

HIP:		VP:		<b>WAY project s.r.o.</b> Jindřichův Hradec, Jarošovská 1126/II tel.: 384 321 494, 384 327 505 email: wayproject@wayproject.cz		
Vypracoval: Josef Šedivý		Kontroloval: Richard Šindelář				Zodp. projektant: Ing. Lubomír Hlom
Stavebník: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.				Č. zakázky:	<b>TPI 12/17</b>	Paré č.:
Obec: Želiv, Senožaty				Datum:	12/2017	
Stavba: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">II/130 křižovatka "Točilka" - Senožaty</div>				Formát:	A4	
				Měřítko:		
				Stupeň:	<b>DOS/PDPS</b>	
Příloha: Orientační rozpočet				Číslo arch.:	Číslo přílohy:	

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: TPI 12/17 - II/130 křižovatka Točilka - Senožaty****Varianta: ZŘ - II/130 křižovatka Točilka - Senožaty**

		Odbytová cena [Kč]		9 981 083,29
		OC + DPH [Kč]		12 077 110,78
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
[001]	Všeobecné položky a práce	94 000,00	19 740,00	113 740,00
[101]	Silnice II/130, 1. úsek	3 382 973,71	710 424,48	4 093 398,19
[102]	Silnice II/130, 2. úsek	2 933 617,95	616 059,77	3 549 677,72
[103]	Silnice II/130, 3. úsek	3 425 491,63	719 353,24	4 144 844,87
[901]	Dopravně inženýrské opatření	145 000,00	30 450,00	175 450,00

Výměry uvedené v soupisu prací byly určeny na základě výkresové dokumentace.

Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi.



## ORIENTAČNÍ ROZPOČET

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty

**Objekt:** 001 Všeobecné položky a práce

**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky a práce

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** 94 000,00 Kč

**Cena celková:** 94 000,00 Kč

**DPH:** 19 740,00 Kč

**Cena s daní:** 113 740,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 94 000,00 Kč

**Zatřídění JKSO:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 001 Všeobecné položky a práce  
**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky a práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	01400		POPLATKY  Vytýčení stávajících inženýrských sítí uvažuje se pro jednotlivý úsek jako jeden celek, 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
2	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP Bere se pro celou stavbu jako celek, komplet Čerpání po odsouhlasení TDI. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE  zajištění všech zkoušek, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP Bere se pro celou stavbu jako celek, komplet Čerpání po odsouhlasení TDI. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  geodetické zaměření skutečného provedení stavby bere se pro každý úsek samostatně 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá zaměření a vytýčení nutná pro realizaci stavby Pro úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 001 Všeobecné položky a práce  
**Rozpočet:** 001 Všeobecné položky a práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vypracování a dodání dokumentace skutečného provedení stavby podle vyhl. č. 499/2006 a směrnice pro dokumentaci staveb ve 2 vyhotoveních. Pro úsek samostatně 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  Dle potřeb zhotovitele Pro jednotlivý úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
8	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Požadavky BOZP v průběhu stavby především zajištění nutného průchodu osob. Pro úsek jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>94 000,00</b>

**Celkem:** **94 000,00**



## ORIENTAČNÍ ROZPOČET

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty

**Objekt:** 101 Silnice II/130, 1. úsek

**Rozpočet:** 101 Silnice II/130, 1. úsek

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** 3 382 973,71 Kč

**Cena celková:** 3 382 973,71 Kč

**DPH:** 710 424,48 Kč

**Cena s daní:** 4 093 398,19 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 8 655,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 390,87 Kč

**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



# POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 101 Silnice II/130, 1. úsek  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/130, 1. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  Kubatura frézování ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic Včetně manipulace, vodorovné dopravy a deponování v prostoru staveniště 1467,0*0,09=132,030 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	132,030	1 050,00	138 631,50
2	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Odfrézování živých vrstev vozovky v tl. 40 mm na ploše povrch. úpravy vozovky dle výkazu výměr 1467,0*5,9*0,04=346,212 [A] Frézování pro sanaci úseků s poruchami - dle rozhodnutí TDI uvažováno naploše 100 m2 v tl. 60 mm 100,0*0,06=6,000 [B] Odečte se kubatura ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic -1467,0*0,09=- 132,030 [C] Celkem: A+B+C=220,182 [D] Uvažován odvoz na deponii SÚS v Humpolci. Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Odvozná vzdálenost suti: přes 8km do 9km Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	220,182	1 330,00	292 842,06
3	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU  Včetně manipulace s výkopkem, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládku  povrch vozovky po odfrézování na ploše dle TZ 1467,0*5,9=8 655,300 [A]	M2	8 655,300	1,00	8 655,30

### POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty</b>
<b>Objekt:</b>	<b>101 Silnice II/130, 1. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>101 Silnice II/130, 1. úsek</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch vozovky: živičný				
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	1 467,000	38,00	55 746,00
			Seřiznutí a odtěžení stávající nepevněné krajnice v tl. 100 mm a krajnice přerostlé přes okraj živičné vozovky po obou stranách vozovky, podle plochy nepevněných krajnic a sjezdů 1467,0*2*0,5=1 467,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch krajnice: z kameniva				
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>495 874,86</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
5	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 467,000	77,00	112 959,00
			dosypání nezp. krajnic dle odstranění krajnic použije se R-mat získaný na stavbě 1467,0=1 467,000 [B]				
			Uvažovaná tloušťka průměrně 90 mm				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů				
			Tloušťka vrstvy: 90mm				
6	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	8 655,300	11,00	95 208,30
			Spojovací postřík pod obrusnou vrstvou ACO 16+ v množství 0,5kg/m2 povrchová úprava dle plochy krytu 8655,3=8 655,300 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	100,000	18,00	1 800,00
			Spojovací postřík v úsecích s lokální sanací ložné vrstvy v ploše 100 m2 100,0=100,000 [A]				
			Čerpáno po odsouhlasení TDI				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
8	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	100,000	221,00	22 100,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 101 Silnice II/130, 1. úsek  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/130, 1. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro sanaci ložné vrstvy Geokompozit s geomříží ze skelných vláken Mezní pevnost v tahu 100/100 kN/m 100,0=100,000 [A] Čerpáno po odsouhlasení TDI Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
9	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM  Uvažuje se obrusná vrstva z ACO 16 + plocha povrchové úpravy vozovky 8655,3=8 655,300 [E] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	8 655,300	284,00	2 458 105,20
10	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM  Pro sanaci ložní vrstvy uvažovat ACL 16+ v tl. 60 mm kubatura 100,0=100,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	M2	100,000	267,00	26 700,00
11	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  Dle řezání krytu v místech napojení na původní povrch. uvažováno 2*5,8=11,600 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	11,600	140,00	1 624,00
5	Komunikace						2 718 496,50
9	Ostatní konstrukce a práce						
12	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	366,750	112,00	41 076,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty</b>
<b>Objekt:</b>	<b>101 Silnice II/130, 1. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>101 Silnice II/130, 1. úsek</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prozatimní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.125m 1467,0*2*0,125=366,750 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Druh značení: liniové šířky 125mm Povrchová úprava: s reflexní úpravou				
13	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Definitivní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.125m 1467,0*2*0,125=366,750 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení reflexní úpravy Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	366,750	345,00	126 528,75
14	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání krytu v místech napojení na původní povrch uvažováno 2*5,8=11,600 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	11,600	86,00	997,60
9	Ostatní konstrukce a práce						168 602,35

<b>Celkem:</b>	<b>3 382 973,71</b>
----------------	---------------------



## ORIENTAČNÍ ROZPOČET

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty

**Objekt:** 102 Silnice II/130, 2. úsek

**Rozpočet:** 102 Silnice II/130, 2. úsek

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** 2 933 617,95 Kč

**Cena celková:** 2 933 617,95 Kč

**DPH:** 616 059,77 Kč

**Cena s daní:** 3 549 677,72 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 5 063,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 579,42 Kč

**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 102 Silnice II/130, 2. úsek  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/130, 2. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  Kubatura frézování ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic Včetně manipulace, vodorovné dopravy a deponování v prostoru staveniště 873,0*0,11=96,030 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	96,030	1 050,00	100 831,50
2	11376		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Odfrézování živých vrstev vozovky v tl. 50 mm na ploše povrch. úpravy vozovky dle výkazu výměr 873,0*5,8*0,05=253,170 [A] Frézování pro sanaci úseků s poruchami - dle rozhodnutí TDI uvažováno naploše 200 m2 v tl. 50 mm 200,0*0,05=10,000 [B] Odečte se kubatura ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic -873,0*0,11=-96,030 [C] Celkem: A+B+C=167,140 [D] Uvažován odvoz na deponii SÚS v Humpolci Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Odvozná vzdálenost suti: přes 9km do 10km Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	167,140	1 330,00	222 296,20
3	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU  Včetně manipulace s výkopkem, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládku  povrch vozovky po odfrézování na ploše dle TZ 873,0*5,8=5 063,400 [A]	M2	5 063,400	1,00	5 063,40

POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 102 Silnice II/130, 2. úsek  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/130, 2. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch vozovky: živičný				
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM	M2	873,000	38,00	33 174,00
			Seřiznutí a odtěžení stávající nepevněné krajnice v tl. 100 mm a krajnice přerostlé přes okraj živičné vozovky po obou stranách vozovky, podle plochy nepevněných krajnic a sjezdů 873,0*2*0,50=873,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Povrch krajnice: z kameniva				
1			<b>Zemní práce</b>				<b>361 365,10</b>
5			<b>Komunikace</b>				
5	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	873,000	117,00	102 141,00
			dosypání nezp. krajnic dle plochy odtranění krajnice 873,0=873,000 [B]				
			Uvažovaná tloušťka průměrně 110 mm				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů				
			Tloušťka vrstvy: 110mm				
6	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 063,000	11,00	55 693,00
			Spojovací postřík pod ložnou vrstvou ACO 16+ v množství 0,5kg/m2 povrchová úprava dle plochy krytu 5063,0=5 063,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
7	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 063,000	11,00	55 693,00
			Spojovací postřík pod obrušnou vrstvou ACO 11+ v množství 0,2kg/m2 povrchová úprava dle plochy krytu 5063,0=5 063,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
8	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	200,000	18,00	3 600,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty</b>
<b>Objekt:</b>	<b>102 Silnice II/130, 2. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>102 Silnice II/130, 2. úsek</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik v úsecích sanacei geomříže ze skleněných vláken na ploše 200 m2 200,0=200,000 [A] Čerpáno po odsouhlasení TDI Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
9	57475		<b>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</b>  Pro sanaci ložné vrstvy Geokompozit s geomříží ze skelných vláken Mezní pevnost v tahu 100/100 kN/m 200,0=200,000 [A] Čerpáno po odsouhlasení TDI Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	200,000	221,00	44 200,00
10	574A34		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</b>  Uvažuje se ohrusná vrstva z ACO 11+ plocha povrchové úpravy vozovky 5063,0=5 063,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	5 063,000	202,00	1 022 726,00
11	574C46		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</b>  Uvažuje se ložná vrstva z ACL 16+ plocha povrchové úpravy vozovky 5063,0=5 063,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	5 063,000	226,00	1 144 238,00
12	574E46		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</b>  Pro sanaci ložní vrstvy uvažovat ACP 16+ v tl. 50 mm kubatura 200,0=200,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	M2	200,000	208,00	41 600,00
13	58920		<b>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</b>  Dle řezání krytu v místech napojení na původní povrch. uvažováno 2*5,8=11,600 [A]	M	11,600	140,00	1 624,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 102 Silnice II/130, 2. úsek  
**Rozpočet:** 102 Silnice II/130, 2. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny							
5	<b>Komunikace</b>						<b>2 471 515,00</b>
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
14	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Prozatímní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.125m 873,0*2*0,125=218,250 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Druh značení: liniové šířky 125mm Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	218,250	112,00	24 444,00
15	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Definitivní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.125m 873,0*2*0,125=218,250 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení reflexní úpravy Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	218,250	345,00	75 296,25
16	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání krytu v místech napojení na původní povrch uvažováno 2*5,8=11,600 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	11,600	86,00	997,60

## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty</b>
<b>Objekt:</b>	<b>102 Silnice II/130, 2. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>102 Silnice II/130, 2. úsek</b>

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				100 737,85

**Celkem:** 2 933 617,95

## ORIENTAČNÍ ROZPOČET

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty

**Objekt:** 103 Silnice II/130, 3. úsek

**Rozpočet:** 103 Silnice II/130, 3. úsek

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** 3 425 491,63 Kč

**Cena celková:** 3 425 491,63 Kč

**DPH:** 719 353,24 Kč

**Cena s daní:** 4 144 844,87 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 8 875,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 385,97 Kč

