

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy zhotovitele: **54/2016**

Obnova místních komunikací v obci Francova Lhota

uzavřená podle ustanovení § 2586
a násl. z.č. 89/2012 Sb, občanský zákoník**Z a d a v a t e l : Obec Francova Lhota**

se sídlem: Francova Lhota č.p. 325, PSČ 756 14

zastoupený : p. Karel Matůš, starosta obce

IČO: 00303755**DIČ:** CZ00303755

telefon: +420 571 458 237, +420 731 608 242

E-mail : starosta@francovalhota.cz

bankovní spojení:

číslo účtu:

ve věcech smluvních oprávněn k jednání : p. Karel Matůš, starosta obce

ve věcech technických oprávněn k jednání: p. Miroslav Brlica, místostarosta

Z h o t o v i t e l : BITUNOVA spol. s r.o.

se sídlem: 586 01 Jihlava, Havlíčkova č.p. 4923

zastoupená: Ing. Miroslav Šufliarský - jednatel

Ing. Mária Melichová – jednatelka

IČO: 494 33 601**DIČ:** CZ49433601

telefon: +420 567 310 670

fax: +420 567 302 745

E-mail : bitunova@bitunova.cz

bankovní spojení: UniCredit Bank

číslo účtu: 5079050002/2700

ve věcech smluvních oprávněn k jednání : Ing. Břetislav Sháněl – prokurista

Ing. Petr Švec - prokurista

ve věcech technických oprávněn k jednání:

Ing. Radek Brandštetr, stavbyvedoucí +420 602 484 101

1. Předmět smlouvy

A/ Provedení penetračního makadamu hrubého a dvou uzavíracích nátěrů, včetně podrcení a zhutnění.

Zhotovitel provede očištění, urovnání a zhutnění šterkové vrstvy. Rovněž očištění, zakrytí a výškové urovnání příčných ocelových srážek. Dále provede prolití šterkové vrstvy silničním asfaltem A 160/220 v množství 6 kg/m², včetně podrcení drceným kamenivem frakce 8-16 mm v množství cca 24 kg/m² a hutnění.

Na tento penetrační makadam budou provedeny dva uzavírací nátěry :

první uzavírací nátěr - zástřík sil. asfaltem 160/220 v množství 1,8 kg/m² a posypem drceným kamenivem frakce 8 - 16 mm v množství 18 kg/m², hutnění.

druhý uzavírací nátěr - zástřík sil. asfaltem 160/220 v množství 1,5 kg/m² a posypem drceným kamenivem frakce 4-8 mm v množství 17 kg/m², hutnění.

Celková plocha 2 400 m².

B/ Provedení živičného povrchu komunikací z asfaltového betonu ACO 16+, včetně přípravných prací – šest úseků.
Celková plocha 2 405 m²

2.Podklady

Závaznými podklady k provedení díla jsou: Tato smlouva
Platné technické a právní normy

Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je touto smlouvou potvrzena.

3. Cena díla

Dohodnutá cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen k této smlouvě, kterou zaplatí objednatel zhotoviteli za provedení díla, je cenou smluvní, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a na výměrách uvedených v nabídce a činí:

Cenová nabídka na výše uvedené práce:

A/ Provedení penetračního makadamu hrubého a dvou uzavíracích nátěrů, včetně podrcení a zhutnění

1. Očištění, urovnání a zhutnění šterkové vrstvy frakce 32-63 mm	11,- Kč/m ²
2 400 m ² x 11,- Kč/m ² =	26 400,- Kč
2. Prolití PV sil. asfaltem 160/220 v množství 6 kg/m ² , včetně podrcení	86- Kč/m ²
2 400 m ² x 81- Kč/m ² =	194 400,- Kč
3. Uzav. nátěr sil. asfaltem 160/220 v množství 1,8 kg/m ² , včetně podrcení	38,- Kč/m ²
2 400 m ² x 38,- Kč/m ² =	91 200,- Kč
4. Uzav. nátěr sil. asfaltem 160/220 v množství 1,5 kg/m ² , včetně podrcení	35,- Kč/m ²
2 400 m ² x 35,- Kč/m ² =	84 000,- Kč

Stavba A/ celkem bez DPH	396 000,- Kč
Stavba A/ 21 % DPH	83 160,- Kč
Stavba A/ celkem včetně DPH	479 160,- Kč

B/ Provedení živičného povrchu z asfaltového betonu ACO 16+, včetně přípravných prací

Stavba :	Obnova místních komunikací v obci Francova
	Lhota
Objekt :	Šest úseků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	919 73-5111.R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	138,00	65,00	8 970,00
		Délka z A.3. Situace				
2	113 15-1114.R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	58,50	190,00	11 115,00
		Plocha z A.3. Situace				
3	938 90-9611.R00	Odstranění nánosů na krajnicích tl. do 10 cm	m2	1 670,00	15,00	25 050,00
		Plocha z A.3. Situace				
4	938 90-9311.R00	Odstranění nánosů z povrchu podkladu živice/beton 685x40%	m2	1 316,00	15,00	19 740,00
	Celkem za	1 Zemní práce				64 875,00
Díl: 5		Komunikace				
6	577 13-1212.R0	Beton asfalt. ACO 16+, do 3 m, tl. 6 cm	m2	2 405,00	280,00	673 400,00
		Plocha z A.3. Situace				
7	573 23-1111.R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	2 405,00	16,50	39 682,50
8	579 30-00111.R0	Vyrovnávka z asfalt.recyklátu po zhutnění 3cm	m2	1 129,50	24,00	27 108,00
		685x30%				
9	919 72-1211.R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou	m	68,00	85,00	5 780,00
	Celkem za	5 Komunikace				745 970,50
Díl: 8		Trubní vedení				
10	899 33-1111.R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	10,00	1 850,00	18 500,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				18 500,00
	Cena celkem					829 345,50

Stavba B/ celkem bez DPH 829 345,50 Kč

Stavba B/ 21 % DPH 174 162,56 Kč

Stavba B/ celkem včetně DPH 1 003 508,06 Kč

STAVBA A/ + B/ CELKEM BEZ DPH 1 225 345,50 Kč

STAVBA A/ + B/ 21 % DPH 257 322,56 Kč

STAVBA A/ + B/ CELKEM VČETNĚ DPH 1 482 668,06 Kč

Zvýšení nebo snížení objemů prací položek nabídky bude zapsáno ve stavebním deníku, vícepráce nad rámec nabídky budou rovněž zapsány do stav. deníku spolu se vzájemně projednanou cenou.

Fakturovat bude zhotovitel pouze skutečně provedené práce

4. Termín plnění

Termín zahájení prací : 30. srpna 2016

Termín dokončení prací : 30. září 2016

Při nevhodných klimatických podmínkách (déšť), bude termín provedení stavebních prací posunut o vynucenou dobu prostojů, odsouhlasenou ve stavebním deníku. .

Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště bez právních a faktických vad v termínu : cca 3 dny před zahájením stavebních prací.

Práce budou prováděny za vyloučení provozu případně posunu zahájení díla z viny objednatele bude posunut o stejný časový úsek i termín ukončení díla.

5. Předání a převzetí díla

Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedeného díla.

Dílo bude zhotovitelem odevzdané a objednatelem převzaté i v případě, že v zápise o odevzdání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu. Tyto zjevné vady a nedodělky musí být uvedeny v zápise o odevzdání a převzetí díla s určením způsobu a termínu jejich odstranění.

Vadou se při tom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.

6. Záruční doba

Záruční doba za dílo činí **24** měsíců v bodě A/ a **60** měsíců v bodě B/. Záruční doba začíná dnem převzetí hotového díla objednatelem. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek.

Výslovně se ujednává, že na vady díla, které vznikly po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, účinky dopravy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, materiály rozrušujícími silniční konstrukci, se záruka nevztahuje.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční lhůty a byly způsobeny živelnými událostmi.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční lhůty a byly způsobeny deformací podloží.

Pro odpovědnost ze záruky platí ustanovení § 427-428 obch. z. o povinnosti prohlédnout dílo včas, tj. bez zbytečného odkladu uplatnit práva ze záruky.

7. Platební podmínky

Úhrada bude prováděna na základě soupisu skutečně provedených prací. Konečná faktura bude vystavena až po řádném převzetí díla na základě protokolu o předání a převzetí díla.

Splatnost faktur byla dohodnuta na **35** dní po doručení objednateli.

8. Majetkové sankce - smluvní pokuty

Neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím dohodnutým majetkovým sankcím:

- a) Smluvní pokuta za prodlení s poskytnutím úhrady oprávněně vystavených splátek a faktur činí 0,05 % z účtované částky za každý den prodlení po lhůtě splatnosti, kterou zaplatí objednatel zhotoviteli.

- b) Za každý započatý den prodlení s dokončením díla v termínu dle smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 0,05% z ceny za dílo za každý den prodlení.
c) Smluvní pokuta za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnutém termínu činí 1.500,-Kč za každou vadu a každý den prodlení, kterou zaplatí zhotovitel objednateli.

9. Ostatní ujednání

Před zahájením prací předá objednatel zhotoviteli písemně staveniště prosté všech právních i faktických závad a seznámí ho se specifickými místními podmínkami.

Za poškození inženýrských sítí nevytýčených při předání staveniště nese odpovědnost objednatel.

Objednatel zajistí koordinaci souvisejících prací třetích subjektů, aby neomezily průběh prací zhotovitele.

10. Závěrečná ujednání

Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.

Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.

Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.

Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

Smlouvu prověřila: Dana Nováková



V Brně, dne 15.8.2016

V Jihlavě, dne 15.8.2016

Za objednavatele:

KAREL MATUŠ - STAROSTA



OBEC
756 14 Francova Lhota
IČO 003 03 755

Za zhotovitele:

BITUNOVA
BITUNOVA spol. s r.o.
Havlíčková č.p. 4923
CZ - 586 01 JIHLAVA
(J1)



Ing. Břetislav Šáněl – prokurista



Ing. Petr Švec – prokurista