

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Objekt:

1 - II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Soupis:

SO 120 - Silnice II/322

Úroveň 3:

**2 - 2.podúsek - km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Uchazeč:

Eurovia CS, a.s.

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.10.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**11 414 461,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 414 461,12	21,00%	2 397 036,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**13 811 497,96**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Objekt:

1 - II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Soupis:

SO 120 - Silnice II/322

Úroveň 3:

**2 - 2.podúsek - km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m**

Místo:

Datum: 23.10.2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Uchazeč: Eurovia CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**11 414 461,12**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**11 414 461,12**

1 - Zemní práce	1 241 800,80
4 - Vodorovné konstrukce	32 175,00
5 - Komunikace pozemní	6 346 817,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	439 505,00
997 - Přesun sutě	3 319 737,69
998 - Přesun hmot	34 424,74

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Objekt:

1 - II/322 Lžovice - Týnec nad Labem

Soupis:

SO 120 - Silnice II/322

Úroveň 3:

**2 - 2.podúsek - km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m**

Místo:

Datum: 23.10.2017

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Uchazeč: Eurovia CS, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**11 414 461,12**

D HSV Práce a dodávky HSV

11 414 461,12

D 1 Zemní práce

1 241 800,80

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	165,000	41,00	6 765,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přídlažba vybourání a nahrazení včetně spárování, do betonového lože" 660*0,25		165,000			
2	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	231,000	453,00	104 643,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přídlažba vybourání a nahrazení včetně spárování, do betonového lože" 660*0,35		231,000			
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	2 394,900	30,00	71 847,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"vybourání nestmelených vrstev 30% plochy tl. cca 150 mm" 359,235/0,15		2 394,900			
4	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase	m <sup>2</sup>	2 394,900	52,00	124 534,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"frézování 30% plochy tl. 50 mm" 119,745/0,05		2 394,900			
5	K	113154335	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase	m <sup>2</sup>	7 983,000	111,00	886 113,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"frézování AHV vozovky tl. 110 mm" 878,13/0,11		7 983,000			
6	K	181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m <sup>2</sup>	2 394,900	20,00	47 898,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se zhutněním					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přehutnění pláně" 2394,9		2 394,900			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>32 175,00</b>	
7	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m <sup>2</sup>	165,000	195,00	32 175,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přídlažba vybourání a nahrazení včetně spárování, do betonového lože" 660*0,25		165,000			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>6 346 817,89</b>	
8	K	564941411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 110 mm	m <sup>2</sup>	2 394,900	125,00	299 362,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 110 mm na místě s přidáním směsného pojiva 4-6% doplněného frakcí 0/2-0/4					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> R 0/32 C3/4 AC					
	VV		"2.podúsek"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce v místě sanace dle vzor. řezu až ke geokompozitu" 2394,9		2 394,900			
9	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22S (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	2 394,900	320,00	766 368,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ACP 22S 50/70 tl. 90 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce v místě sanace dle vzor. řezu až ke geokompozitu" 2394,9		2 394,900			
10	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	1 688,750	55,30	93 387,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> R 0/32 C 3/4 AC					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"zpevnění krajnice R-mat tl. 100 mm" 168,875/0,1		1 688,750			
11	K	572274118-1	Oprava trhlin a výtluků v komunikaci plochy nad 100 m2	m2	1 197,450	221,00	264 636,45	
	PP		Oprava trhlin a výtluků v komunikaci plochy nad 100 m2					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"oprava trhlin do 15% plochy" 1197,45		1 197,450			
12	K	573191111-1	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí PI-E v množství 0,6 kg/m2	m2	2 394,900	17,60	42 150,24	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí PI-E v množství 0,6 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> PI-E C 60 B 5 0,6 kg/m2					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce v místě sanace dle vzor. řezu až ke geokompozitu" 2394,9		2 394,900			
13	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze PS-E modifikovaný v množství 0,40 kg/m2	m2	7 983,000	8,70	69 452,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze PS-E modifikovaný v množství 0,40 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> PS-E C 60 BP 5 0,35 kg/m2					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce vozovky v celé šířce ACO 11+ PmB tl. 40 mm" 7983		7 983,000			
14	K	573231109	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze PS-E v množství 0,60 kg/m2	m2	2 394,900	12,80	30 654,72	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, PS-E v množství 0,60 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> PS-E C 60 BP 3-6					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce v místě sanace dle vzor. řezu až ke geokompozitu" 2394,9		2 394,900			
15	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 983,000	214,00	1 708 362,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ACO 11+ PmB 45/80-55 tl. 40 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce vozovky v celé šířce ACO 11+ PmB tl. 40 mm" 7983		7 983,000			
16	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16S (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 983,000	370,00	2 953 710,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16S (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> FR ACL 16S PmB 45/80-55 tl. 70 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"nová konstrukce vozovky v celé šířce ACL 16S PmB tl. 70 mm" 7983		7 983,000			
17	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	165,000	230,00	37 950,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přídlažba vybourání a nahrazení včetně spárování, do betonového lože" 660*0,25		165,000			
18	M	592450070-1	dlažba betonová bílá rozměr 500x250x80 mm	m2	168,300	480,00	80 784,00	
	PP		dlažba betonová bílá rozměr 500x250x80 mm					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"přídlažba vybourání a nahrazení včetně spárování, do betonového lože" 660*0,25*1,02		168,300			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>439 505,00</b>	
19	K	919721202-1	Kompozit dvouosé geomříže a textilie pro vyztužování asfaltových povrchů v místě reflexních trhlín s minimální tahovou pevností 70/70 kN, š. 2 m	m2	1 076,000	295,00	317 420,00	
	PP		Kompozit dvouosé geomříže a textilie pro vyztužování asfaltových povrchů v místě reflexních trhlín s minimální tahovou pevností 70/70 kN, š. 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"geokompozit š. 2 m"1076		1 076,000			
20	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	990,000	83,00	82 170,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"pročištění nezpevněných příkopů" 990		990,000			
21	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živčinného	m2	7 983,000	5,00	39 915,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živčinného					
	VV		"2.podúsek"					
	VV		"km 10,257 - 11,3325 - dl. úseku 1076 m"					
	VV		"očistění a zametení povrchu po odfézování" 7983		7 983,000			
D	997		Přesun sutě				3 319 737,69	
22	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5 666,299	39,00	220 985,66	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
23	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	107 659,681	8,50	915 107,29	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		5666,299*19 'Přepočtené koeficientem množství		107 659,681			
24	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5 666,299	145,00	821 613,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
25	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	577,935	820,00	473 906,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
	VV		5666,299-4393,843-694,521		577,935			
26	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4 393,843	180,00	790 891,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	VV		4393,843		4 393,843			
27	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	694,521	140,00	97 232,94	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		694,521		694,521			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		998	Přesun hmot					34 424,74	
28	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	491,782	58,00	28 523,36	CS ÚRS 2017 01	
PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu							
29	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	491,782	12,00	5 901,38	CS ÚRS 2017 01	
PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m							