

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu

Objekt: SO 121 Silnice III/00412

Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 23 215,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 17.06.2020

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2010	III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt:	SO 121	Silnice III/00412
Rozpočet:	SO 121	Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton (recyklační středisko / skládka, dle dispozic zhotovitele) dle pol. 11328: 756,6*0,2*2,4=363,168 [A] dle pol. 11352: 118*0,205=24,190 [B] Celkem: A+B=387,358 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	387,358		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamen, nestmelené vrstvy (recyklační středisko / skládka, dle dispozic zhotovitele) dle pol. 11130: 2480*0,1*1,8=446,400 [A] dle pol. 113328: 111,42*2,0=222,840 [B] dle pol. 12924: 2021,25*0,15*1,8=545,738 [C] dle pol. 12931: 575*0,25*1,8=258,750 [D] dle pol. 12980: 22*0,5*1,8=19,800 [E] dle pol. 129945: 8*0,1*1,8=1,440 [F] dle pol. 12999: 13*1,0*1,8=23,400 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 518,368 [H] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 518,368		
3	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25*0,1*1,8=892,125 [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	892,125		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele sejmutí drnu / ornice tl. cca 0,1m ((2695+1270)/2*1,25): 2480=2 480,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	2 480,000		
5	11318	R	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH SJEZDŮ VČETNĚ PROPUSTKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele, vč. poplatku za skládku POZN.: Pro nízký poměr položky k celkové hodnotě stavby vykázáno jako agregovaná položka smíšených konstrukcí (bez propustku, s propustkem, s různými typy povrchu). Součástí položky je i separace odpadů a jejich skládkování dle platných norem. Odstranění konstrukce - - sjezdu na pole a zeminy potřebné pro propustek v hloubce max. 1,0m (1ks): 30=30,000 [A] - sjezdu na pole, propustku, čel a zeminy potřebné pro obnovu propustku pod silnici v hloubce prům. 1,2m (1ks): 50=50,000 [B] - sjezdu bez propustku (4ks): 126=126,000 [C] - čela propustku a zeminy potřebné pro založení nového čela propustku v hloubce max. 1,0m (1ks): 6=6,000 [D] Celkem: A+B+C+D=212,000 [E] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Zahrnuje poplatek za skládku.	M2	212,000		
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele odstranění betonového žlabu š. 0,6m: (210+213+565+273)*0,6=756,600 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, 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).	M2	756,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele v místě lokální sanace v obci odstranění podkladní vrstvy vozovky tl. 60mm, předpoklad 20% plochy (9285m2): 1857*0,06=111,420 [A] 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).	M3	111,420		
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele odstranění betonového obrubníku zkoseného (150x250 mm) vč. betonového lože s opěrou: 50+48+20=118,000 [A] 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).	M	118,000		
9	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup vyfrézované směsi zhotovitelem dle SOD! POZN.: Část z vyfrézovaného materiálu bude následně použita na stavbě. Z tohoto důvodu je požadováno provést frézu (min. danou část pro krajnice a sjezdy) ve frakci do vel. 32mm (0/32). frézování vozovky tl. průměrně 50mm (v celé šíři vozovky, v celé trase): 23215*0,05=1 160,750 [A] Odpočet materiálu pro zpětné uložení do stavby: -(2021*0,1+126*0,1)= - 214,700 [B] Celkem: A+B=946,050 [C] 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).	M3	946,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. složení v místě, jedná se dle provedených zkoušek (PAU) o materiál s obsahem dehtu - vyzískaný R-mat bude primárně použit zpět jako vrstva pro provedení RS CA v konstrukci vozovky! dofrézování vozovky tl. průměrně 50mm (v obci): 9285*0,05=464,250 [A] 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).	M3	464,250		
11	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: viz pol. 11372.a - Část vyfrézovaného materiálu (výpočet dle této položky) bude následně použita pro doplnění RS CA (100mm) a pro provedení krajnic vč. dosypávky krajnic (R-mat), dále pro konstrukce sjezdů. Z tohoto důvodu je požadováno provést frézu (min. danou část pro krajnice a sjezdy) ve frakci do vel. 32mm (0/32). Materiál pro zpětné uložení do stavby - - zpevnění zemní krajnice (recyklát) tl. 0,10m: 2021*0,1=202,100 [A] - obnova konstrukce sjezdu z R-mat tl. 0,35m: 126*0,1=12,600 [B] Celkem: A+B=214,700 [C] 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).	M3	214,700		
12	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. naložení a dovozu materiálu (R-mat) z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	214,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál pro zpětné uložení do stavby - - zpevnění zemní krajnice (recyklát) tl. 0,10m: 2021*0,1=202,100 [A] - obnova konstrukce sjezdu z R-mat tl. 0,35m: 126*0,1=12,600 [B] Celkem: A+B=214,700 [C] 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení a dopravy zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25*0,1=495,625 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	495,625		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
