9*14=126,000 [D] I.etapa výstavby 8*14=112,000 [B] II.etapa výstavby 14*14=196,000 [E] objízdné trasy - I.etapa výstavby 36*14=504,000 [C] objízdné trasy - II.etapa výstavby 6*14=84,000 [F] dle schéma D/1.4 Celkem: D+B+E+C+F=1 022,000 [G]	KSDEN	Z	1 022,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití								
58	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků (24 ks) dle situace dopravního značení 1=1,000 [A] B4 4=4,000 [B] P4 4=4,000 [C] C1 4=4,000 [D] C4a 4=4,000 [E] A4 7=7,000 [F] B20a 2=2,000 [G] IS1cp 3=3,000 [H] IS3cp 1=1,000 [I] E12 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=30,000 [J]	KUS	Z	30,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení								
59	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž stáv. DZ dle situace vč. odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
60	914142		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM 2 x A15 + E3a na žlutozeleném fluorescenčním podkladu dle schématu D/1.4 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	Z	2,000		
61	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 2=2,000 [A] dle pol. 914142 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	2,000		
62	914149		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ 2*14=28,000 [A] dle schématu D/1.4 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	Z	28,000		
63	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3=3,000 [A] II.etapa - objízdné trasy Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	Z	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 3=3,000 [A] dle pol. 914432 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	3,000		
65	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ 3*14=42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	Z	42,000		
66	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT vč. sloupků (8 ks) dle situace dopravního značení 4=4,000 [A] IS9b Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	Z	4,000		
67	914711		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A] dle situace dopravního značení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	Z	4,000		
68	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle situace dopr. značení 1. fáze dopr.značení vč. předznačení	M2	Z	149,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(52,8+28,5+19+18+124+94+18+20+26+56)*0,25=114,075 [A] V4 (0,25) 2*7,5=15,000 [B] V13a (63+14+14+7+29+11+3+4+10+10)*0,125=20,625 [C] V1a (0,125) Celkem: A+B+C=149,700 [D]					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
69	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze dopr.značení 149,7=149,700 [A] dle pol 915111	M2	Z	149,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
70	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 5=5,000 [A] dle schématu D/1.4	KUS	Z	5,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie					
71	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 5=5,000 [A] dle pol. 916112	KUS	Z	5,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo					
72	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	Z	70,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5*14=70,000 [A] dle pol. 916112 po dobu 14 dní Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
73	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2+3=5,000 [A] v I. a II. etapě Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	Z	5,000		
74	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 5=5,000 [A] dle pol. 916322 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	5,000		
75	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ každá etapa na 14 dní (2+3)*14=70,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	Z	70,000		
76	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle schématu D/1.4 5+(300/18)=21,667 [A] 22=22,000 [B] zaokrouhleno Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	Z	22,000		
77	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	Z	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo 22=22,000 [A] dle pol. 916362 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo					
78	916369		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 22*14=308,000 [A] dle pol. 916362 na 14 dní Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	Z	308,000		
79	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM orientačních rozměrů 150 x 250 mm z betonu C30/37 XF4 osazený do betonového lože C 20/25 n XF3 s převýšením 0,15 m obrubník mezi pojižděným prstencem a středovým ostrovem - s příslušným poloměrem obrubník v jižním kvadrantu mezi přejezdovou krajnicí a nezpevněnou krajnicí 86=86,000 [A] délka dle sit. 16=16,000 [B] dle situace Celkem: A+B=102,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	102,000		
80	917226	R	SILNIČNÍ OBRUBY PRO KRUHOVÉ OBJEZDY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ dle TZ - cementobetonový obrubník pro kruhové objezdy osazený do betonového lože C 20/25 n XF3. Tento obrubník bude osazen na rozhraní mezi jízdním pásem a srovnávací krajnicí v jihovýchodním kvadrantu OK, dále pak na směrovací ostrůvky 16,3+20+16=52,300 [A] dle situace a char.fezy	M	Z	52,300		
81	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM kamenný obrubník OP2 orientačních rozměrů 200 x 300 mm se zaoblenou horní	M	Z	94,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>hranou osazen 0,03 m nad jízdním pásem, mezi pojížděným prstencem a jízdním pásem OK, obrubník bude opracován do poloměru pojížděného prstence (cca 15 m) 94=94,000 [A] dle situace</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>					
82	931312		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2 zalití spár podél obrubníků 102+52,3+94=248,300 [A] dle pol. 917226.R, 917226.R a 917427</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>	M	Z	248,300		
83	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM mělký příkop dle situace 21=21,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu</p>	M	Z	21,000		
84	93811		<p>OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU očištění a kontrola stavu povrchu po frézování 1847=1 847,000 [A] na ploše s výměnou obrusné vrstvy dle pol. 574A44</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	Z	1 847,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 1-0585-00/00 III/00719 a III/10145 Bouchalka, úprava křižovatky
Objekt: SO 100 Stavební část
Rozpočet: SO 100 Stavební část

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	-------	----------	--------	--------

Celkem: