

Rakovník, 2016

**Obec Lišany**

*- jako objednatel -*

a

**Froněk, spol. s r.o.**

*- jako zhotovitel -*

## **SMLOUVA O DÍLO**

Číslo smlouvy objednatele: .....

Číslo smlouvy zhotovitele: 1/16/037



# Smluvní strany

Objednatel: **Obec Lišany**  
Sídlo: Pražská 68, 270 52 Lišany  
Zastoupený: Danou Medřickou, starostkou obce  
Zastoupený ve věcech technických: Pavlem Pichrtem, místostarostou obce  
Bankovní spojení: ČS a.s., pobočka Rakovník  
Číslo účtu: 540568369/0800  
IČ: 0024007  
DIČ: není plátcem DPH  
Telefon: 313 537 653  
Fax: 313 537 344  
E-mail: [lisany@poddzbansko.cz](mailto:lisany@poddzbansko.cz)

dále jen „objednatel“

- na straně jedné -

a

Zhotovitel: **Froněk, spol. s r.o.**  
Sídlo: Rakovník, Zátíší 2488, PSČ 269 01  
Zápis v OR: v obchodním rejstříku zapsaný Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 15879, dne 18. prosince 1992  
Zastoupený: Jaroslavem Froňkem – jednatelem společnosti  
Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Kamilem Hrbkem – prokuristou společnosti  
Zastoupený ve věcech technických: Rudolfem Sivákem – stavbyvedoucím  
Bank. spojení: ČSOB, a.s.  
Číslo účtu: 158187039/0300  
IČO: 47534630  
DIČ: CZ47534630  
Telefon: 313 517 276, 313 519 858  
Fax: 313 516 361  
E-mail: [info@fronek.cz](mailto:info@fronek.cz)  
ID datové schránky: xjw69sn

dále jen „zhotovitel“

- na straně druhé -

mezi sebou uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto

## Smlouvu o dílo

### I. Úvodní ustanovení

- 1.1. Zhotovitel prohlašuje, že je obchodní korporací založenou a existující podle českého práva, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddílu C, vložka č. 15879.
- 1.2. Objednatel prohlašuje, že je dle zákona o obcích veřejnoprávní korporací a zadavatelem veřejné zakázky malé rozsahu specifikované v čl. III této smlouvy)

## II. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zavazuje zhotovitel provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v článku III. této smlouvy a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu specifikovanou v článku IV. této smlouvy. Objednatel je povinen převzít i dílo s vadami, pokud tyto vady nebrání tomu, aby sloužilo sjednanému účelu.

## III. Specifikace díla

- 3.1. **Oprava místní komunikace v ul. Za Rybníkem v k.ú. Lišany u Rakovníka.**

## IV. Místo stavby

- 4.1. Místem zhotovení díla - stavby je ulice Za Rybníkem v k.ú. Lišany u Rakovníka.

## V. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s touto smlouvou v termínu od **18. července 2016** do **31. října 2016** (dále jen „Doba plnění“)

## VI. Cena díla

- 6.1. Cena díla byla vypočtena na základě položkového rozpočtu (cenová nabídka č. NAB. 25216), který je přílohou této smlouvy

**CENA DÍLA bez DPH**

**1 815 793,- Kč**

**DPH 21 %**

**381 316,- Kč**

**CELKOVÁ CENA DÍLA včetně DPH**

**2 197 109,- Kč**

- 6.2. V případě, že dojde po podpisu této smlouvy k změně sazby DPH, celková cena s DPH bude upravena (zvýšena nebo snížena) dle aktuální sazby DPH.

## VII. Platební podmínky

- 7.1. Cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli následovně:
- (a) Objednatel nebude poskytovat zálohy na provedení stavebních prací.
  - (b) Zhotovitel vystaví objednateli 2 faktury, z nichž první bude průběžná po provedení ucelené části stavebních prací a druhá faktura bude konečná.
  - (c) Splatnost faktur se stanovuje na 21 dnů od jejího doručení objednateli.
  - (d) Po dokončení a předání díla, o kterém bude sepsán protokol, vystaví zhotovitel objednateli konečnou fakturu za dílo, se splatností 21 dnů od jejího doručení objednateli.
  - (e) Přílohou obou faktur budou položkové soupisy provedených a fakturovaných prací
  - (f) Pokud se v průběhu plnění předmětu díla vyskytne potřeba provedení prací jdoucích nad rámec této smlouvy o dílo (dále jen „vícepráce“) budou tyto vícepráce řešeny uzavřením samostatného dodatku k této smlouvě o dílo, včetně stanovení ceny díla prováděných víceprací. Po řádném provedení víceprací je zhotovitel oprávněn provést fakturaci za tyto práce se splatností 21 dnů od jejího vystavení.
- 7.2. Zhotovitel je povinen doložit u faktury ke každému druhu zboží platná prohlášení o shodě, nebo vlastnostech, případně jejich certifikáty dle požadavků Zák. č. 22/97 Sb. a nařízení EP a Rady (EU) č.305/11 v platném znění. Při nedodržení tohoto požadavku může být faktura prodávajícím vrácena.

## VIII. Záruka a odpovědnost za vady

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této Smlouvy odpovídající platným ČSN pro stavby pozemních komunikací, a v Době plnění.
- 8.2. Vadou díla se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech stanovených touto smlouvou, obecně závaznými předpisy a technickými normami.
- 8.3. V případě výskytu vady díla uplatní objednatel právo odstranění vady bez zbytečného odkladu, nejlépe ihned při jejím zjištění, nebo při předání díla. O odstranění vad bude oběma stranami sepsán protokol.
- 8.4. **Záruční lhůta na dílo se sjednává na dobu 48 měsíců od předání díla objednateli do užívání.**

## IX. Smluvní sankce

- 9.1. Nebude-li dílo provedeno ve sjednaném termínu uhradí zhotovitel úrok z prodlení ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení. Zhotovitel není povinen hradit objednateli smluvní pokutu dle tohoto odstavce v případě, že prodlení bylo způsobeno v důsledku nepříznivých klimatických podmínek, o kterých bude proveden zápis ve stavebním deníku a podepsán objednatelem.
- 9.2. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla dle jednotlivých faktur vystavených zhotovitelem v souladu s touto smlouvou uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.3. Okolnosti vylučující odpovědnost musí prokázat smluvní strana, která svojí smluvní povinnost porušila a vyloučení odpovědnosti se dovolává.
- 9.4. Dojde-li k přerušení prací z důvodů na straně objednatele, zhotovitel dokončí rozpracovanou část a provede její vyfakturování. V takovém případě se Doba plnění dle článku V. této smlouvy prodlužuje o lhůtu, po kterou byly práce přerušeny. Přerušení prací bude následně řešeno dodatkem k této smlouvě, kterým bude prodloužena Doba plnění o lhůtu přerušení prací.

## X. Podmínky pro uvedení díla

- 10.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli dva (2) dny před zahájením prací staveniště ve stavu způsobitelném pro zahájení prací a provedení díla. O předání a převzetí staveniště bude oběma stranami proveden zápis, ve kterém budou uvedeny případné změny v provedení díla.
- 10.2. Objednatel odpovídá za to, že řádný průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob.
- 10.3. O průběhu prací povede zhotovitel stavební deník, ve kterém zaznamená všechny skutečnosti důležité pro plnění dle této smlouvy. Objednatel je oprávněn nahlížet do stavebního deníku zhotovitele, činit v něm zápisy a brát si 1 kopii.
- 10.4. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, které znemožňují provedení díla sjednaným způsobem, je povinen toto oznámit ihned objednateli. Do doby dosažení dohody o změně je zhotovitel oprávněn dílo přerušit. V takovém případě se Doba plnění dle článku V. této smlouvy prodlužuje o lhůtu, po kterou byly práce přerušeny. Přerušení díla může požadovat i objednatel. Změny většího rozsahu budou upřesněny dodatkem smlouvy.
- 10.5. Právo technického dozoru stavby má zástupce objednatele, nebo jím určený zástupce.

## XI. Ochrana životního prostředí, EMS

- 11.1. Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku ze smlouvy udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstraňovat odpad a nečistoty, které vznikly jeho činností. Je povinen zajistit likvidaci vzniklých odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích vyhláškách, v platném znění, zejména pak třídít odpad dle jednotlivých druhů a kategorií, shromažďovat ho na označených místech v nádobách (kontejnerech) k tomu určených a předávat ho pouze osobám, které mají oprávnění pro nakládání s danými druhy odpadů (s ostatními nebo nebezpečnými odpady).

Zhotovitel je povinen zajišťovat veškerou předepsanou dokladovou evidenci vyplývající ze zákona. Na vyžádání objednatele, je zhotovitel povinen tuto evidenci předložit. Pokud je na staveništi zaveden systém tříděného sběru odpadů a zhotovitel bude vyzván k zapojení do tohoto systému, je povinen zapojit se, dodržovat systém třídění a ukládání jednotlivých druhů odpadů a podílet se na nákladech spojených se zneškodněním odpadů v dohodnuté výši. Pokud se vyskytne druh odpadu, který na stavbě nebude shromažďován s rámci systému tříděného sběru zavedeným objednatelem, je zhotovitel povinen tento odpad shromáždit a zneškodnit na své náklady dle platné legislativy.

- 11.2. Při neplnění povinností zhotovitele v souvislosti se zajišťováním čistoty na staveništi a příjezdových komunikací zajistí toto na náklady zhotovitele objednatel s tím, že případné veškeré pokuty či náhrada škody uložené objednateli v souvislosti s porušením této povinnosti zhotovitelem uhradí zhotovitel.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje, že vlastní stavební mechanizace bude zajištěna proti případnému úniku provozních náplní do půdy či vod a že nebude bezdůvodně ponechávat v běhu spalovací motor. Zhotoviteli se zakazuje provádět údržbu a doplňování provozních náplní na staveništi.
- 11.4. Zhotovitel má plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, které vzniknou při jeho činnosti, a plně nese následný možný finanční postih ze strany orgánů státní správy působících v oblasti ochrany životního prostředí za nedodržování právních předpisů upravujících ochranu životního prostředí.
- 11.5. Zhotovitel je povinen na vyžádání objednatele poskytnout seznam nebezpečných chemických látek a přípravků a kopie bezpečnostních listů, se kterými na stavbě nakládá a nakládat s nimi dle zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění. Pro nebezpečné chemické látky a přípravky klasifikované dle zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění je zhotovitel povinen předložit objednateli doklady o proškolení autorizovanou osobou zaměstnanců zhotovitele, kteří s těmito látkami a přípravky pracují.
- 11.6. Zhotovitel odpovídá za dodržování zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění a při provádění stavby nepoškodí dřeviny případně jiné porosty v obvodu stavby. Povolení ke kácení dřevin zhotovitel projedná podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, a v zátopových územích toto povolení zajistí ještě od vodohospodářského orgánu v souladu s § 10 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění.
- 11.7. Zhotovitel je povinen umožnit pověřenému zaměstnanci objednatele vstup do jím využívaných prostor místa provádění díla za účelem kontroly dodržování platné legislativy. Dále je povinen umožnit pověřenému zaměstnanci objednatele kontrolu vlastní prohlídkou. Cílem kontroly bude zjišťování naplňování shody s právními požadavky v oblasti ochrany životního prostředí a ustanoveními těchto podmínek. Tato kontrola bude oznámena zhotoviteli minimálně 3 dny předem zápisem ve stavebním deníku.
- 11.8. Zhotovitel je povinen seznámit se s environmentální politikou objednatele a dodržovat ji.
- 11.9. Pokud je na stavbu vypsán environmentální program a bude se týkat i činnosti zhotovitele v rámci plnění závazku ze smlouvy, je zhotovitel povinen řídit se stanovenými instrukcemi. Zhotovitel s tímto programem bude seznámen písemně před zahájením vlastní činnosti.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat platná ustanovení všech správních rozhodnutí a právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí tj. zákonů, nařízení, a vyhlášek vztahujících se k předmětu díla.

## **XII. Bezpečnost a ochrana zdraví**

- 12.1. Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění prací předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Je odpovědný za úrazy a škody, které vzniknou porušením nebo zanedbáním

bezpečnostních norem podle příslušných ustanovení zákoníku práce a nařízení vlády, který provádí zákoník práce a některé další zákony, příp. podle zvláštních předpisů.

