

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ**Objekt:** SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ**Rozpočet:** SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje**Zhotovitel dokumentace:** Atelier PROMIKA s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 862,10**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 05.11.2019**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU železový beton dle pol. 966168: 1,0*2,5=2,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,500		
2	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamen dle pol. 11130: 84,0*0,1*1,8=15,120 [A] dle pol. 113328: 57,86*2,1=121,506 [B] dle pol. 122738: 27,3*1,8=49,140 [C] dle pol. 123738: 213,9*1,8=385,020 [D] dle pol. 12922: 189,8*0,1*2,0=37,960 [E] dle pol. 12931: 63,0*0,25*1,8=28,350 [F] dle pol. 129957: 157,5*0,15*1,8=42,525 [G] dle pol. 966168: 0,8*2,6=2,080 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=681,701 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	681,701		
3	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění Zemní práce - dle pol. 18222: 88,2*0,15*1,8=23,814 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	23,814		
4	11130		SEJMUTÍ DRNU Drn, degradovaná ornice - nevhodné pro následující použití vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M2	84,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bourací práce a demolice Odhumusování v tloušťce minimálně 0,10 m: 84,0=84,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.	KUS	13,000		
6	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.	KUS	1,000		
7	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11252		<p>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ FRÉZOVÁNÍM D DO 0,9M</p> <p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Odstranění pařezů (již pokácených stromů mimo tuto stavbu) frézováním, kmen průměru do 0,9 m: 1=1,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Frézování pařezů se měří v [ks] frézovaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - frézování do hloubky 20cm pod úroveň terénu - veškeré drobné zemní práce spojené s frézováním pařezů - případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.</p>	KUS	1,000		
9	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Bourací práce a demolice Odstranění původních nestmelených podkladních vrstev vozovky průměrně v tl. 220 mm, dle konstrukce C dle vzorových příčných řezů (Odhad plochy dle výsledků diagnostiky vozovky): 263,0*0,22=57,860 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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).</p>	M3	57,860		
10	113333		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 3KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně (Příčné přemístění materiálu z původní vozovky) Materiál byl zatříděn dle vyhlášky 130/2019 Sb. do kvalitativní třídy ZAS-T1 - bude využit při recyklaci za studena</p>	M3	29,040		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Bourací práce a demolice</p> <p>Odstranění původních vrstev z penetračního makadamu průměrně tl. 120 mm: 242,0*0,12=29,040 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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).</p>				
11	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>vč. odvozu, uložení a uskladnění dle dispozic zhotovitele, povinný odkup frézované suti zhotovitelem!</p> <p>Materiál byl zaříděn dle vyhlášky 130/2019 Sb. do kvalitativní třídy ZAS-T1</p> <p>Bourací práce a demolice</p> <p>Frézování asfaltových vrstev stávající vozovky -</p> <p>- do hloubky 40 mm v místech napojení na stávající vozovky: 17,9*0,04=0,716 [A]</p> <p>- do hloubky 80 mm - konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 313,4*0,08=25,072 [B]</p> <p>- do hloubky 110 mm - konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 313,4*0,11=34,474 [C]</p> <p>- do hloubky 30 mm - konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 328,0*0,03=9,840 [D]</p> <p>- do hloubky 80 mm - konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 115,7*0,08=9,256 [E]</p> <p>- do hloubky 115 mm - konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 115,7*0,115=13,306 [F]</p> <p>odpočet materiálu pro následné použití při recyklaci za studena (dopočet nedostatku materiálu): -(247,4*0,16-242,0*0,12)=-10,544 [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=82,120 [H]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>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).</p>	M3	82,120		
12	113723		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>(Příčné přemístění materiálu z původní vozovky)</p> <p>POZN.: Součástí položky je i výběr vhodného materiálu.</p> <p>Výpočet celkového frézování vozovky viz pol. 11372.</p> <p>materiál pro následné použití při recyklaci za studena (nedostatek materiálu, primárně bude použita vrstva penetračního makadamu): 247,4*0,16-242,0*0,12=10,544 [A]</p>	M3	10,544		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			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).				
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Výměry zemních prací byly spočítány na základě digitálního modelu softwarem AutoCAD Civil 3D od společnosti Autodesk Zemní práce Výkop: 27,3=27,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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 - 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	M3	27,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
14	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Výměry zemních prací byly spočítány na základě digitálního modelu softwarem AutoCAD Civil 3D od společnosti Autodesk</p> <p>POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora!</p> <p>Zemní práce</p> <p>Výkop pro sanaci aktivní zóny: 213,9=213,900 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</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 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování 	M3	213,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
15	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 3KM vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně (Příčné přemístění materiálu z původní vozovky) materiál pro provedení recyklace za studena na plochách sanace podloží (penetrační makadam + frézovaná): 247,4*0,16=39,584 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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 - 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 	M3	39,584		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. dovozu zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce - dle pol. 18222: 88,2*0,15=13,230 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	13,230		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM vč. odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Zemní práce sejmutí drnu, nánosů z nepevných krajnic tl. do 100mm: 189,8=189,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	189,800		
18	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Odvodnění Vyčištění zaneseného příkopu: 63,0=63,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	63,000		
19	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ vč. likvidace vzniklého odpadu (malé množství) Odvodnění Čištění uličních vpustí (3x intravilán Štipoklasy): 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,000		
20	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM vč. odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	157,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odvodnění</p> <p>Vyčištění zanesených propustků max. DN 500: 8,4=8,400 [A]</p> <p>Vyčištění zanesených zatrubněných příkopů max. DN 500: 149,1=149,100 [B]</p> <p>Celkem: A+B=157,500 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
21	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Uložení / rozprostření materiálu z původní vozovky</p> <p>materiál pro provedení recyklace za studena na plochách sanace podloží (penetrační makadam + frézovaná): 247,4*0,16=39,584 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</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 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.) 	M3	39,584		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 122738: 27,3=27,300 [A] dle pol. 123738: 213,9=213,900 [B] Celkem: A+B=241,200 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	241,200		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Plocha sanací: 427,8=427,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	427,800		
24	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Urovnání plochy pod ohumusováním Zemní práce - dle pol. 18222: 88,2=88,200 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	88,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů				
25	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Zemní práce Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:1,5: 88,2=88,200 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	88,200		
26	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI příp. ruční osetí, dle plochy Zemní práce - dle pol. 18222: 88,2=88,200 [A] - Obnova zatravnění po čištění příkopů (bude čerpáno dle skutečnosti): 94,5=94,500 [B] Celkem: A+B=182,700 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	182,700		
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU do předání správci Zemní práce - dle pol. 18222: 88,2=88,200 [A] - Obnova zatravnění po čištění příkopů (bude čerpáno dle skutečnosti): 94,5=94,500 [B] Celkem: A+B=182,700 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	182,700		
28	18472	R	OŠETŘENÍ KOŘENŮ STROMŮ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele	KUS	7,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Ostatní Ošetření kořenů - odstranění kořenů a ošetření řezu: 7=7,000 [A] Cenová soustava: -				
29	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Konstrukce zpevněných ploch Sanace zemní pláně štěrkokdrť ŠDA 0/32 v tl. 500 mm (hutnění po vrstvách 250 mm): 427,8*0,5=213,900 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	213,900		
30	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE šířka 3 m dle TP 97, pevnost proti protlačení CBR > 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Konstrukce zpevněných ploch Separační netkaná geotextilie pro uložení na parapláň při provádění sanace zemní pláně: 427,8=427,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	M2	427,800		
31	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA POZN.: Odborný odhad - Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora!	M3	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odvodnění</p> <p>Přezdění čel propustků z kamenného zdiva - vyskládání uvolněných kamenů včetně případného doplnění kamenů a vyspárování kamenných čel stávajících propustků - 2ks:</p> <p>2*1,0=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p>				
32	56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Štěrkodrt ŠDA 0/32 tl. 200 mm</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 286,5=286,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	286,500		
33	567544	a	<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</p> <p>Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 160 mm</p> <p>Povrch po frézování bude dále rozfrézován, bude přidáno doplňkové kamenivo podle výsledků průkazní zkoušky, provedena reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 647,7=647,700 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	647,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	567544	b	<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</p> <p>Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 160 mm na plochách sanace podloží</p> <p>Zahrnuje přidání doplňkového kameniva podle výsledků průkazní zkoušky, reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208.</p> <p>Příčné přemístění materiálu z původní vozovky (podkladní asfaltová vrstva, penetrační makadam) a uložení / rozprostření materiálu je vykázáno zvlášť.</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 247,4=247,400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	247,400		
35	56963		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>POZN.: O využití vyfrézovaného materiálu ze stavby rozhodne TDI, předpoklad nákup vhodného materiálu fr. 0/32.</p> <p>Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 jako nezpevněná krajnice tloušťky 0,15 m: 126,0=126,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	126,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-C 0,80 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 871,3=871,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	871,300		
37	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-C 0,40 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 862,1=862,100 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	862,100		
38	574A34	R	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM VYZTUŽENÝ Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ 50/70 vyztužený aramidovými vlákny tl. 40 mm Konstrukce zpevněných ploch konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 862,1=862,100 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	862,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

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. 				
39	574E66	R	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM VYZTUŽENÝ</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvu ACP 16+ 50/70 vyztužený aramidovými vlákny tl. 70 mm</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch konstrukce C dle vzorových příčných řezů: 871,3=871,300 [A]</p> <p>Cenová soustava: -</p> <p>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.</p>	M2	871,300		
40	58920	a	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM na tl. do 40mm</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch Ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1: 159,5=159,500 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem</p>	M	159,500		
41	58920	b	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM na tl. do 70mm</p>	M	159,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce zpevněných ploch Ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1: 159,5=159,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
42	626122	R	SANACE BETONOVÝCH PLOCH DROBNÝCH KONSTRUKCÍ POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Odvodnění Sanace uličních vpustí - 3x uliční vpustí: 15,6=15,600 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje očištění konstrukce otryskáním tlakovou vodou s tlakem do 400 bar, sanace ocelové výztuže (mech, očištění, nátěr), spojovací můstek, reprofilační malta, dvojité antikarbonatační (sjednocující) nátěr	M2	15,600		
43	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Konstrukce zpevněných ploch Zařízení spár asfaltových vrstev vozovek v tl. max 40 mm: 159,5=159,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	159,500		
44	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Konstrukce zpevněných ploch Zařízení spár asfaltových vrstev vozovek v tl. max 70 mm: 159,5=159,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	159,500		
45	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora!	M3	0,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce II/339, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bourací práce a demolice Demolice stávajících kamenných čel propustků, 1 ks: 0,8=0,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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				
46	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána dle skutečného stavu a se souhlasem investora! Bourací práce a demolice Bourání skrytých železobetonových konstrukcí: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	1,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ

Objekt: SO 180.2 Dopravně inženýrská opatření (DIO), km 2,76 - KÚ

Rozpočet: SO 180.2 Dopravně inženýrská opatření (DIO), km 2,76 - KÚ

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zhotovitel dokumentace: Atelier PROMIKA s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: _____ etapa

Počet měrných jednotek: _____ 8,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.11.2019

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1916-2 II/339 Červené Janovice - Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt:	SO 180.2 Dopravně inženýrská opatření (DIO), km 2,76 - KÚ
Rozpočet:	SO 180.2 Dopravně inženýrská opatření (DIO), km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02720	a	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Částečná uzavírka - km 2,76 – KÚ km 2,88, pravá a levá strana, 123 m</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none">- osazení značení dle TP66 schéma C/5 nebo B/6, řízení SSZ po polovinách (případné řízení provozu proškolenými pracovníky)- montáž, pronájem a demontáž DIO- zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO (bude čerpáno dle skutečnosti) <p>Předpokládané počty osazeného DZ v 1 etapě: A15 + E3a + výstražná světla typu 1 2x,B21a 2x, B20a 4x, B26 2x, A10 2x, VDZ V5 2x, SSZ 2x, Z2 + 3 výstražná světla typu 1 2x, C4a 2x, Z4 40x</p> <p>Předpokládaná doba osazení 2 týdny celkem pro obě etapy</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
2	02720	b	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Vypracování, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ

Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ

Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zhotovitel dokumentace: Atelier PROMIKA s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.11.2019

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ vč. předznačení Vodorovné dopravní značení jednosložkovou rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min, 75% hladké, bílá barva, retroreflexivní Vodorovné značení navrhované: 6,8+95,0+9,5=111,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	111,300		
2	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ Vodorovné dopravní značení plastem hladké retroreflexivní, bílá barva, dvousložkový plast, typ II dle TP 70 pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště Vodorovné značení navrhované V6b "STOP": 6,8=6,800 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	6,800		
3	915221	a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ Vodorovné dopravní značení plastem strukturální, nehlučné, retroreflexivní, bílá barva, dvousložkový plast, typ II dle TP 70 pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště Vodorovné značení navrhované V4, V1a: 95,0=95,000 [A]	M2	95,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
4	915221	b	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze VDZ Vodorovné dopravní značení plastem strukturální nebo profilované, nehlučné, hmota značení musí vystupovat nad povrch vozovky o 3 – 7 mm, retroreflexivní, bílá barva, dvousložkový plast, typ II dle TP 70 pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště, s parametry obdobnými typům Spottflex, Spottflex Silent, Trilaplast strukturální apod Vodorovné značení navrhované Optická psychologická brzda V18 6x: 9,5=9,500 [A]	M2	9,500		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
5	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM před provedením 2 fáze VDZ	M2	1 000,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ

Objekt: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ

Rozpočet: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zhotovitel dokumentace: Atelier PROMIKA s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 05.11.2019

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Odborné stanovení dávkování asfaltu a cementu při recyklaci za studena předpoklad 2 zkoušky Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zkoušky pláně Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby - náklady správců sítí včetně zemních prací a ostatních přípomocí zhotovitele Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	029111		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - DÉLKOVÉ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby délka skutečné rekonstrukce vozovky (0,1km): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS pro celou stavbu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ
Rozpočet: VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ a tištěné - pro celou stavbu Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN délka skutečné rekonstrukce vozovky (0,1km): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	HM	1,000		
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
9	02960	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR účast geologa na stavbě, stanovení rozsahu sanací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
10	02960	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Odborné stanovení dávkování asfaltu a cementu při recyklaci za studena Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1916-2 II/339 Červené Janovice – Štipoklasy - PD - část km 2,76 – KÚ
Objekt:	VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ
Rozpočet:	VON.2 Vedlejší a ostatní náklady, km 2,76 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem							
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
INFORMAČNÍ TABULE VČETNĚ OSAZENÍ, ÚDRŽBY, OPRAV A ODSTRANĚNÍ							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
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							
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
Veškeré plochy a vybavení ZS pro zajištění provedení stavby							
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
Celkem:							