 Objekt: SO 121 Silnice III/00412
 Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
14	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele Stržení krajnice v šířce cca 0,75m, prům tl. 0,15m: 2695*0,75=2 021,250 [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	2 021,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele pročištění příkopu příkopovým rypadlem: 575=575,000 [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	575,000		
16	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele pročištění vtokového objektu - vpust' v obrubniku: 22=22,000 [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	22,000		
17	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele stávající propust DN300 (1 ks): 8=8,000 [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	8,000		
18	12999		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN PŘES 1600MM Alternativní položka - předp. původní rámový propust vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele	M	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višňová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající propust DN2,2m (1 ks): 13=13,000 [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)				
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I v místě lokálních sanací: 1857=1 857,000 [A] díleč plochy (sjezdy): 126*1,1=138,600 [B] Celkem: A+B=1 995,600 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 995,600		
20	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ vyrovnání podkladu (svahy, příkopy) ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25=4 956,250 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	4 956,250		
21	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25=4 956,250 [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	4 956,250		
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI v místech se zástavbou ruční osetí pro zamezení znečištění cizích objektů ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25=4 956,250 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	4 956,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 3965*1,25=4 956,250 [A] 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	4 956,250		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
24	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDA ; tl. (min) 250mm obnova konstrukce sjezdu na pole z R-mat celkové tl. konstrukce 350mm: 126=126,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	M2	126,000		
25	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU výzisk ze stavby - viz. pol. 11372.b doplnění konstrukce v místě úpravy AZ pro recyklaci na místě - Rmat: 9285*0,05=464,250 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	464,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat ; tl. 100mm výzisk ze stavby - viz. pol. 113724 a 125734. obnova konstrukce sjezdu na pole z R-mat celkové tl. konstrukce 350mm: 126=126,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	126,000		
27	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/32 CA tl. 200mm, asfaltová emulze 3% po vystěpení, cementové pojivo 5% vrstva vozovky rozšířená pod nepevněnou krajnicí recyklace na místě (komunikace):: 16246=16 246,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	16 246,000		
28	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM výzisk ze stavby - viz. pol. 113724 a 125734. zpevnění zemní krajnice (recyklát) tl. 0,10m: 2021=2 021,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2 021,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-C ; 0,4 kg/m2 plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 4,0% konstrukce vozovky: 23215*1,04=24 143,600 [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	24 143,600		
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C ; 0,3 kg/m2 plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 1,5% konstrukce vozovky: 23215*1,015=23 563,225 [A] přidání 1x vrstvy v místě lokálních oprav: 1857=1 857,000 [B] Celkem: A+B=25 420,225 [C] 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	25 420,225		
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm	M2	23 215,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce vozovky: 23215=23 215,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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.				
32	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ ; tl. 60mm plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 2,5% konstrukce vozovky: 23215*1,025=23 795,375 [A] přidání 1x vrstvy v místě lokálních oprav: 1857=1 857,000 [B] Celkem: A+B=25 652,375 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	25 652,375		
33	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Zálivky spar vč. ošetření Spáry - - při provádění pokládky asfaltových vrstev po polovinách a napojení na stávající stavy: (3045+170)*2=6 430,000 [A] - odvodňovacího žlabu na staku s živící: 1261=1 261,000 [B] Celkem: A+B=7 691,000 [C]	M	7 691,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
34	626112	R	SANACE DROBNÝCH BETONOVÝCH PLOCH sanace betonového čela propustku, 1ks: 5=5,000 [A]	M	5,000		
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
8			Potrubí				
