

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 01PU-003945

číslo smlouvy zhotovitele: VOO1180140 / 181311034

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

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

IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390

bankovní spojení:

zastoupeno:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

a

název: COLAS CZ, a.s.

se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

IČO, DIČ: 26177005, CZ26177005

bankovní spojení:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba **D1 lokální oprava AB v km 356 – 370 P+L**, Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 115 0009 byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 46.869.255,20 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH v Kč	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
D1 lokální oprava AB v km 356 – 370 P+L			56.711.798,79

kterážto cena byla spočtena na základě závazných položkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem D1 lokální oprava AB v km 356 – 370 P+L, číslo veřejné zakázky 01PU-003945.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy¹:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)²
- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky³
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky⁴
- f) Technická specifikace⁵
- g) Výkresy⁶ a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
 - Závazek odkoupení vytěženého materiálu (formulář 2.3.1.)
 - Seznam poddodavatelů a jiných osob (formulář 2.3.2.)
 - Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)
 - Harmonogram

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny

¹ Pozn. pro dodavatele: Součástí obsahu Smlouvy uvedené pod písm. (a), (c) a (h) musí být součástí nabídky dodavatele.

² Z povahy tohoto dokumentu bude předloženo až vybraným dodavatelem před podpisem Smlouvy.

³ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.

⁴ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.

⁵ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.

⁶ Tato příloha Smlouvy o dílo bude přiložena až ve fázi podpisu Smlouvy s vybraným dodavatelem ve znění zveřejněném na profilu zadavatele, není předkládána dodavatelem jako součást nabídky.

informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi smluvními stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude dodavatel/zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, která tvoří součást této Smlouvy. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/zhotovitel s objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do

1. této Smlouvy o dílo a všech dokumentů tvořících součást obsahu Smlouvy, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu) nebo
2. této Smlouvy o dílo a dvou souborů ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořených otiskem (hash pomocí algoritmu SHA256) z archivu souborů obsahujícího všechny dokumenty tvořící součást obsahu Smlouvy, a to prostřednictvím algoritmu podpisu SHA256RSA (tj. k archivu souborů obsahujícímu všechny dokumenty tvořící součást obsahu Smlouvy jsou vytvořeny dva hash soubory, které při porovnání s archivem všech dokumentů tvořících součást obsahu Smlouvy zaručují jeho integritu (nedošlo k pozměnění obsahu) a každý z těchto dvou hash souborů archivu všech dokumentů tvořících součást obsahu Smlouvy elektronicky podepíše jedna smluvní strana, čímž obě smluvní strany výslovně potvrzují a autorizují správnost a úplnost obsahu archivu se všemi dokumenty tvořícími součást obsahu Smlouvy).

Smlouva je účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv. O technickém způsobu elektronického podpisu Smlouvy (varianty 1 nebo 2 výše) rozhoduje Objednatel, který také případně vytváří archiv všech dokumentů tvořících součást obsahu Smlouvy a související hash soubory dle varianty 2, není-li v konkrétním případě mezi smluvními stranami výslovně dohodnuto jinak.

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

PŘÍLOHA

Název stavby: D1 lokální oprava AB v km 356 – 370 P+L

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	COLAS CZ, a.s., Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9
Doba pro dokončení	1.1.9	60 kalendářních dnů po uvedení stavby do provozu
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	42 kalendářních dnů bez zimní technologické přestávky dle definice v Technické specifikaci
Sekce	1.1.26	„NEPOUŽÍJE SE!“
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Nabídková projektová dokumentace Zhotovitele (h) Výkaz výměr
Právo	1.4	Právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	Od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	
Zástupce objednatele	3.2	„NEPOUŽÍJE SE!“
Jmenování podzhotovitelé	4.3	„NEPOUŽÍJE SE“
Zajištění splnění smlouvy	4.4	10 % Přijaté smluvní částky bez DPH, formou bankovní záruky v listinné podobě
Záruka za odstranění vad	4.6.	3 % Přijaté smluvní částky bez DPH, formou bankovní záruky v listinné podobě

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	Zjednodušená RDS ve vazbě na podrobné zaměření kritických míst a reprofilaci. (podrobné zaměření, příčné řezy a podélný profil)
Harmonogram	7.2	V nabídce Zhotovitele.
Postupné závazné milníky	7.5	„NEPOUŽÍJE SE!“
Odstranění vad	9.1	Záruční doba činí 36 měsíců pro všechny provedené práce
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy.
Průběžné platby	11.3	a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy) 10 % průběžné platby
	11.3	b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci) 10 % průběžné platby
	11.3	c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram) 10 % průběžné platby
	11.3	d) nepředloží nebo neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění) 10 % průběžné platby
Měna	11.7	Koruna česká
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30.000 Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 123 825 Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Dobu pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 24 765 Kč za každý započatý den prodlení