- 12.2. Zaměstnanci i zástupci zhotovitele jsou povinni dbát pokynů kontrolních orgánů objednatele (TD, bezpečnostní technik, energetik, pracovník kontroly jakosti, apod.). V případě zjištění porušování předpisů týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ze strany zaměstnanců nebo zástupců zhotovitele je zhotovitel povinen sjednat nápravu dle pokynů kontrolních orgánů, příp. zástupce objednatele včetně respektování zákazu práce či vykazání osob porušujících uvedené zásady z místa provádění díla.
- 12.3. Pro zhotovitele, kteří plní své závazky vůči objednateli, platí tyto základní bezpečnostní pokyny:
- (a) Výkon díla lze zahájit až po jeho předchozím projednání se zástupcem objednatele. Předmětem projednání musí být vymezení rozsahu práce, pracovního postupu i přístupových cest. Zvláštní důraz musí být kladen na bezpečnost a ochranu zdraví při práci, které je nutno upřesnit i dodržovat v souvislosti s výrobní činností objednatele a převzetím místa provádění díla. Součástí projednávání zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci je i upozornění na všechna nebezpečná místa, kde existuje zvýšené riziko vzniku pracovních úrazů a vymezení odpovědnosti u jednotlivých pracovních prostorů, včetně seznámení s pracovními riziky. Další součástí je seznámení s traumatologickým plánem a umístěním prostředků první pomoci. O projednání bude proveden zápis alespoň ve formě záznamu do stavebního deníku. Písemný záznam o projednání rozsahu a postupu prací potvrdí svými podpisy zodpovědný zástupce objednatele a zhotovitele. Tito zástupci jsou rovněž odpovědní za seznámení všech dalších zúčastněných či dotčených osob zhotovitele s obsahem ujednání. Vedoucí zaměstnanec zhotovitele je povinen na výzvu objednatele předložit doklady o předepsaném školení zaměstnanců zhotovitele. V případě, že dojde k poškození zdraví z důvodu závadnosti pracovního prostoru, u kterého nebyla žádná ze stran určena odpovědnost, přechází odpovědnost na zaměstnavatele poškozeného zaměstnance.
  - (b) Zaměstnanci, kteří se podílejí na realizaci díla prostřednictvím zhotovitele, jsou povinni používat při práci stanovené ochranné prostředky a pomůcky, kterými jsou zejména ochranné přilby a boty, výstražné vesty a další ochranné pomůcky stanovené příslušnými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro své zaměstnance ochranné prostředky a pomůcky, jakož i vyžadovat a kontrolovat jejich používání. Zhotovitel je povinen při realizaci sjednané práce používat pouze ta elektrická a ostatní zařízení, které jsou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v platném znění a mají předepsané revize a další potřebné doklady pro provozování podle platných předpisů a norem. Na vyžádání kontrolních orgánů objednatele a osob pověřených objednatelem k vedení stavby je zhotovitel povinen předložit tyto platné doklady.
  - (c) Zaměstnanci zhotovitele jsou povinni být označeni na viditelném místě oděvu, či ochranné přilby identifikačním štítkem obsahujícím název firmy a jméno zaměstnance zhotovitele.
  - (d) Zhotovitel je povinen jmenovat odpovědného zaměstnance, který bude organizovat a řídit pracovníky zhotovitele, přidělovat práci jen zaměstnancům zdravotně a odborně způsobilým a bude mít stanovenou odpovědnost za zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci všech podřízených zaměstnanců. Dle zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a NV č. 591/06 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění je odpovědným zaměstnancem zaměstnanec pověřený řízením práce na svěřeném úseku s pravomocí samostatně rozhodovat. Jmenování odpovědného zaměstnance je povinností i v případě, že se jedná o dvoučlennou pracovní skupinu. Zhotovitel určí zaměstnance, který bude objednatelem seznámen s pravidly dodržování „bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“ na stavbě. Takto určený zaměstnanec zajistí proškolení „zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“ u dalších zaměstnanců zhotovitele.
  - (e) Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na svém pracovišti. Zejména je povinen odvézt zbytky materiálu, které se vyskytují během provádění prací na dohodnutá místa, uvedená v zápise o předání staveniště nebo pracoviště. Dále je zhotovitel povinen zabezpečit svěřené pracovní prostory, cesty a chodníky, přejezdy a podobně. Veškerá bezpečnostní opatření musí být vedena v souladu s NV 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí v platném znění, dále se zákonem č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších

podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a NV č. 591/06 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění a navazujícími předpisy, ČSN a pokyny i zvyklostmi platnými u objednatele.

- (f) Místo provádění díla a samostatné prostory pracovišť musí být oploceny a zabezpečeny ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a NV č. 591/06 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění, případně dle dalších pokynů objednatele.
- (g) Zaměstnanci zhotovitele se mohou zdržovat jen na těch pracovištích a v prostorech, kde plní své pracovní povinnosti a kde byli poučeni o bezpečnosti práce a možnostech vzniku úrazu. Při vstupu na pracoviště, do sociálních zařízení apod., mohou používat jen komunikací, které jim byly určeny objednatelem.
- (h) Sklárky a drobná ukládání materiálů může zhotovitel provádět jen v prostorách, které k tomu budou určeny objednatelem, a to dle zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a NV č. 591/06 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění
- (i) Tato ujednání se vztahuje též na všechny zaměstnance jiných firem pracujících pro zhotovitele.
- 12.4. Každé přerušení a opětovné zahájení práce musí zodpovědný zaměstnanec zhotovitele oznámit příslušnému zástupci objednatele a pořádit o tom zápis ve stavebním deníku.
- 12.5. Každý vzniklý pracovní úraz zaměstnance, který se podílí na realizaci díla prostřednictvím zhotovitele, musí odpovědný zaměstnanec zhotovitele neprodleně ohlásit zástupci objednatele, aby objednatel měl okamžitou možnost zúčastnit se vyšetřování příčin a okolností úrazu. Do sedmi dnů je odpovědný zaměstnanec zhotovitele povinen předat zástupci objednatele podepsaný „Záznam o úrazu“. Počet dnů pracovní neschopnosti pro pracovní úraz nahlásí odpovědný zaměstnanec zhotovitele objednateli dodatečně do sedmi dnů po ukončení pracovní neschopnosti zaměstnance zhotovitele.
- 12.6. Zhotovitel bere na vědomí zákaz používání alkoholických nápojů a jiných psychotropních látek, donášení těchto na pracoviště, jakož i vstup na pracoviště pod vlivem alkoholických nápojů a psychotropních látek. Porušení daného zákazu bude zjišťováno pomocí dechové zkoušky, které jsou povinni zástupci nebo zaměstnanci zhotovitele se podrobit. V případě pozitivního výsledku, nebo v případě odmítnutí dechové zkoušky budou pracovníci zhotovitele vykázáni ze stavby a zavedeno další řízení. Dechovou zkouškou jsou oprávněni vyžadovat a provádět určení zaměstnanci objednatele.
- 12.7. Zhotovitel je povinen umožnit přístup kontrolních orgánů objednatele na pracoviště, která od objednatele převzal.

### **XIII. Ostatní a závěrečná ustanovení:**

- 13.1. K jednání a podepisování ve věcech týkajících se provedení a placení díla (odevzdání staveniště, zápisy ve stavebním deníku, předání a převzetí díla, podklady pro placení díla apod.) jsou oprávněni:
- za objednatele: Pavel Pichrt, tel. 728 332 062
  - za zhotovitele: Rudolf Sivák, tel. 775 552 570
- 13.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi je oprávněn dožadovat se zhotovitele provádět dílo řádným způsobem, popřípadě ihned odstranit vzniklé vady.
- 13.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a v přiměřené lhůtě, poskytnuté objednatelem, nezjedná nápravu nebo neodstraní vzniklé vady.
- 13.4. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže objednatel neodstraní skryté překážky, bránící v provádění díla, nebo v dohodnutém termínu nenavrhne změnu díla.

- 13.5. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran vrátí zhotovitel objednateli poskytnuté podklady a předá mu rozpracované dílo. Objednatel zhotoviteli uhradí prokazatelné náklady vynaložené k datu ukončení smlouvy.
- 13.6. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy a v souvislosti s ní a které se nepodaří odstranit vzájemným jednáním stran, budou s konečnou platností rozhodovány místně příslušným soudem.
- 13.7. Tato smlouva se řídí českým právem, a to zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a ostatními obecně závaznými právními předpisy ČR.
- 13.8. Zhotoviteli podpisem smlouvy o dílo vzniká povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č.320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě.
- 13.9. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 13.10. Měnit nebo doplňovat text uzavřené smlouvy je možno jen formou písemných dodatků podepsaných statutárními zástupci. Návrh dodatku může předložit kterákoliv strana.
- 13.11. Tato smlouva je vypracována ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana ponechá dvě (2) vyhotovení. Každý stejnopis této smlouvy má právní sílu originálu.
- 13.12. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle a dále prohlašují, že nebyla ujednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Účastníci této smlouvy po jejím přečtení výslovně prohlašují, že souhlasí s jejím zněním a na důkaz toho ji oprávnění zástupci obou smluvních stran stvrzují vlastnoručními podpisy.

Přílohy:

- položkový rozpočet stavby

V Lišanech, dne 26.06. 2016

V Rakovníku, dne 2.6.2016


Objednatel:  
Obec Lišany



*Dana Medřická*

Dana Medřická  
starostka obce

Zhotovitel:  
Froněk, spol. s r.o.

 **Froněk** <sup>®</sup>  
Froněk spol. s r.o.  
Zátěš 2408, CZ 269 01 Rakovník  
www.fronek.cz, DIČ: CZ47534630

*[Signature]*  
Ing. Kamil Hrbek,  
prokurista společnosti



Zakázka:

**Rekonstrukce ul.Za Rybníkem, Lišany**  
Popis

	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
<b>obj.101: ul.Za Rybníkem</b>	<b>1 815 793</b>	<b>1 233,5</b>	<b>381 316</b>	<b>2 197 109</b>
001: Zemní práce	665 745	37,4	139 807	805 552
002: Základy	19 760	11,4	4 150	23 910
004: Vodotvorné konstrukce	1 882	1,2	395	2 277
005: Komunikace	837 136	1 096,9	175 798	1 012 934
008: Trubní vedení	81 928	13,3	17 205	99 133
009: Ostatní konstrukce a práce	175 436	73,4	36 842	212 278
099: Přesun hmot HSV	33 906		7 120	41 026
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 815 793</b>			
<b>DPH</b>	<b>381 316</b>			
DPH 21 % ze základny: 1 815 793	381 316			
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>2 197 109</b>			

Vypracovala: Ing. Eliška Knorová / Froněk, spol. s r.o.  
V Rakovníku dne: 11.4.2016

Číslo nabídky: NAB25216  
Objednatel: Obec Lišany

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>obj. 101: ul.Za Rybníkem</b>									
<b>001: Zemní práce</b>									
1.	SP	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic vjezdy;6+7	m2	13,0	-	13,0	60,00	780
2.	SP	113106241	Rozebrání vozovky ze silničních dílců výbourání panelů z vozovky a chodníků - 90%plochy;0,9*924	m2	831,6	-	831,6	197,00	163 825
3.	SP	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm lokální dobourání - cca10% plochy vozovky a chodníků;0,1*924	m2	92,4	-	92,4	230,00	21 252
4.	SP	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm napojení v ZU a KÚ větve A;25	m2	25,0	-	25,0	280,00	7 000
5.	SP	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase napojení krytu;20	m2	20,0	-	20,0	400,00	8 000
6.	SP	113202111	Výhrání obrub krajníků obrubníků stojatých bourání betonových obrubníků podél vozovky;178	m	178,0	-	178,0	80,00	14 240
7.	SP	113204111	Výhrání obrub záhonových podél stání pro popelnice;6	m	6,0	-	6,0	75,00	450
8.	SP	119001203	Úprava zemin vápnem tl vrstvy 400 mm úprava neúrodného podloží vozovky (mimo mostek);940 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průřezu na místě včetně případného přidání cementu	m2	940,0	-	940,0	101,00	94 940
9.	SP	120 11-9111	Ručně kopané sondy na inž.sítích kabelové trasy ;8	kus	8,0	-	8,0	850,00	6 800
10.	SP	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	394,4	-	394,4	135,00	53 244
11.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 vozovka po bourání prům.tl.35cm;940*0,35 chodníky a vjezdy tl.30cm;218*0,3	m3	10,0	-	10,0	385,00	3 850
12.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 rýha pro drenáž;50*0,2 přípojky vpustí z úrovně pláné pr.hl.0,8m; 14*0,8*0,6+10*0,6*0,6	m3	10,32	-	10,32	372,00	3 839
13.	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 dovoz ornice z deponie obce;30	m3	30,0	-	30,0	63,00	1 890
14.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 ornice z deponie;30	m3	30,0	-	30,0	23,00	690
15.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	408,7	-	408,7	130,00	53 131