35	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM Alternativní položka - obecně znak planovodu n. vodovodu demonťované šoupě vč. likvidace dle dispozic zhotovitele uliční znak - šoupě (plynovod nebo vodovod), včetně výměny, osazení a dodávka: 35=35,000 [A]	KUS	35,000		
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
36	893111		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 demonťovaný poklop vč. likvidace dle dispozic zhotovitele	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uliční vstup - velký poklop vč. šachty, včetně výměny poklopu (a šachty - její vybourání vykázáno zvlášť), osazení a dodávka: 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce				
37	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 vč. příp. rektifikace, pročištění a likvidace odpadu demontovaný poklop vč. likvidace dle dispozic zhotovitele uliční vstup - velký poklop, včetně výměny poklopu, osazení a dodávka: 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	18,000		
38	899121	a	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ vč. příp. rektifikace, pročištění a likvidace odpadu demontovaná mříž vč. likvidace dle dispozic zhotovitele vtokový objekt - uliční vpust', včetně výměny mříže, osazení a dodávka: 26=26,000 [A]	KUS	26,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
 Objekt: SO 121 Silnice III/00412
 Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
39	899121	b	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ vč. příp. rektifikace, pročištění a likvidace odpadu demontovaná mříž vč. likvidace dle dispozic zhotovitele vtokový objekt - dvorní vpust', včetně výměny mříže, osazení a dodávka: 13=13,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	13,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
40	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonový obrubník silniční 150/120x250x1000 mm, kladený do betonového lože s opěrou z betonu C 20/25 n XF3, s vyspárováním MC Obrubník silniční (vč. nájezdových a přechodových kusů): 118=118,000 [A] Případná rektifikace stávajícího obrubníku - předpoklad 10% nový materiál (čerpáno v rozsahu dle skutečnosti): 180*0,1=18,000 [B] Celkem: A+B=136,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	136,000		
41	91781	R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH A PŘÍLEHLÝCH PLOCH V ŠÍŘCE DO 1M vč. odvozu lože a odpadu z čištění na skládku dle dispozic zhotovitele a skládkovného POZN.: Uvažováno 100% výškové úpravy, 10% nových obrub (předpoklad) vykázáno zvlášť, ostatní materiál stávající - předláždění vč. příp. nového lože.	M	180,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případná rektifikace stávajícího obrubníku (betonový silniční zkosený 250x150mm) do betonového lože s opěrou, včetně vybourání obrubníku, očištění, uložení ke zpětnému použití a osazení: 180=180,000 [A] Cenová soustava: -				
42	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Alternativní položka - Atypický vtokový objekt vč. přípojky a napojení, kompletní provedení Napojení betonového žlabu š. 0,6m: 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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 odskrúžovacích 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.	KUS	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Nezahrnuje mříž a zábradlí.							
43	918346	R	PROPUSTY VE SJEZDECH Z TRUB DN 400MM KOMPLETNÍ kompletní provedení dle "typového výkresu propustku s šikmým čelem" Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) - dále zahrnuje: nutné zemní práce pro lože a prahy podkladní vrstvy a obetonování vč. betonových prahů, šikmá čela, odláždění vtoku a výtoku lomovým kamenem, zásypy z vhodného materiálu na úroveň pláň doplnění konstrukce sjezdu obnova a nové propustky DN400, včetně šikmých betonových čel, vtokové a výtokové části a doplnění zeminy a konstrukce sjezdu (1ks): 10=10,000 [A] Cenová soustava: -	M	10,000		
44	91836	R	PROPUSTY VE VOZOVCE Z TRUB DN 800MM KOMPLETNÍ kompletní provedení dle "typového výkresu propustku s šikmým čelem" Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) - dále zahrnuje: nutné zemní práce pro lože a prahy podkladní vrstvy a obetonování vč. betonových prahů, šikmá čela, odláždění vtoku a výtoku lomovým kamenem, zásypy z vhodného materiálu na úroveň pláň doplnění konstrukce pod navrhovanou vozovkou obnova propustku DN800 pod silnicí, včetně šikmých betonových čel, vtokové a výtokové části a doplnění vhodné zeminy pod konstrukcí silnice (1ks): 14=14,000 [A] Cenová soustava: -	M	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM obnova čela propustku DN400, šikmé čelo, včetně úpravy napojení na troubu a doplnění zeminy (1ks ; 3m): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	1,000		
46	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořezávky spar Spáry - - při provádění pokládky asfaltových vrstev po polovinách a napojení na stávající stavy: (3045+170)*2=6 430,000 [A] - odvodňovacího žlabu na staku s živící: 1261=1 261,000 [B] Celkem: A+B=7 691,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	7 691,000		
47	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM osazení betonového žlabu š. 0,6m do betonového lože s opěrou, osazení a dodávka: 1261=1 261,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	M	1 261,000		
48	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 121 Silnice III/00412
Rozpočet: SO 121 Silnice III/00412