**Zatřídění JKSO:** 822 23 Silnice II. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 103 Silnice II/130, 3. úsek  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/130, 3. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  Kubatura frézování ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic Včetně manipulace, vodorovné dopravy a deponování v prostoru staveniště 1557,0*0,09=140,130 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	140,130	1 050,00	147 136,50
2	113726		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM  Odfrézování živičných vrstev vozovky v tl. 50 mm na ploše povrch. úpravy vozovky dle výkazu výměr 1577,0*5,7*0,04=359,556 [A] Odečte se kubatura ponechaná na místě stavby pro zpevnění krajnic a sjezdů, dle položky zpevnění krajnic -1557,0*0,09=- 140,130 [B] Celkem: A+B=219,426 [C] Uvažován odvoz na deponii SÚS v Humpolci. Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Frézovaná plocha: přes 500m2 Odvozná vzdálenost suti: přes 1 lkm do 12km Překážky v trase: bez překážek v trase Šířka frézovaného pruhu: přes 0,75m Tloušťka frézované vrstvy: přes 40mm do 50mm	M3	219,426	1 330,00	291 836,58
3	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU  Včetně manipulace s výkopkem, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládku  povrch vozovky po odfrézování na ploše dle TZ 1557,0*5,7=8 874,900 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Povrch vozovky: živičný	M2	8 874,900	1,00	8 874,90

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 103 Silnice II/130, 3. úsek  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/130, 3. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM  Seřiznutí a odtěžení stávající nebezpečné krajnice v tl. 100 mm a krajnice přerostlé přes okraj živичné vozovky po obou stranách vozovky, podle plochy nebezpečných krajnic a sjezdů 1557,0*2*0,5=1 557,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Povrch krajnice: z kameniva	M2	1 557,000	38,00	59 166,00
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						<b>507 013,98</b>
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
5	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  dosypání nezp. krajnic dle odstranění krajnic použije se R-mat získaný na stavbě 1557,0=1 557,000 [A] Uvažovaná tloušťka průměrně 90 mm Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Materiál: z místních zdrojů Tloušťka vrstvy: 90mm	M2	1 557,000	77,00	119 889,00
6	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík pod ohrusnou vrstvou ACO 16+ v množství 0,5kg/m2 povrchová úprava dle plochy krytu 8875,0=8 875,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	8 875,000	11,00	97 625,00
7	574A56		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM  Uvažuje se ohrusná vrstva z ACO 16 + plocha povrchové úpravy vozovky 8875,0=8 875,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M2	8 875,000	284,00	2 520 500,00
8	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  Dle řezání krytu v místech napojení na původní povrch. uvažováno 2*5,7=11,400 [A]	M	11,400	140,00	1 596,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty  
**Objekt:** 103 Silnice II/130, 3. úsek  
**Rozpočet:** 103 Silnice II/130, 3. úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny							
5	<b>Komunikace</b>						<b>2 739 610,00</b>
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
9	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  Prozatímní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení po pokládce krytu V4 vodící čára š.0.125m 1557,0*2*0,125=389,250 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Druh značení: liniové šířky 125mm Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	389,250	112,00	43 596,00
10	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  Definitivní dopravní značení. Vodorovné dopravní značení krytu V4 vodící čára š.0.125m 1557,0*2*0,125=389,250 [A] v prostoru křižovatek a AZ se provede přerušovaná dle TP 133 Včetně předznačení reflexní úpravy Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Atributy položky: Povrchová úprava: s reflexní úpravou	M2	389,250	345,00	134 291,25
11	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  Řezání krytu v místech napojení na původní povrch uvažováno 2*5,7=11,400 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M	11,400	86,00	980,40

## POLOŽKY ROZPOČTU

<b>Stavba:</b>	<b>TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty</b>
<b>Objekt:</b>	<b>103 Silnice II/130, 3. úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>103 Silnice II/130, 3. úsek</b>

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9		Ostatní konstrukce a práce				178 867,65

**Celkem:** **3 425 491,63**





## ORIENTAČNÍ ROZPOČET

**Stavba:** TPI 12/17 II/130 křižovatka Točilka - Senožaty

**Objekt:** 901 Dopravně inženýrské opatření

**Rozpočet:** 901 Dopravně inženýrské opatření

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** 145 000,00 Kč

**Cena celková:** 145 000,00 Kč

**DPH:** 30 450,00 Kč

**Cena s daní:** 175 450,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 145 000,00 Kč

**Zatřídění JKSO:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

