

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 84-01.7			
Stavba: 5313520012 Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek							CELKEM: 0.00 Kč			
SO/PS: SO 84-01.7 Stávající lesní cesty – Levý břeh							<div> <div>Vložit</div> <div>Vložit</div> <div>Součet za Díl</div> </div>			
Kategorie monitoringu: E.1.8 Pozemní komunikace							Klasifikace SO/PS: 822 29			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 3273214901			
Majetek: Ostatní Správa železnic, státní organizace							Označení (S-kód): S631600094			
Zahájení realizace SO/PS: 28.05.2019 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2019			
Ukončení realizace SO/PS: 28.05.2019 SAGASTA							Datum zpracování: 30.04.2020			
<small>5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek</small>							<small>ISPROFIN:</small>			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 0 Všeobecné konstrukce a práce										
1	015111		019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI <i>Dle položky č. 12922: (30,6m3+42,5m3+54,6m3+29,1m3)*1,9t/m3=182,990 [A]</i> <i>Dle položky č. 12931: 1950m3*1,9t/m3=3 705,000 [B]</i> <i>Dle položky č. 12373: 293,316m3*1,9t/m3=557,300 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=4 445,290 [D]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění	T	4 445.290	0	0		0.00 Kč
2	015120		019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUT' (CIHLÝ) <i>z pol. č. 11332: 1387,350*2,2=3 052,170 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění	T	3 052.170	0	0		0.00 Kč
3	015130		019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANY ASFALTOVY BETON BEZ DEHTU <i>z pol. č. 11313: 1834,224*2,2=4 035,293 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění	T	4 035.293	0	0		0.00 Kč
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce 0.00 Kč						
Díl: 1 Zemní práce										
4	111110		019_OTSKP	ODSTRANĚNÍ TRAVIN <i>úprava / sekání travin podél lesních cest</i> <i>LC_A: Plocha = 2000m2=2 000,000 [A]</i> <i>LC_B: Plocha = 2415m2=2 415,000 [B]</i> <i>LC_C: Plocha = 2575m2=2 575,000 [C]</i> <i>LC_D: Plocha = 1500m2=1 500,000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=8 490,000 [E]</i> odstranění travin bez ohledu na způsob provedení přemístění travin s uložením na hromady	M2	8 490.000	0	0		0.00 Kč

5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
5	11313		019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1 834.224	0	0		0.00 Kč	
6	11332		019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 387.350	0	0		0.00 Kč	
7	12373		019 OTSKP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	293.916	0	0		0.00 Kč	

5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
8	12922		019 OTSKP	ČISTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	3 082.000	0	0		0.00 Kč	
čistění stávajících krajnic podél vozovky materiál na skládku zhotovitele L.C. A: Plocha = 612m2=612,000 [A] L.C. B: Plocha = 850m2=850,000 [B] L.C. C: Plocha = 1092m2=1 092,000 [C] L.C. D: Plocha = 528m2=528,000 [D] Celkem: A+B+C+D=3 082,000 [E] Předpokládaná tl. nánosů=0,05m, na skládku: 3082*0,05=154,1m3 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											
9	12931		019 OTSKP	ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	7 800.000	0	0		0.00 Kč	
Pročištění zanesených stávajících příkopů v potřebném rozsahu předpokládá se 30% z celkové délky příkopů L.C. A: 2035m=2 035,000 [A] L.C. B: 2052m=2 052,000 [B] L.C. C: 2228m=2 228,000 [C] L.C. D: 1485m=1 485,000 [D] Celkem: A+B+C+D=7 800,000 [E] na skládku: 7800m*0,25m3/m=1950m3 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											
10	129958		019 OTSKP	ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	69.000	0	0		0.00 Kč	
6+6+10,2+5,5+10,6+5,3+5,2+6,1+6,3+0,6+7,2=69,000 [A] 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											
11	17120		019 OTSKP	ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	293.916	0	0		0.00 Kč	
z pol. č. 12373: 293,916=293,916 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevňené plochy, zakrty a pod.) ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ											
12	17180		019 OTSKP	ÚLOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	404.860	0	0		0.00 Kč	
přisypání okraje vozovky pro rozšíření krajnice a zemního tělesa vozovky vhodný kamenitý, nemrazavý materiál z nákupu L.C. A - 84,14m3=84,140 [A] L.C. B - 135,10m3=135,100 [B] L.C. C - 91,22m3=91,220 [C] L.C. D - 94,40m3=94,400 [D] Celkem: A+B+C+D=404,860 [E]											

5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>položka zahrnuje:</div> <div><ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podélné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, základy apod.)</div>							
13	17310		019 OTSKP	<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>PRISTĚT vhodný kamenitý materiál z nákupu</div> <div>rozsah se upřesní při stavbě po odsouhlasení investora, TDI a vlastníka komunikace</div>	M3	158.800	0	0		0.00 Kč	
				<div>položka zahrnuje:</div> <div><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- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podélné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, základy apod.)</div>							
14	18120		019 OTSKP	<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II</div> <div>úprava povrchu před pokládkou konstrukčních vrstev</div> <div>LC. A: 1136,96m (délka)*3,5m(šířka povrchu)=3 979,360 [A]</div> <div>LC. B: 1358,50m (délka)*3,5m (šířka povrchu) =4 754,750 [B]</div> <div>LC. C: 1168,23m (délka)*4,5m (šířka povrchu) =5 257,035 [C]</div> <div>LC. D: 1100,00m(délka)*3,5 (šířka povrchu)=3 850,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=17 841,145 [E]</div> <div>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	17 841.145	0	0		0.00 Kč	
Součet za Díl				Zemní práce						0.00 Kč	
Díl: 2				Základy							
15	21452		019 OTSKP	<div>SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>případná sanace stávající konstrukce vozovky</div> <div>materiál z nákupu ŠD 0/63, tloušťky 0,40m</div> <div>použití se souhlasem TDI a investora</div> <div>předpokládá 10% z celkové délky komunikací</div> <div>17841,15m2 (viz položka 18120) * 0,1 (%) * 0,40=713,646 [A]</div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	713.646	0	0		0.00 Kč	

5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
16	21461		019 OTSKP	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	3 568,230	0	0		0.00 Kč	
opláštění povrchu zemní pláně, použije ve zvodných částech zemní pláně předpokládá se 20% zemní pláně použití se souhlasem TDI a investora 17841,15m2 (viz položka 18120)*0,20 (%) =3 568,230 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu											
Součet za Díl					Základy0.00 Kč						
Díl: 5					Komunikace						
17	56330		019 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 384,350	0	0		0.00 Kč	
Nová podkladní vrstva viz. položka č.11332 rozsah se upřesní při stavbě po odsouhlasení investora, TDI a vlastníka komunikace materiál z nákupu frakce SD A 0/63 - 1384,35m3=1 384,350 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřikky, nátěry											
18	564632		019 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM	M2	15 415,000	0	0		0.00 Kč	
konstrukční vrstvy nové vozovky LC. A: Plocha = 3776 m2=3 776,000 [A] LC. B: Plocha = 4133 m2=4 133,000 [B] LC. C: Plocha = 4156 m2=4 156,000 [C] LC. D: Plocha = 3350 m2=3 350,000 [D] Celkem: A+B+C+D=15 415,000 [E] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřikky, nátěry											
19	56962		019 OTSKP	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	3 432,000	0	0		0.00 Kč	
krajnice opravené vozovky LC. A: Plocha = 612 m2=612,000 [A] LC. B: Plocha = 850 m2=850,000 [B] LC. C: Plocha = 1092 m2=1 092,000 [C] LC. D: Plocha = 528 m2=528,000 [D] Úpravy stávajících vjezdů: 350m2=350,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 432,000 [F] - 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 postřikky, nátěry											
20	572741		019 OTSKP	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2	M2	15 415,000	0	0		0.00 Kč	
konstrukční vrstvy nové vozovky dvouvrstvý nátěr se zadrčením frakcí 4/8 LC. A: Plocha = 3776 m2=3 776,000 [A] LC. B: Plocha = 4133 m2=4 133,000 [B] LC. C: Plocha = 4156 m2=4 156,000 [C] LC. D: Plocha = 3350 m2=3 350,000 [D] Celkem: A+B+C+D=15 415,000 [E] - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěr v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení											
Součet za Díl					Komunikace0.00 Kč						
Díl: 9					Ostatní konstrukce a práce						

5313520012 - Rekonstrukce mostu v km 41,791 trati Tábor - Písek										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
21	918513		019 OTSKP	ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD	M3	2,000	0	0		0.00 Kč	
				Obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací							
				Vyspárování obkladu MC							
				Položka zahrnuje: obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování obkladu MC							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce	0.00 Kč						