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. likvidace dle dispozic zhotovitele odstranění betonového žlabu š. 0,6m - atypických vpustí kompletních: 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)				
49	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vč. likvidace dle dispozic zhotovitele uliční vstup - velký poklop vč. šachty - vybourání šachty: 8=8,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	8,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu

Objekt: SO 122 Silnice III/11816

Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 19 865,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Tomáš Vozábal

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 17.06.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamen, nestmelené vrstvy (recyklační středisko / skládka, dle dispozic zhotovitele) dle pol. 11130: 3710*0,1*1,8=667,800 [A] dle pol. 113328: 4599,65*2,0=9 199,300 [B] dle pol. 123738: 4648*1,8=8 366,400 [C] dle pol. 12924: 2967,5*0,15*1,8=801,225 [D] dle pol. 12931: 5630*0,25*1,8=2 533,500 [E] dle pol. 12980: 1*0,5*1,8=0,900 [F] dle pol. 129958: 11*0,2*1,8=3,960 [G] dle pol. 12999: 9*1,5*1,8=24,300 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=21 597,385 [I] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21 597,385		
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25*0,1*1,8=1 335,375 [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	1 335,375		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele sejmutí drnu / ornice tl. cca 0,1m ((5935)/2*1,25): 3710=3 710,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	3 710,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11318	R	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH SJEZDŮ VČETNĚ PROPUSTKŮ vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele, vč. poplatku za skládku POZN.: Pro nízký poměr položky k celkové hodnotě stavby vykázáno jako agregovaná položka smíšených konstrukcí (bez propustku, s propustkem, s různými typy povrchu). Součástí položky je i separace odpadů a jejich skládkování dle platných norem. Odstranění konstrukce - - sjezdu s propustkem (1ks, dl.7,0m, DN400): 17=17,000 [A] - čela propustku a zeminy potřebné pro založení nového čela propustku v hloubce max. 1,0m, (3ks): 18=18,000 [B] - sjezdu, propustku, čel a zeminy potřebné pro propustek v hloubce max. 1,0m, (6ks): 120=120,000 [C] - sjezdu a zeminy potřebné pro propustek v hloubce max. 1,0m, (8ks): 175=175,000 [D] - zbývající vozovky, propustku, čel a zeminy potřebné pro obnovu propustku pod silnicí, (1ks - DN400) (v křížení): 20=20,000 [E] - onstrukce sjezdu bez propustku (4ks) (34*2,5): 85=85,000 [F] - konstrukce sjezdu s asfaltovým krytem bez propustku (5ks) (60*2,5): 150=150,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=585,000 [H] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Zahrnuje poplatek za skládku.	M2	585,000		
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele v místě lokální sanace v obci odstranění podkladní vrstvy vozovky tl. 60mm, předpoklad 20% plochy (1945m2): 390*0,06=23,400 [A] odstranění stávající konstrukce podkladních vrstev / případně zeminy tl. průměrně 350mm v místě úpravy AZ, prováděno po odfrézování (2905*2*2,25): 13075*0,35=4576,250 [B] Celkem: A+B=4 599,650 [C] 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).	M3	4 599,650		
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. složení v místě, jedná se dle provedených zkoušek (PAU) o materiál s obsahem	M3	97,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dehtu - vyzískaný R-mat bude primárně použit zpět jako vrstva pro provedení RS CA v konstrukci vozovky! dofrézování vozovky tl. průměrně 50mm (v obci): 1945*0,05=97,250 [A] 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).				
7	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Celý vyfrézovaný materiál bude následně (primárně) použit na provedení krajnic vč. dosypávky krajnic (R-mat), dále pro konstrukce sjezdů a zbytek pro doplnění plochy RS CA (200mm). Z tohoto důvodu je požadováno provést frézu (min. danou část pro krajnice a sjezdy) ve frakci do vel. 32mm (0/32). frézování vozovky tl. průměrně 50mm (v celé šíři vozovky, v celé trase): 19715*0,05=985,750 [A] dofrézování vozovky tl. průměrně 50mm (v pružích pro provedení úpravy AZ): 13075*0,05=653,750 [B] Celkem: A+B=1 639,500 [C] 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).	M3	1 639,500		
8	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně odstranění stávající konstrukce podkladních vrstev / případně zeminy tl. průměrně 400mm v místě úpravy AZ, prováděno po odfrézování (2905*2*2,0): 11620*0,4=4 648,000 [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	M3	4 648,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. naložení a dovozu materiálu (R-mat) z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Materiál pro zpětné uložení do stavby (dle pol. 113724: 1639,5=1 639,500 [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.	M3	1 639,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
