

DÍLČÍ SMLOUVA

Číslo související rámcové dohody: 01PU-004775

Číslo dílčí smlouvy: 32ZA-002647

ISPROFOND: 500 116 0007

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími Smluvními stranami

(dále jako „**Dílčí smlouva**“):

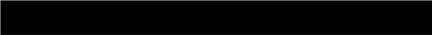
Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 – Nusle

IČO: 659 93 390

DIČ: CZ65993390

právní forma: příspěvková organizace

bankovní spojení: 

zastoupeno: 

(dále jen „**ŘSD**“)

a

COLAS CZ, a.s.


se sídlem: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany


IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, oddíl B, vložka 6556

právní forma: akciová společnost

bankovní spojení: 

zastoupen: 

(dále jen „**Dodavatel**“)

(dále společně jen „**Smluvní strany**“)

1. Tato Dílčí smlouva byla uzavřena na základě Rámcové dohody uzavřené mezi Smluvními stranami dne 9. 2. 2021 postupem předvídaným v Rámcové dohodě a v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. Práva a povinnosti Smluvních stran a ostatní skutečnosti výslovně neupravené v této Dílčí smlouvě se řídí Rámcovou dohodou, případně zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Dodavatel se zavazuje na základě této Dílčí smlouvy dodat ŘSD následující Plnění:
druh Plnění (dle přílohy č. 1 a 2 Rámcové dohody): Jedná se o obnovu vozovkového souvrství z AHV v místech, kde dochází k plošným rozpadům a degradaci asfaltových hutněných vrstev a to vlivem stáří dálnice a také vlivem provozu. Bude provedeno frézování rozpadlých ploch, následně spojovací postřik, pokládka ACL a ACO v tloušťkách podle vypracované ZPD lokálních oprav (součást zadávací dokumentace). Dále budou ošetřeny pracovní spáry: Prořiznutí pracovní spáry a provedení těsnících zálivek.
množství / rozsah Plnění: dle přílohy č. 1 – Položkový rozpočet Plnění
4. ŘSD se zavazuje na základě této Dílčí smlouvy zaplatit Dodavateli Cenu Plnění stanovenou dle přílohy č. 1 této Dílčí smlouvy obsahující jednotkové ceny jednotlivých položek dodávaného Plnění, přičemž jednotková cena každé položky dodávaného Plnění bude vynásobena množstvím skutečně odebraného množství dané položky Plnění.
5. Dodavatel se zavazuje dodat Plnění ŘSD na následující místo: D1 v km 296,3 – 341,5
6. Dodavatel se zavazuje dodat Plnění ŘSD nejpozději do 12 týdnů od započetí prací.
7. Pojmy (zkratky) použité v Dílčí smlouvě s velkými počátečními písmeny mají význam odpovídající jejich definicím v Rámcové dohodě.
8. Tato Dílčí smlouva se podepisuje ve čtyřech vyhotoveních s tím, že dva stejnopisy jsou určeny pro ŘSD a dva stejnopisy jsou určeny pro Dodavatele.
9. Nedílnou součástí této Dílčí smlouvy je její příloha č. 1 – Položkový rozpočet Plnění a příloha č. 2 – Harmonogram.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.



Rekapitulace ceny

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
101	PJP KM 296,3 - 341,5 (SMĚR LIPNÍK N/B - BRAVANTICE)			
102	LJP KM 321 - 341,5 (SMĚR BRAVANTICE - MANKOVICE)			
103	LJP KM 296,3 - 321 (SMĚR MANKOVICE - LIPNÍK N/B)			

Celková cena bez DPH:	14 375 051,39	
Celková cena s DPH:		17 393 812,18

Opravy vozovek dálnic AHV a MA - oblast 5

Tabulka pro investorský rozpočet

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
SO 101 - Lokální výměna AHV (pokládka finišerem)						
1	11372D_so101	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ včetně odvozu, povinný odkup zhotovitelem - 85,08 Kč/t - neplatí v případě, že se jedná o nebezpečný odpad frézování AB vozovky - obrusná, případně ložní vrstva - 80 mm, lokálně sanace	m ³			
4	919111_so101	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
5	919112_so101	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
6	572214_so101	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP - 0,35kg/m2 - na frézovaný povrch pod ACL a mezi ACL a SMA + pod vysrávku podkladní nebo ložní vrstvy	m ²			
7	57475_so101	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY dodání geomříže ze skelných vláken, očištění podkladu	m ²			
8	574D08_so101	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S PMB 25/55-60 - oprava ložní vrstvy v různé tloušťce + lokální vysrávky ložní či podkladní vrstvy	m ³			
10	574B44_so101	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S PMB 45/80-60	m ²			
13	113763_so101	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m			
14	931323_so101	TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 těsnící hmota zálivek spar (průžná modifik.asfaltová zálivka za horka) + sanace trhlin Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy spar a přípravy povrchu	m			

pozn.:	<p>1)Po vyčištění povrchu je třeba zkontrolovat rovinnost 4m latí v souladu s platnými TKP. Hotové dílo musí splňovat normové požadavky na podélné a příčné nerovnosti (jinak nelze opravy převzít).</p> <p>2)musí splňovat veškeré parametry dle platných předpisů, zejména ČSN EN 13108-1, ČSN EN 13108-5, ČSN 736121, TKP 7</p> <p>V případě zásahu do krajnice bude obnoven stávající stav - bude odhrnuta a přihrnuta zpět.</p>
--------	--