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
		Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení
	12.5 d)	Zhotovitel nesplní postupný závazný milník podle Pod-článku 7.5 (Postupné závazné milníky) uvedený v Příloze „NEPOUŽÍJE SE“
	12.5 e)	Zhotovitel nedodrží Dobu pro uvedení do provozu podle Pod-článku 7.6 (Předčasné užívání) 148 590 Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením prací v rozsahu nezbytném pro uvedení Díla nebo Sekce do provozu
	12.5 f)	Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 9.1. 4 953 Kč za každý započatý den prodlení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks)
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

Aspe

Firma: SHB, akciová společnost

Stavba

5/18 102

D1 lokální oprava AB v km 356 - 370 P+L

číslo a název SO

km 356 - 370 P+L

číslo a název rozpočtu:

km 356 - 370 P+L

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0								
Všeobecné konstrukce a práce								
2	2017_OTSKP-SPK	001R		PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	KPL			
3	2017_OTSKP-SPK	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICSKÁ MĚŘENÍ	KPL			
Geodetické práce na jednotlivých úsecích. Podrobné zaměření s návrhem reprofilace sklonových poměrů a vedení nivelety. Celková délka úseků = 3.41 km, Plocha 40 000 m2								
0								
1								
Zemní práce								
4	2017_OTSKP-SPK	11372C		FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ PŘES 2000 M2 povinný odkup zhotovitelem (117,- Kč/t) frézování AB vozovky - ohrubná vrstva - 40 mm + ložní vrstva - 80 mm	M3			
5709 m3 objemová hmotnost = 2300 kg/m3 =5709*2,3=13130,70t								
5	2017_OTSKP-SPK	113763		FŘEZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M			
1								
Zemní práce								
5								
Komunikace								
6	2017_OTSKP-SPK	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI lokální vysprávka v případě odhalení MZK po odfrézování asfaltového krytu	M3			
7	2017_OTSKP-SPK	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2			
8	2017_OTSKP-SPK	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP - 0,35kg/m2 - 2xplocha (na frézovaný povrch pod ACL a mezi ACL a SMA) + pod vysprávku podkladní vrstvy	M2			
9	2017_OTSKP-SPK	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geokompozit se skelnými vlákny spojený netkanou textilií ze speciálních vláken (-35g/m2 pevnost v tahu 100kN/m, 440g/m2, velikost oka 25x25mm,	M2			
10	2017_OTSKP-SPK	574D08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S, s modifikovaným asfaltovým pojivem, PMB 25/55-min.60 (ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121)	M3			
11	2017_OTSKP-SPK	574D78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL 80MM ACL 22S, tl. 80mm, s modifikovaným asfaltovým pojivem, PMB 25/55-min.60 (ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121)	M2			
12	2017_OTSKP-SPK	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL 40MM SMA 11S, tl. 40mm, modifikovaný polymerem PMB 45/80- min.60 (ČSN EN 13108-5: 2008, ČSN 73 6121: 2008)	M2			

Aspe

Firma: SHB, akciová společnost

Stavba

5/18 102

D1 lokální oprava AB v km 356 - 370 P+L

číslo a název SO

km 356 - 370 P+L

číslo a název rozpočtu:

km 356 - 370 P+L

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky
1	2	3	4	5
13	2017_OTSKP-SPK	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 posyp předobaleným kamenivem fr. 2/4 dávkování 1,5 kg/m2 Výměra viz položka č. 574J54
14	2017_OTSKP-SPK	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 těsnící hmota zálivek spar (průžná modifik.asfaltová zálivka za horka) + sanace
5				Komunikace
7				Přidružená stavební výroba
15	2017_OTSKP-SPK	75533R		SČÍTAČE DOPRAVY - OBNOVA INDUKČNÍ SMYČKY obnovení indukčních smyček sčítače dopravy v obou jízdních pružích, min. průměr jádra vodiče 1,6mm2, vždy 4 závitů na smyčce, podélné kroucení 10 závitů na metr, max. přípustný odpor smyčkového kabelu je 13.7 ?/km, rozměr drážky min. š x h = 8 x 80 mm
7				Přidružená stavební výroba
9				Ostatní konstrukce a práce
16	2017_OTSKP-SPK	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODAVKA A POKLÁDKA
17	2017_OTSKP-SPK	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA
18	2017_OTSKP-SPK	915622		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - ODSTRANĚNÍ Odstranění zapuštěných dopravních knoflíků před frézováním vozovky.
19	2017_OTSKP-SPK	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)
20	2017_OTSKP-SPK	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání a frézování proběhne na dvě etapy a s odstupňováním (dle kčních vrstev)
21	2017_OTSKP-SPK	919134		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM
22	2017_OTSKP-SPK	93530		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ
23	2017_OTSKP-SPK	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR
24	2017_OTSKP-SPK	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM
9				Ostatní konstrukce a práce
Celkem				