10	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. naložení a dopravy zeminy schopné zúrodnění dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25*0,1=741,875 [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	M3	741,875		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
11	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele Stržení krajnice v šířce cca 0,5m, prům. tl. 0,15m: 5935*0,5=2 967,500 [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	2 967,500		
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele pročištění příkopu příkopovým rypadlem: 5630=5 630,000 [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	5 630,000		
13	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele pročištění vtokového objektu - vpust' v obrubníku: 1=1,000 [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)				
14	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele stávající propust DN600 (1 ks): 11=11,000 [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	11,000		
15	12999		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN PŘES 1600MM Alternativní položka - předp. původní rámový propust vč. odvozu a uložení odpadu na recyklační středisko / skládku dle dispozic zhotovitele stávající propust DN5,0m (1 ks): 9=9,000 [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	9,000		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 123738: 4648=4 648,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4 648,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
 Objekt: SO 122 Silnice III/11816
 Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDA doplnění konstrukce v místě úpravy AZ tl. 200mm (2905*2*2,25): 13075*0,2=2 615,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	2 615,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I v místě lokálních sanací: 390=390,000 [A] úprava AZ (paraplán): 11620=11 620,000 [B] úprava AZ (přehutnění pláně): 13075=13 075,000 [C] díleč plochy (sjezdy): (85+150)*1,1=258,500 [D] Celkem: A+B+C+D=25 343,500 [E] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	25 343,500		
19	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ vyrovnaní podkladu (svahy, příkopy) ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25=7 418,750 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	7 418,750		
20	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25=7 418,750 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	7 418,750		
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI v místech se zástavbou ruční osetí pro zamezení znečištění cizích objektů ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25=7 418,750 [A]	M2	7 418,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višňová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	7 418,750		
			ohumusování tl. 100mm a osetí travním semenem, údržba: 5935*1,25=7 418,750 [A]				
			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				
1			Zemní práce				
2			Základy				
23	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	4 648,000		
			ŠDB 0/63				
			úprava AZ na hloubku 400mm - výměna a náhrada vhodným materiálem (2905*2*2,0): 11620*0,4=4 648,000 [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				
2			Základy				
5			Komunikace				
24	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	235,000		
			ŠDA ; tl. (min) 250mm				
			obnova konstrukce sjezdu na pole z R-mat celkové tl. konstrukce 350mm: 85=85,000 [A]				
			obnova konstrukce sjezdu na pole s asfaltovým krytem celkové tl. konstrukce 350mm: 150=150,000 [B]				
			Celkem: A+B=235,000 [C]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
25	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-mat ; tl. 100mm výzisk ze stavby - viz. pol. 113724 a 125734. obnova konstrukce sjezdu na pole z R-mat celkové tl. konstrukce 350mm: 85=85,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	85,000		
26	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM R-mat ; tl. 200mm výzisk ze stavby - viz. pol. 11372 (nebezpečný materiál - pouze s nutným posunem v rámci stavby), doplnění 113724 a 125734 (z meziskládky), dále možnost využití materiálu z SO 121 (dle etapizace stavby, je věci zhotovitele), příp. nakupovaný materiál doplnění konstrukce v místě úpravy AZ pro recyklaci na místě - Rmat (2905*2*2,25): 13075=13 075,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	13 075,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/32 CA tl. 200mm, asfaltová emulze 3% po vystěpení, cementové pojivo 5% vrstva vozovky rozšířená pod nepevněnou krajnicí recyklace na místě (komunikace):: 20385=20 385,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	20 385,000		
28	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM výzisk ze stavby - viz. pol. 113724 a 125734. zpevnění zemní krajnice (recyklát) tl. 0,10m: 2968=2 968,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 968,000		