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
---------	----------------	---------------	----------------	------------------------	-----------------------	-------------------

SO 180 - DIO

1	02720a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	ks			
		DIO - pracovní místo dlouhodobé, zúžení ze 2 pruhů na 1 nebo ze 3 na 2				
		dle schématu DD 230 (obdobně DD 330) resp DD 240 (obdobně DD 340), předpoklad uzavírka dl. 1km/3 dny - maximální doba trvání uzavírky je 72 hodin				
		2x A15, E3a - 2000m zvýraznění ŽZ fluo., třída 3				
		2x A15, E3a - 800m				
		2x IP18b - 600m				
		2x B20a - 100				
		2x IP18b - 200m				
		předzvěstná šipka S8c				
		2x B20a - 80				
		10x Z4 + výstražné světlo typu 1				
		směrovací desky Z4 odstup max 18m - cca 60 ks/km				
		2x B26				
		Zahrnuje sestavení i rozebrání DIO + 2x kontrolu na místě				
		Zahrnuje projednání rozhodnutí o uzavírce s příslušnými správními úřady				
		zahrnuje i jiná schémata dopravního omezení (DD 220, atd.) dle provozní směrnice 11/17				

Jedná se o orientační předpoklad využití pracovních míst na dálnicích, mohou být použita jakákoli schémata v souladu s platnou příručkou a směrnicí PS 11/17 dle intenzity provozu, denní doby, viditelnosti a umístění poruchy v příčném řezu komunikace.

Celkem	
--------	--

Opravy vozovek dálnic AHV a MA - oblast 5

Tabulka pro investorský rozpočet

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
SO 101 - Lokální výměna AHV (pokládka finišerem)						
1	11372D_so102	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ včetně odvozu, povinný odkup zhotovitelem - 85,08 Kč/t - neplatí v případě, že se jedná o nebezpečný odpad frézování AB vozovky - obrusná, případně ložní vrstva - 80 mm, lokálně sanace	m ³			
4	919111_so102	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
5	919112_so102	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
6	572214_so102	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP - 0,35kg/m2 - na frézovaný povrch pod ACL a mezi ACL a SMA + pod vysrávku podkladní nebo ložní vrstvy	m ²			
7	57475_so102	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY dodání geomříže ze skelných vláken, očištění podkladu	m ²			
8	574D08_so102	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S PMB 25/55-60 - oprava ložní vrstvy v různé tloušťce + lokální vysrávky ložní či podkladní vrstvy	m ³			
10	574B44_so102	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S PMB 45/80-60	m ²			
13	113763_so102	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m			
14	931323_so102	TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 těsnící hmota zálivek spar (průžná modifik.asfaltová zálivka za horka) + sanace trhlin Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy spar a přípravy povrchu	m			

pozn.:	<p>1)Po vyčištění povrchu je třeba zkontrolovat rovinnost 4m latí v souladu s platnými TKP. Hotové dílo musí splňovat normové požadavky na podélné a příčné nerovnosti (jinak nelze opravy převzít).</p> <p>2)musí splňovat veškeré parametry dle platných předpisů, zejména ČSN EN 13108-1, ČSN EN 13108-5, ČSN 736121, TKP 7</p> <p>V případě zásahu do krajnice bude obnoven stávající stav - bude odhrnuta a přihrnuta zpět.</p>
--------	--

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
---------	----------------	---------------	----------------	------------------------	-----------------------	-------------------

SO 180 - DIO

1	02720a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	ks			
		DIO - pracovní místo dlouhodobé, zúžení ze 2 pruhů na 1 nebo ze 3 na 2				
		dle schématu DD 230 (obdobně DD 330) resp DD 240 (obdobně DD 340), předpoklad uzavírka dl. 1km/3 dny - maximální doba trvání uzavírky je 72 hodin				
		2x A15, E3a - 2000m zvýraznění ŽZ fluo., třída 3				
		2x A15, E3a - 800m				
		2x IP18b - 600m				
		2x B20a - 100				
		2x IP18b - 200m				
		předzvěstná šipka S8c				
		2x B20a - 80				
		10x Z4 + výstražné světlo typu 1				
		směrovací desky Z4 odstup max 18m - cca 60 ks/km				
		2x B26				
		Zahrnuje sestavení i rozebrání DIO + 2x kontrolu na místě				
		Zahrnuje projednání rozhodnutí o uzavírce s příslušnými správními úřady				
		zahrnuje i jiná schémata dopravního omezení (DD 220, atd.) dle provozní směrnice 11/17				

Jedná se o orientační předpoklad využití pracovních míst na dálnicích, mohou být použita jakákoli schémata v souladu s platnou příručkou a směrnici PS 11/17 dle intenzity provozu, denní doby, viditelnosti a umístění poruchy v příčném řezu komunikace.

Celkem	
--------	--

Opravy vozovek dálnic AHV a MA - oblast 5

Tabulka pro investorský rozpočet

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
SO 101 - Lokální výměna AHV (pokládka finišerem)						
1	11372D_so102	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ včetně odvozu, povinný odkup zhotovitelem - 85,08 Kč/t - neplatí v případě, že se jedná o nebezpečný odpad frézování AB vozovky - obrusná, případně ložní vrstva - 80 mm, lokálně sanace	m ³			
4	919111_so102	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
5	919112_so102	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)	m			
6	572214_so102	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP - 0,35kg/m2 - na frézovaný povrch pod ACL a mezi ACL a SMA + pod vysrávku podkladní nebo ložní vrstvy	m ²			
7	57475_so102	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY dodání geomříže ze skelných vláken, očištění podkladu	m ²			
8	574D08_so102	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S PMB 25/55-60 - oprava ložní vrstvy v různé tloušťce + lokální vysrávky ložní či podkladní vrstvy	m ³			
10	574B44_so102	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S PMB 45/80-60	m ²			
13	113763_so102	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m			
14	931323_so102	TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 těsnící hmota zálivek spar (průžná modifik.asfaltová zálivka za horka) + sanace trhlin Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy spar a přípravy povrchu	m			

pozn.:	<p>1)Po vyčištění povrchu je třeba zkontrolovat rovinnost 4m latí v souladu s platnými TKP. Hotové dílo musí splňovat normové požadavky na podélné a příčné nerovnosti (jinak nelze opravy převzít).</p> <p>2)musí splňovat veškeré parametry dle platných předpisů, zejména ČSN EN 13108-1, ČSN EN 13108-5, ČSN 736121, TKP 7</p> <p>V případě zásahu do krajnice bude obnoven stávající stav - bude odhrnuta a přihrnuta zpět.</p>
--------	--

Poř. č.	P.č. dle OTSKP	Název položky	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za MJ KČ bez DPH	Celkem KČ bez DPH
---------	----------------	---------------	----------------	------------------------	-----------------------	-------------------

SO 180 - DIO

1	02720a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	ks			
		DIO - pracovní místo dlouhodobé, zúžení ze 2 pruhů na 1 nebo ze 3 na 2				
		dle schématu DD 230 (obdobně DD 330) resp DD 240 (obdobně DD 340), předpoklad uzavírka dl. 1km/3 dny - maximální doba trvání uzavírky je 72 hodin				
		2x A15, E3a - 2000m zvýraznění ŽZ fluo., třída 3				
		2x A15, E3a - 800m				
		2x IP18b - 600m				
		2x B20a - 100				
		2x IP18b - 200m				
		předzvěstná šipka S8c				
		2x B20a - 80				
		10x Z4 + výstražné světlo typu 1				
		směrovací desky Z4 odstup max 18m - cca 60 ks/km				
		2x B26				
		Zahrnuje sestavení i rozebrání DIO + 2x kontrolu na místě				
		Zahrnuje projednání rozhodnutí o uzavírce s příslušnými správními úřady				
		zahrnuje i jiná schémata dopravního omezení (DD 220, atd.) dle provozní směrnice 11/17				

Jedná se o orientační předpoklad využití pracovních míst na dálnicích, mohou být použita jakákoli schémata v souladu s platnou příručkou a směrnicí PS 11/17 dle intenzity provozu, denní doby, viditelnosti a umístění poruchy v příčném řezu komunikace.

Celkem	
--------	--

Harmonogram

Harmonogram prací - D1 Lokální oprava AB v km 296,3 - 341,5		Týdny od započetí prací											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
staničení	popis												
D1: km 296,3 - km 341,5;	Frézování a přípravné práce	x	x		x	x	x		x	x	x		
	Pokládka AHV		x	x		x	x	x		x	x	x	
	Dokončení			x	x		x	x	x			x	x

Pracovní doba: pondělí - neděle od 6:30 do 18:30 hodin, ve vyhovujících klimatických podmínkách.

Pracovní doba bude ze strany SSÚD preferována na max. využití optimálních podmínek z pohledu viditelnosti na D1.

Režim uzavírky: práce budou probíhat - podle místa v PJP nebo v LJP dálnice; podle schéma DK 230, 330 a DK 240, 340, 350

Podmínkou pro veřejnou zakázku je **školení o BOZP ŘSD ČR.**

Dopravní značení pracoviště bude zajišťovat ZHOTOVITEL.