1 815 793

665 745

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn.
<p>odkopávky :394,4 výkop rýh:10+10,3 odpočet zásyp rýh:-6 zemina bude odvezena na skládku, kterou zajistí zhotovitel</p>								
16.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) přebytek výkopku:408,7*1,7 zemina bude odvezena na skládku, kterou zajistí zhotovitel	t	694,79	-	694,79	100,00
					694,79			69 479
17.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním rýhy po přípojce:6,0 pro zásyp využít vhodný výkopek z odkopávek	m3	6,0	-	6,0	80,00
					6,0			480
18.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	8,6	-	8,6	205,00
					8,6			1 763
19.	SP	181101102	Přípojky - obsyp ŠP :0,4*14+0,3*10 úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka:941 chodník+vjezd:218	m2	1 159,0	-	1 159,0	25,00
					941,0			28 975
					218,0			
20.	SP	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 zeleň pásy podél vozovky:300 ornice bude dovezena z deponie obce	m2	300,0	-	300,0	16,00
					300,0			4 800
21.	H	283410001	Žlab kabelový z neměkčeného PVC + víko - komplet dodávka nové žlaby křižení O2, VN a NN - odhad:6 komplet dodání materiálu	m	6,0	-	6,0	231,00
					6,0			1 386
22.	H	388151200	Osazení kabelových žlabů plastových do rýh osazení kabelových žlabů:6 komplet včetně zemních prací, obetonování a pod. případně betonové žlaby (dle požadavku správce)	m	6,0	-	6,0	375,00
					6,0			2 250
23.	H	58337370	Stěrkopisek frakce 0-16mm obsyp potrubí : 8,6*1,8*1,05	t	16,254	-	16,254	332,00
					16,254			5 396
24.	H	58530160	Vápnó CL 90 JIM nehašené VL úprava neúnosného podloží vozovka:940*0,4*1,6*0,035 množství pojiva dle průzkumu na místě včetně případného přidání cementu	t	21,056	-	21,056	2 805,00
					21,056			59 062
25.	SP	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) suť (betonové obruby, panely,zámk.dlažba, beton ):36,49+0,24+0,5*339,293+3,38+20,79	t	230,547	-	230,547	100,00
					230,547			23 055
26.	SP	979082213	Vodorovná doprava suťi po suchu do 1 km	t	407,278	-	407,278	33,00
27.	SP	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suťi po suchu do 1 km část panelů (odhad 50%) na deponii investora do 3km:2*0,5*339,293	t	2 414,212	-	2 414,212	9,00
					339,293			21 728
<p>suť (betonové obruby, panely,zámk.dlažba, beton ) - skládka 10km : 9*(36,49+0,24+0,5*339,293+3,38+20,79) vybouranou živici odveze zhotovitel na své náklady pro další využití</p>								
					2 074,919			

002: Základy

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. c.
28.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	100,0	-	100,0	40,00
			opláštění drenáží:50*2,0		100,0			
29.	SP	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	50,0	-	50,0	269,00
			drenáž zaústěná do UV2;50		50,0			13 450
			komplet včetně výplně ze šterku 16-32mm, flex.trubky DN100		-			
30.	H	67352500	Geotextilie pro opláštění v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š. 2,0 m	m2	105,0	-	105,0	22,00
			opláštění drenáží:50*2,0*1,05		105,0			2 310
<b>004: Vodotvrzná konstrukce</b>								
31.	SP	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	10,0	-	10,0	6,50
			příplatek za podklad z betonu přesahující 50mm;10*1		10,0			1 882
32.	SP	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm	m2	1,0	-	1,0	67,00
			opevnění vyústění do rybníka;1		1,0			67
			případně šterkodrt		-			
33.	SP	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	1,0	-	1,0	1 600,00
			opevnění vyústění do rybníka;1		1,0			1 600
34.	SP	599632111	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	1,0	-	1,0	150,00
			opevnění vyústění do rybníka;1		1,0			150
<b>005: Komunikace</b>								
35.	H	31316662a	Siť výtuzná svařovaná KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	7,333	-	7,333	1 097,00
			km0,057-0,067 nad mostkem;40/6*1,1		7,333			8 045
			KARI síť 100x100mm prům.8mm		-			
			komplet včetně osazení výtuzže		-			
36.	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	941,2	-	941,2	130,00
			vozovka větev A a B;830		830,0			122 356
			rozšíření pod obrubníky o 30cm;0,3*344		103,2			
			provizorní napojení ve vjezdu č.p.24;8		8,0			
37.	SP	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	218,0	-	218,0	216,00
			pojízdný chodník, vjezdy, vstup, kontejnery;206+12		218,0			47 088
38.	SP	565156121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 70 mm š přes 3 m	m2	830,0	-	830,0	240,00
			vozovka větev A a B;354+476		830,0			199 200
39.	SP	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	795,0	-	795,0	174,00
			vozovka větev A a B;830		830,0			138 330
			odpočet podkladní vrstva z betonu; -10*3,5		- 35,0			
40.	SP	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	860,0	-	860,0	18,00
			vozovka dle ACO;860		860,0			15 480
41.	SP	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	860,0	-	860,0	221,00
			vozovka větev A a B;354+476		830,0			190 060
			oprava krytu větev A;30		30,0			