29	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-C ; 0,4 kg/m2 plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 4,0% konstrukce vozovky: 19715*1,04=20 503,600 [A] obnova konstrukce sjezdu na pole s asfaltovým krytem celkové tl. konstrukce 350mm: 150=150,000 [B] Celkem: A+B=20 653,600 [C]	M2	20 653,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C ; 0,3 kg/m2 plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 1,5% konstrukce vozovky: 19715*1,015=20 010,725 [A] přidání 1x vrstvy v místě lokálních oprav: 390=390,000 [B] obnova konstrukce sjezdu na pole s asfaltovým krytem celkové tl. konstrukce 350mm: 150=150,000 [C] Celkem: A+B+C=20 550,725 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	20 550,725		
			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				
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ ; tl. 40mm konstrukce vozovky: 19715=19 715,000 [A] obnova konstrukce sjezdu na pole s asfaltovým krytem celkové tl. konstrukce 350mm: 150=150,000 [B] Celkem: A+B=19 865,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	19 865,000		
			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.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ ; tl. 60mm plocha vč. rozšíření podkladní vrstvy (v extravilánu, mimo obruby) 2,5% konstrukce vozovky: 19715*1,025=20 207,875 [A] přidání 1x vrstvy v místě lokálních oprav: 390=390,000 [B] obnova konstrukce sjezdu na pole s asfaltovým krytem celkové tl. konstrukce 350mm: 150=150,000 [C] Celkem: A+B+C=20 747,875 [D] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	20 747,875		
33	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Zálivky spar vč. ošetření Spáry - - při provádění pokládky asfaltových vrstev po polovinách a napojení na stávající stavy: (3130+50)*2=6 360,000 [A] - odvodňovacího žlabu na staku s živící: 35=35,000 [B] Celkem: A+B=6 395,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	6 395,000		
5		Komunikace					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	626112	R	SANACE DROBNÝCH BETONOVÝCH PLOCH vč. provedení opravy skluzu, natření zábradlí sanace betonového čela propustku, 2ks: 21=21,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	21,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
8	Potrubí						
35	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM Alternativní položka - obecně znak planovodu n. vodovodu demontované šoupě vč. likvidace dle dispozic zhotovitele uliční znak - šoupě (plynovod nebo vodovod), včetně výměny, osazení a dodávka: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000		
36	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 vč. příp. rektifikace, pročištění a likvidace odpadu demontovaný poklop vč. likvidace dle dispozic zhotovitele uliční vstup - velký poklop, včetně výměny poklopu, osazení a dodávka: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
37	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ vč. příp. rektifikace, pročištění a likvidace odpadu demontovaná mříž vč. likvidace dle dispozic zhotovitele	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vtokový objekt - uliční vpust', včetně výměny mříže, osazení a dodávka: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
38	918346	R	PROPUSTY VE SJEZDECH Z TRUB DN 400MM KOMPLETNÍ kompletní provedení dle "typového výkresu propustku s šikmým čelem" Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) - dále zahrnuje: nutné zemní práce pro lože a prahy podkladní vrstvy a obetonování vč. betonových prahů, šikmá čela, odláždění vtoku a výtoku lomovým kamenem, zásypy z vhodného materiálu na úroveň pláně doplnění konstrukce sjezdu obnova a nové propustky DN400, včetně šikmých betonových čel, vtokové a výtokové části a doplnění zeminy - - zřízení propustků vč. doplnění konstrukce sjezdu (14ks): 117=117,000 [A] - obnova propustku pod silnicí (v křížení) (1ks): 10=10,000 [B] Celkem: A+B=127,000 [C] Cenová soustava: -	M	127,000		
39	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM obnova čela propustku DN400, šikmé čelo, včetně úpravy napojení na troubu a doplnění zeminy (2ks ; 6m): 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				
40	9185C2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM obnova čela propustku DN500, šikmé čelo, včetně úpravy napojení na troubu a doplnění zeminy (1ks ; 4m): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí	KUS	1,000		
41	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořezávky spar Spáry - - při provádění pokládky asfaltových vrstev po polovinách a napojení na stávající stavby: (3130+50)*2=6 360,000 [A] - odvodňovacího žlabu na staku s živící: 35=35,000 [B] Celkem: A+B=6 395,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6 395,000		
42	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM osazení betonového žlabu š. 0,6m do betonového lože s opěrou, včetně zaústění do stávajícího propustku a potrubí, osazení a dodávka: 35=35,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny 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	M	35,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 122 Silnice III/11816
Rozpočet: SO 122 Silnice III/11816

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu

Objekt: SO 181 Přechodné dopravní značení

Rozpočet: SO 181 Přechodné dopravní značení

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. 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: 17.06.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 181 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 181 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY DIO při kompletní uzavěře 22 týdnů, 2 etapy - vyznačení uzavírky, vyznačení objízdné trasy obousměrně ; DZ vč. sloupků a podstavců předpoklad DZ: - provizorních SDZ velkoformátové 14ks - provizorních SDZ 56ks - příčná zábrana vč. světel 24ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování podrobného projektu DIO, pomocné práce Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY projednání DIO a zajištění DIR (projednání ve dvou krajích) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu

Objekt: SO 191 Stálé dopravní značení

Rozpočet: SO 191 Stálé dopravní značení

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. 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: 17.06.2020

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 191 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 191 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ jednostranné ocelové svodidlo s úrovní zadržení N2, včetně krátkého náběhu (5,0m) na obou koncích, zemních prací, osazení a dodávky (4ks): 523=523,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním 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	523,000		
2	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. likvidace dle dipozic zhotovitele odstranění ocelového svodidla (2ks): 310=310,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	310,000		
3	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky bílé: 260=260,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	260,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 191 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 191 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky červené kulaté: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000		
5	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA jednostranné ocelové svodidlo - odrazky: 26=26,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	26,000		
6	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ osazení svislého dopravního značení - - 1 značka na jeden sloupek: 21=21,000 [A] - 2 značky na jeden sloupek: 1*2=2,000 [B] Celkem: A+B=23,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	23,000		
7	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dipozic zhotovitele odstranění stávajícího svislého dopravního značení (i více značek na jednom sloupku) včetně sloupku: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
8	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 191 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 191 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sloupek DZ včetně zemních prací, základu, kotev.manžety/ prvku - - 1 značka na jeden sloupek: 21=21,000 [A] - 2 značky na jeden sloupek: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
9	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení zastávky: 58,0=58,000 [A] plošné: 79,0=79,000 [B] liniové: 1520,0=1 520,000 [C] Celkem: A+B+C=1 657,000 [D] 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	1 657,000		
10	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ, vč. příp. zvučící úpravy v extravilánu stavby - dle požadavku DI. zastávky: 58,0=58,000 [A] plošné: 79,0=79,000 [B] liniové: 1520,0=1 520,000 [C] Celkem: A+B+C=1 657,000 [D] 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	1 657,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: SO 191 Stálé dopravní značení