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena
42.	H	59245300	Dlažba se zámkem BEST-BEATON 20x16,5x8 cm přírodní pojizdný chodník+vjezd;206*1,03 vstup+ stání pro kontejnery;12*1,03	m2	224,54 212,18 12,36	-	224,54	224,00
43.	SP	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	224,0	-	224,0	220,00
			pojizdný chodník, vjezd, vstup, kontejnery;206*12 předláždění vjezdu s stání pro popelnice v KÚ větve B;6		218,0 6,0			49 280
44.	SP	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm v místě mostku (km0,057-0,067) včetně rozšíření;10*4,0	m2	40,0	-	40,0	400,00
45.	SP	567114111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 100 mm napojení obrubníku na stáv.beton (v místě mostku);5	m2	5,0 5,0	-	5,0	200,00
								1 000
			<b>008: Trubní vedení</b>					<b>81 928</b>
46.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku přípojky;10*0,6*0,1+14*0,8*0,1	m3	1,72 1,72	-	1,72	672,00
47.	H	55242140	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	2 013,00
48.	H	59223850	Dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	250,00
49.	H	59223858	Skruz' betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	248,00
50.	H	59223864	Prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	139,00
51.	H	59223874	Koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 nové vpusti OV1,UV1,2;3 výška koše 600mm	kus	3,0 3,0	-	3,0	506,00
52.	SP	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 přípojky UV DN150;10 komplet dodání trub včetně těsnění, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	10,0 10,0	-	10,0	405,00
53.	SP	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN250 srušená přípojka UV1+UV2+OV1;14 komplet dodání trub včetně těsnění, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	14,0 14,0	-	14,0	877,00
54.	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	3 650,00
55.	SP	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg nové vpusti OV1,UV1,2;3	kus	3,0 3,0	-	3,0	542,00
56.	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu stávající šachty;4	kus	3,0 4,0	-	4,0	1 850,00
57.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	20,0 20,0	-	20,0	1 750,00

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn. cen.
			šoupata, hydranty;20		20,0			
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>								
58.	H	59227496	Žlabovka betonová TBM 33-60 33x60x8 cm žlabovky s vyústěním do vodoteče;7/0,33*1,05	kus	22,273 22,273	-	22,273	84,00 1 871
59.	H	59217304	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm lemování chodníku, vjezdů, stání pro kontejnery; 2*83*1,03	kus	170,98 170,98	-	170,98	31,00 5 300
60.	H	59217468	Obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm lemování vozovky větev A a B;344*1,01	kus	347,44 347,44	-	347,44	125,00 43 430
61.	SP	91312111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní DZ, zábrany, směrovací desky v ZÚ, KÚ;10	kus	10,0 10,0	-	10,0	150,00 1 500
62.	SP	91656111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou lemování vjezdů;83	m	83,0 83,0	-	83,0	245,00 20 335
63.	SP	91786211	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého lemování vozovky větev A a B;344	m	344,0 344,0	-	344,0	265,00 91 160
64.	SP	93511211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm žlabovky s vyústěním do vodoteče;7	m	7,0 7,0	-	7,0	320,00 2 240
65.	SP	91972321	Zalití dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm dle řezání ;20	m	20,0 20,0	-	20,0	60,00 1 200
66.	SP	91973512	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm napojení ZU+KÚ větev A;20	m	20,0 20,0	-	20,0	120,00 2 400
67.	H	95271118	Nájem dopravní značky včetně sloupku, podstavce a příchytěk za 1 den/nad 7 dní DZ, zábrany, směrovací desky - 60 dní ;10*60	kus	600,0 600,0	-	600,0	10,00 6 000
<b>099: Přesun hmot HSV</b>								
68.	SP	99822511	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 233,481	- 21,46	968,73	35,00 33 906 33 906



Froněk, spol. s r.o.  
Zátiší 2488, CZ 269 01 Rakovník  
dopravní stavby tel. +420 313 517 276, www.fronek.cz, info@fronek.cz

### Harmonogram stavebních prací

Název stavby: „ Oprava místní komunikace v ul. Za Rybníkem v k.ú. Lišany u Rakovníka “

Týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Kalendářní den	1-7	8-14	15-21	22-28	29-35	36-42	43-49	50-56	57-63	64-70	71-77	78-84	85-91	92-98	99-105	106-112
Převzetí staveniště	■															
Zemní práce	■	■	■	■	■	■										
Základy			■	■												
Vodorovné konstrukce					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Komunikace																
Trubní vedení														■	■	■
Ostatní konstrukce a práce																
Přesun hmot																
Předání stavby																

Zahájení prací 18. 7. 2016

Dokončení prací: 31. 10. 2016

Předpokládaný termín zahájení prací: 18. 7. 2016

Předpokládaný termín dokončení prací: 31. 10. 2016

**Kontrolní dny: 1x za 14 dní**