Rozpočet: SO 191 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM před provedením 2. fáze VDZ (plošně) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	43 000,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu

Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace: Pontex, spol. 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: 17.06.2020

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zkoušky zatěžovací budou provedeny v místě sanací, počet zkoušek dle situace po odkrytí vozovkového krytu a zjištění skutečného rozsahu sanací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KUS	50,000		
2	02710	PR	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Náklady na opravu poškozených komunikací na objízdných trasách - PRELIMINÁŘ - PEVNÁ CENA 5.000.000,- Kč bez DPH. ČERPÁNO DLE SKUTEČNOSTI, DLE POŽADAVKŮ A POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA Položka zahrnuje odfrézování a ukládku nových ohrusných a příp. podkladních vrstev, příslušné spojovací a příp. infiltrační postřiky, dále provedení napojení na stávající stav (řezání, zálivky). Výkaz výměr bude vystaven investorem a oceněn jednotkovými cenami SO 121, resp. 122 dle nabídkového / odbytového rozpočtu ; Ditto obnova DZ, ocenění jednotkovými cenami SO 191. DIO pro obnovu objízdných tras bude oceněno individuálně, dle situace. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02720	PR	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Ztížené dopravní podmínky Náklady na převedení autobusové dopravy na objízdné trasy - PRELIMINÁŘ - PEVNÁ CENA 150.000,- Kč bez DPH ČERPÁNO DLE SKUTEČNOSTI A POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení inženýrských sítí jejich správci	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	029111		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - DÉLKOVÉ Geodetické práce a zaměření skutečného provedení stavby dle staničení stavby - - sil. III/00412 celk. 3,04528 km: 30,45=30,450 [A] - sil. III/11816 celk. 3,13268 km: 31,33=31,330 [B] Celkem: A+B=61,780 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	61,780		
6	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace přilehlých nemovitostí a stavu objízdných tras formou video a fotodokumentace s provedením výstupů v digitální formě, zahrnuje provedení pasportu ve dvou nájezdech, před a po provedení realizace stavby. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. příp. tištěné podoby - dle SOD	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN dle staničení stavby - - sil. III/00412 celk. 3,04528 km: 30,45=30,450 [A] - sil. III/11816 celk. 3,13268 km: 31,33=31,330 [B] Celkem: A+B=61,780 [C] 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	61,780		
11	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE vč. předání výstupů zadavateli 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		
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor geotechnika stavby, vyhodnocení konstrukcí a materiálů podloží pro stanovení rozsahu sanací Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
13	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE povinná publicita - viz. odkaz na stránky IROP a grafický manuál vzhledu v SOD	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2010 III/00412 a III/11816 MÚK Dobříš - Višnová, Oprava povrchu
Objekt: VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			označení staveniště s logem IROP v průběhu výstavby (velikost dle graf. manuálu 2,2x2,1m): 1=1,000 [A] pamětní deska po dokončení stavby (velikost 0,3x0,4m): 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] 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				
14	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Středočeský kraj, omlouváme se za dočasné omezení: 2=2,000 [A] 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	KUS	2,000		
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč. vyklizení - úklidu prostoru staveniště Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem: