

SMLOUVA O DÍLO

TATO SMLOUVA (dále jen „**Smlouva**“) je uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) ve spojení s § 2623 Občanského zákoníku,

MEZI:

1. **Obec Ruda**

se sídlem Rakovnická 134, 270 01 Ruda

IČ: 00244333

zastoupena: Pavlína Urbanová, starostkou obce ve věcech obchodních,
PAVEL SCHALLER, technický dozor, ve věcech technických
bankovní spojení Česká spořitelna a.s., účet č. 0542039399/0800.

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. **Froněk, spol. s r.o.**

se sídlem RAKOVNÍK, ZÁTIŠÍ 2488, PSČ 2690 1

IČ: 47534630

DIČ: CZ 47534630

zastoupena ING. KAMIL HRBEK, PROKURISTA

bankovní spojení ČSOB, a.s., účet č.158187039/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeného MS v PRAZE, oddíl C, vložka 15879.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Zhotovitel a Objednatel společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo každý zvlášť jen „**Smluvní strana**“)

SMLOUVNÍ STRANY SE DOHODLY TAKTO:

I. **PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést řádně na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo specifikované v článku II. této Smlouvy a dále závazek Zhotovitele předat dílo specifikované v článku II. této Smlouvy.
- 1.2 Předmětem této Smlouvy je rovněž závazek Objednatele poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost při plnění povinností Zhotovitele dle této Smlouvy a dále závazek zaplatit cenu díla specifikovanou v článku IV. této Smlouvy.

II. **DÍLO**

- 2.1 Dílem se podle této Smlouvy rozumí stavební práce, spočívající v provedení akce pod názvem „**Stavební úpravy místní komunikace v Rudě – ul. Polní**“, tak jak jsou vymezeny v projektové dokumentaci specifikované v odstavci 2.2 bod (iii) tohoto článku

Smlouvy a v oceněném soupisu stavebních prací, který tvoří **přílohu č. 1** této Smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

2.2 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s:

- (i) stavebním povolením vydaným **MĚSTSKÝM ÚŘADEM V RAKOVNÍKU**, ODBOREM DOPRAVY
- (ii) vodoprávním povolením – není požadováno
- (iii) projektovou dokumentací zpracovanou Ing. Kamilem Hrbkem, z 05/2017 a Zdeňkem Tvrzem, z 04/2017, číslo zakázky 25/17;
- (iv) výzvou a zadávací dokumentací objednatele ze dne 26. června 2017, nabídkou zhotovitele ze dne 13.7.2017 a oceněným soupisem stavebních prací;
- (v) příkazy Objednatele.

2.3 Pokud není v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak a ukáže se potřeba dodání dodatečných věcí, prací, práv a služeb pro dosažení kompletnosti, provozuschopnosti, požadovaných parametrů Díla a zajištění jeho spolehlivého a bezpečného provozu v souladu s touto Smlouvou, potom je Zhotovitel povinen na své vlastní náklady, provést veškeré práce a/nebo služby dodat veškeré věci a materiál a poskytnout uživatelská práva, přestože nejsou výslovně uvedeny v této Smlouvě a jejích přílohách.

III. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje celé Dílo řádně provést a předat Objednateli v termínu max. do **15. 11. 2017** (dále jen „**Doba plnění**“).
- 3.2 Zhotovitel není v prodlení s provedením a předáním Díla v případě, že jeho prodlení vzniklo z důvodů uvedených v odstavci 3.3 až 3.6 tohoto článku Smlouvy.
- 3.3 Zhotovitel je oprávněn provádění Díla přerušit v případě, že zjistí při provádění Díla skryté překážky týkající se místa, kde má být Dílo provedeno. Každé takovéto přerušení prací je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu písemně oznámit Objednateli spolu s navrhovanou změnou Díla.
- 3.4 Objednatel je oprávněn rozhodnout o přerušení provádění Díla Zhotovitelem. Zhotovitel přeruší provádění Díla v den, kdy mu bude doručeno písemné oznámení Objednatele o jeho rozhodnutí o přerušení provádění Díla Zhotovitelem.
- 3.5 Zhotovitel přeruší provádění Díla i z jiných důvodů na straně Objednatele, a to v den doručení písemného oznámení Objednatele o těchto důvodech.
- 3.6 K přerušení provádění Díla je Zhotovitel oprávněn i v důsledku působení vyšší moci.
- 3.7 Zhotovitel se zavazuje všechny skutečnosti, pro které je oprávněn nebo povinen přerušit práce, zaznamenat bez zbytečného odkladu do stavebního deníku spolu s důvodem přerušení prací. Nejednalo-li se o přerušení prací z důvodů uvedených v odstavcích 3.4 a 3.5 tohoto článku Smlouvy, oznámí Zhotovitel písemně přerušení prací bez zbytečného odkladu Objednateli.

- 3.8 Zhotovitel má nárok na prodloužení Doby plnění o dobu, po kterou trvá přerušení provádění Díla podle předchozích odstavců tohoto článku Smlouvy. To neplatí v případech, kdy provádění Díla bylo přerušeno rozhodnutím Objednatele, učiněným v důsledku porušení povinností Zhotovitele plynoucích z této Smlouvy nebo právního předpisu, zejména z titulu vadného nebo technicky chybného plnění.
- 3.9 Zhotovitel má nárok na náhradu nákladů prokazatelně vzniklých v souvislosti s přerušením provádění Díla. To neplatí v případech, kdy provádění Díla bylo přerušeno rozhodnutím Objednatele, učiněným v důsledku porušení povinností Zhotovitele plynoucích z této Smlouvy nebo právního předpisu, zejména z titulu vadného nebo technicky chybného plnění.

IV. CENA DÍLA

- 4.1 Smluvní strany sjednávají, že cena Díla bez DPH činí 2 421 326,64 Kč, DPH činí 508 478,59 Kč a cena Díla včetně DPH činí **2 929 805,23 Kč**. Cena díla je pevná, končená a jednostranně nezměnitelná po celou dobu trvání této Smlouvy.
- 4.2 Případná změna sazby DPH bude vyúčtována v souladu s platnými právními předpisy v den vystavení příslušné faktury.
- 4.3 Smluvní strany sjednávají, že cena Díla specifikovaná v odstavci 4.1 tohoto článku Smlouvy je stanovena na základě projektové dokumentace specifikované v článku II. odstavec 2.2 bod (ii) této Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje a ubezpečuje objednatele, že všechny položky soupisu stavebních prací, včetně položky množství překontroloval podle projektové dokumentace a prohlašuje, že dle svého uvážení případně chybějící položky doplnil. U položek, které nejsou výslovně uvedeny v soupisu stavebních prací, se má za to, že jsou rozpuštěny v ostatních položkách soupisu stavebních prací.
- 4.4 Smluvní strany sjednávají, že cena Díla zahrnuje i veškeré náklady Zhotovitele spojené s provedením díla v souladu a dle této Smlouvy a cenu za věci nutné k provedení Díla, které opatří Zhotovitel k provedení Díla. Tím není dotčen odstavec 4.5 tohoto článku Smlouvy.
- 4.5 Pro vyloučení všech pochybností a bez ohledu na odstavce 4.1 až 4.4 tohoto článku Smlouvy Smluvní strany sjednávají, že se konečná cena Díla může od sjednané ceny Díla změnit na základě písemné dohody Smluvních stran a dále, že v případě, kdy bude Zhotovitelem provedeno menší množství prací, výkonů a dodávek, než bylo předpokládáno soupisem stavebních prací, který tvoří **přílohu č. 1** této Smlouvy, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli cenu Díla, jejíž konečná výše bude stanovena výhradně na základě soupisu skutečně provedených prací, výkonů a dodávek. V případě, kdy bude Zhotovitelem provedeno menší množství prací, výkonů a dodávek, než bylo předpokládáno soupise stavebních prací, uhradí Objednatel cenu Díla pouze za Zhotovitelem skutečně provedené práce, výkony a dodávky.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Objednatel se zavazuje platit cenu Díla na základě měsíčních soupisů skutečně provedených prací, výkonů a dodávek odsouhlasených Objednatelům nebo jeho pověřeným zástupcem.
- 5.2 Smluvní strany sjednávají, že daňový doklad (faktura) bude vystaven Zhotovitelem a zaslán do 5 kalendářních dnů ode dne jeho vystavení Objednateli na adresu sídla uvedenou v záhlaví. Soupis skutečně provedených prací, výkonů a dodávek odsouhlasený Objednatelům bude vždy přílohou daňového dokladu (faktury).
- 5.3 Smluvní strany sjednávají, že daňové doklady (faktury) včetně daně z přidané hodnoty budou Objednatelům placeny až do výše 90 % částky uvedené na příslušném daňovém dokladu (faktuře). Objednatel se zavazuje zaplatit část ceny Díla podle předchozí věty ve lhůtě v předmětných daňových dokladech (fakturách) stanovené, která nesmí být kratší než 30 dnů ode dne vystavení daňového dokladu. Část ve výši 10 % z fakturovaných částek bude sloužit Objednateli jako zádržné do doby převzetí celého Díla Objednatelům a je splatná nejpozději do 14 kalendářních dnů od převzetí celého Díla Objednatelům.
- 5.4 Pro případ prodloužení Objednatel s placením ceny Díla včetně DPH podle předchozích odstavců tohoto článku Smlouvy, sjednávají Smluvní strany úrok z prodloužení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodloužení ode dne následujícího po dni splatnosti podle odstavce 5.3 tohoto článku Smlouvy.
- 5.5 Smluvní strany sjednávají, že úrok z prodloužení podle předchozího odstavce kryje náhradu škody a nemůže být Zhotovitelem uplatňován vedle náhrady škody.

VI. PROHLÁŠENÍ OBJEDNATELE

- 6.1 Objednatel tímto prohlašuje a ujišťuje Zhotovitele, že (i) je vlastníkem nemovitých věcí dotčených prováděním Díla, (ii) souhlasí s tím, že Dílo bude prováděno na jeho nemovitých věcech, (iii) v případě, že není vlastníkem všech nemovitých věcí dotčených prováděním Díla, zajistí povolení vlastníků všech dotčených nemovitých věcí s prováděním Díla na těchto nemovitých věcech.
- 6.2 Objednatel bere na vědomí, že Zhotovitel tuto Smlouvu uzavírá spoléhaje se v plném rozsahu na prohlášení a ujištění učiněné Objednatelům v odstavci 1 tohoto článku Smlouvy. Objednatel Zhotoviteli zaručuje, že ke dni uzavření této Smlouvy je jím uvedené prohlášení a ujištění pravdivé a správné.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 7.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla Zhotovitelem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Nezajistí-li Zhotovitel nápravu nebo provádění Díla řádným způsobem, má Objednatel právo odstoupit od Smlouvy.
- 7.2 Pro odstranění pochybností Smluvní strany uvádějí, že kontrolou provádění Díla Zhotovitelem ve smyslu předchozího odstavce se nerozumí kontrola provádění Díla podle § 2626 Občanského zákoníku.

- 7.3 Zhotovitel se zavazuje vést stavební deník jako doklad o průběhu provádění Díla, a to ode dne převzetí staveniště. Jména osob oprávněných podepisovat zápisy ve stavebním deníku budou uvedena oběma Smluvními stranami zápisem v úvodním listu každého stavebního deníku. Do stavebního deníku se zapisují všechny rozhodné skutečnosti pro plnění Smlouvy, zejména časový postup prací a jejich jakost.
- 7.4 Smluvní strany sjednávají, že veškerá písemná oznámení a jiné písemnosti podle této Smlouvy nebo zákona budou Smluvním stranám doručovány na adresu uvedenou v záhlaví.

VIII. STAVENIŠTĚ

- 8.1 Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli staveniště do 14 kalendářních dnů od výzvy objednatele a po obdržení stavebního povolení. O předání staveniště Zhotoviteli bude vyhotoven písemný protokol.
- 8.2 Objednatel se zavazuje po celou dobu provádění Díla zajistit nerušené užívání staveniště. Vstup na staveniště mimo pracovníků Zhotovitele bude umožněn pouze pro oprávněné zástupce Objednatele, projektanta a oprávněné zástupce orgánů státní správy pro provádění dozorové činnosti. Výjimku tvoří pouze případy předem dohodnuté mezi Smluvními stranami.
- 8.3 Zhotovitel si zajistí zařízení staveniště na vlastní náklady. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a zavazuje se na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje udržovat na příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem Zhotovitele.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje viditelně označit stavbu nápisem „STAVBA POVOLENA“.
- 8.6 Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště a jeho zařízení jakož i plochy s ním související používat pro reklamní účely Zhotovitele.
- 8.7 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště podle obecně závazných právních předpisů a zabezpečí, aby osoby pohybující se po staveništi na jeho příkaz, s jeho souhlasem nebo s jeho vědomím byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.
- 8.8 Nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak, zavazuje se Zhotovitel po dokončení Díla vyklidit staveniště a předat Objednateli, a to nejpozději do 7 kalendářních dnů od řádného předání a převzetí celého Díla Objednatelem. O předání staveniště Objednateli bude vyhotoven písemný protokol.
- 8.9 Protokol o odevzdání a převzetí staveniště obsahuje podle potřeby provádění a účelu Díla zejména popis prostoru staveniště, specifikaci stávajících podzemních vedení na staveništi, ostatní náležitosti k užívání staveniště, podmínky pro užívání staveniště, specifikace předávané dokladové části.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje provést celé Dílo a řádně provedené celé Dílo Objednateli předat nejpozději do **15. 11. 2017**.
- 9.2 Smluvní strany sjednávají, že o předání a převzetí jednotlivých částí Díla a o předání a převzetí celého Díla bude sepsán písemný protokol.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat Objednatele k převzetí celého Díla ve lhůtě 7 kalendářních dnů předem a stanovit mu zároveň lhůtu k převzetí celého Díla. Lhůta k převzetí celého Díla neuplyne dříve než termín pro předání celého Díla podle odstavce 9.1 tohoto článku Smlouvy.
- 9.4 Objednatel je povinen celé Dílo převzít ve lhůtě stanovené dle článku 9.3 této Smlouvy, pouze pokud je Dílo zhotoveno řádně a nevykazuje žádné vady a/nebo nedodělky.

X. VADY DÍLA, PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ A ZÁRUKA ZA JAKOST

- 10.1 Smluvní strany sjednávají, že Objednatel má právo odmítnout převzetí celého Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují (dále jen „**Drobné vady**“).
- 10.2 Smluvní strany sjednávají, že skrytou vadu Díla je Objednatel povinen oznámit písemně bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do 5 let od předání a převzetí celého Díla.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje poskytnout záruku za jakost Díla po dobu 5 let od předání a převzetí celého Díla. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je povinen uplatnit právo ze záruky za jakost písemným oznámením v záruční době.

XI. NEBEZPEČÍ ŠKODY A POVINNOST K NÁHRADĚ ÚJMY

- 11.1 Smluvní strany sjednávají, že od doby převzetí Staveniště do doby provedení a předání celého Díla Objednateli, nese nebezpečí škody Zhotovitel.
- 11.2 Smluvní strany sjednávají, že nebezpečí škody přechází na Objednatele předáním a převzetím celého Díla podle této Smlouvy.

XII. SMLUVNÍ POKUTA

- 12.1 Dostane-li se Zhotovitel do prodlení s provedením celého Díla, zavazuje se Zhotovitel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč, a to za každý den prodlení a za každé jednotlivé porušení.
- 12.2 Tímto článkem není dotčena povinnost nahradit škodu ani povinnost zaplatit úroky z prodlení.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Tato Smlouva nabývá účinnosti podpisem Smluvních stran.
- 13.2 Tato Smlouva může být měněna či doplňována jen dohodou Smluvních stran, a to výhradně formou písemných vzestupně číslovaných dodatků.
- 13.3 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom.
- 13.4 Smluvní strany prohlašují, že se považují za rovnocenné smluvní partnery a žádná z nich se nepovažuje za slabší Smluvní stranu.
- 13.5 Smluvní strany prohlašují, že se ve smyslu § 1793 Občanského zákoníku nepovažuje ani jedna ze Smluvních stran za zkrácenou Smluvní stranu.
- 13.6 Tato Smlouva a právní vztahy z této Smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména Občanským zákoníkem.
- 13.7 Smluvní strany prohlašují, že by k uzavření této Smlouvy došlo i tehdy, kdyby kterákoli její část byla neplatná nebo se neplatnou stala dodatečně a pro tyto případy považují tuto Smlouvu jako celek za platnou s tím, že neplatné ustanovení se nahradí jiným ustanovením, které nejlépe odpovídá obsahu neplatného ustanovení. Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou spolupracovat při tvorbě takového ustanovení.
- 13.8 Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, jejímu obsahu bezesbytku porozuměly a že vyjadřuje jejich skutečnou, vážnou, svobodnou a omylu prostou vůli, což stvrzují níže svými podpisy.

V Rudě dne 18. 2017



Obec
Ruda

Pavčina Urbanová, starostka obce
Obec Ruda
Objednatel

V RAKOVNÍKU dne 26.7.2017



Froněk spol. s r.o.
Zátuší 288, CZ 269 01 Rakovník
www.fronek.cz, DIČ: CZ47534630

Ing. Kamil Hrbek
Froněk, spol. s r.o.
Zhotovitel

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: Ruda
Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

JKSO:
Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

CC-CZ:
Datum: 13.6.2017

Objednatel:
Obec Ruda, Rakovnická 134

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Knorová

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
ing. Kamil Hrbek, Zdeněk Tvrz

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jandová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	2 421 326,64
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	2 421 326,64
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 421 326,64	508 478,59
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 929 805,23
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel


Froněk, spol. s r.o.
Zátiší 2488, CZ 269 01 Rakovnick
www.fronek.cz, DIČ: CZ47529630

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: Ruda

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

Datum: 13.6.2017

Objednatel: Obec Ruda, Rakovnická 134

Projektant: ing. Kamil Hrbek, Zdeněk Tvr

Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Knorová

Zpracovatel: Lenka Jandová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 421 326,64	2 929 805,23
A	Komunikace	1 831 193,14	2 215 743,70
B	SO 301 - Dešť'ová kanalizační stoka	590 133,50	714 061,54
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 421 326,64	2 929 805,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: A - Komunikace

JKSO:

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

CC-CZ:

Datum: 13.6.2017

Objednatel:

Obec Ruda, Rakovnická 134

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Knorová

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ing. Kamil Hrbek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jandová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 831 193,14
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 831 193,14
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 831 193,14	384 550,56
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 215 743,70
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

9

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: A - Komunikace

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

Datum: 13.6.2017

Objednatel: Obec Ruda, Rakovnická 134

Projektant:

ing. Kamil Hrbek

Zhotovitel:

Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Kn Zpracovatel:

Lenka Jandová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 831 193,14
HSV - Práce a dodávky HSV	1 785 993,14
1 - Zemní práce	260 648,29
2 - Zakládání	80 352,00
5 - Komunikace pozemní	1 112 320,96
8 - Trubní vedení	21 936,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	180 384,36
997 - Přesun sutě	110 102,12
998 - Přesun hmot	20 249,41
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	45 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	8 700,00
VRN3 - Zařízení staveniště	21 500,00
VRN6 - Územní vlivy	15 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 831 193,14

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: A - Komunikace

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí Datum: 13.6.2017
 Objednatel: Obec Ruda, Rakovnická 134 Projektant: ing. Kamil Hrbek
 Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Kn Zpracovatel: Lenka Jandová

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

Náklady z rozpočtu

1 831 193,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 785 993,14

1 - Zemní práce

260 648,29

1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 500,000	31,00	46 500,00
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	128,550	41,00	5 270,55
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	358,840	82,00	29 424,88
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	358,840	17,00	6 100,28
5	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	94,800	219,00	20 761,20
6	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	94,800	150,00	14 220,00
7	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,200	521,00	625,20
8	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,550	23,00	2 956,65
9	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	340,230	60,00	20 413,80
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	340,230	30,00	10 206,90
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	340,230	14,00	4 763,22
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	476,322	72,00	34 295,18
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	113,410	48,00	5 443,68
14	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	407,500	22,00	8 965,00
15	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	407,500	15,00	6 112,50
16	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,188	130,00	1 324,44
17	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 277,095	19,00	43 264,81

2 - Zakládání

80 352,00

18	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	94,800	576,00	54 604,80
19	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	316,000	72,00	22 752,00
20	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,200	2 496,00	2 995,20

9

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

5 - Komunikace pozemní

1 112 320,96

21	K	564841111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm (fr. 0/32)	m2	280,800	84,00	23 587,20
22	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (fr. 0/32)	m2	1 589,070	107,00	170 030,49
23	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (fr. 0/63)	m2	1 589,070	141,00	224 058,87
24	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 513,400	253,00	382 890,20
25	K	571905111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 25 kg/m2	m2	125,600	12,00	1 507,20
26	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 513,400	8,00	12 107,20
27	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 513,400	197,00	298 139,80

8 - Trubní vedení

21 936,00

28	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	1 776,00	17 760,00
29	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	1 392,00	4 176,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

180 384,36

30	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	2,000	144,00	288,00
31	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	90,000	14,00	1 260,00
32	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	2,000	144,00	288,00
33	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	90,000	14,00	1 260,00
34	K	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 2,5 m	kus	2,000	96,00	192,00
35	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	90,000	14,00	1 260,00
36	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	202,00	808,00
37	M	404440620	značka dopravní svislá STOP P6	kus	2,000	1 411,00	2 822,00
38	M	404442371	značka svislá reflexní P2	kus	2,000	1 411,00	2 822,00
39	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	2 400,00	4 800,00
40	M	404452012	zrcadlo dopravní DZ - 080 kruhové D 800 mm s protimrazovou úpravou	kus	2,000	7 422,00	14 844,00
41	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	6,000	960,00	5 760,00
42	M	404452301	sloupek Zn	kus	6,000	432,00	2 592,00
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	326,200	235,00	76 657,00
44	M	592175041	obrubník BEST-MONO II, 100x15/12x25 cm, přírodní vč. obloukových	kus	332,724	101,00	33 605,12
45	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,262	1 920,00	6 263,04
46	K	919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou záplavkou	m	35,000	58,00	2 030,00
47	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	35,000	19,00	665,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	35,000	120,00	4 200,00
49	K	935113211	Osazení betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	20,000	206,00	4 120,00
50	M	345751310	žlab kabelový ZEKAN1 (100x100) žlab s vikem	m	20,000	173,00	3 460,00
51	K	935113219	Přípomocce pro osazení chráničky kabelů - roční odkopání a uložení kabelů	m	20,000	48,00	960,00
52	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	6,000	528,00	3 168,00
53	K	966008110	Bourání trubního propustku	m	27,700	226,00	6 260,20

997 - Přesun sutě

110 102,12

54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	660,000	28,00	18 480,00
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 300,000	5,00	16 500,00
56	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	58,346	28,00	1 633,69
57	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	291,730	5,00	1 458,65
58	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	700,346	23,00	16 107,96
59	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	58,346	144,00	8 401,82
60	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	660,000	72,00	47 520,00

998 - Přesun hmot

20 249,41

61	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 687,451	12,00	20 249,41
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

45 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

8 700,00

62	K	011103001	Vytýčení inženýrských sítí	soub	1,000	8 000,00	8 000,00
63	K	011103002	Provedení ručně kopaných sond	soub	1,000	700,00	700,00

VRN3 - Zařízení staveniště

21 500,00

64	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	21 500,00	21 500,00
----	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------

VRN6 - Územní vlivy

15 000,00

65	K	060001000	Pravidelné čištění povrchu přilehlých komunikací	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
66	K	060001001	Zajištění stanoviska odboru dopravy MěÚ Rakovník a DI PČR Rakovník k DIO	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
67	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	5 000,00	5 000,00

9

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: B - SO 301 - Dešťová kanalizační stoka

JKSO:

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

CC-CZ:

Datum: 13.6.2017

Objednatel:

Obec Ruda, Rakovnická 134

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Knorová

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Zdeněk Tvrz

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jandová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	590 133,50
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	590 133,50
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	590 133,50	123 928,04
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	714 061,54
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: B - SO 301 - Dešťová kanalizační stoka

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

Datum: 13.6.2017

Objednatel: Obec Ruda, Rakovnická 134

Projektant: Zdeněk Tvrz

Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Kn Zpracovatel:

Lenka Jandová

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	590 133,50
HSV - Práce a dodávky HSV	556 633,50
1 - Zemní práce	181 876,04
4 - Vodorovné konstrukce	18 256,17
8 - Trubní vedení	335 817,20
998 - Přesun hmot	20 684,09
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	33 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	4 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	21 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	590 133,50

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy místní komunikace v Rudě - ulice Polní

Objekt: B - SO 301 - Dešťová kanalizační stoka

Místo: Ruda, k.ú. Ruda u Nového Strašecí

Datum: 13.6.2017

Objednatel: Obec Ruda, Rakovnická 134

Projektant: Zdeněk Tvrz

Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o. / Vypracovala: Ing. Eliška Kn

Zpracovatel: Lenka Jandová

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

Náklady z rozpočtu

590 133,50

HSV - Práce a dodávky HSV

556 633,50

1 - Zemní práce

181 876,04

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	299,645	139,00	41 650,66
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	99,882	23,00	2 297,29
3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	27,000	408,00	11 016,00
4	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m ³	27,000	117,00	3 159,00
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	372,330	86,00	32 020,38
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	372,330	19,00	7 074,27
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	133,945	32,00	4 286,24
8	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	137,923	60,00	8 275,38
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	137,923	30,00	4 137,69
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	137,923	14,00	1 930,92
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	193,092	72,00	13 902,62
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m ³	86,158	317,00	27 312,09
13	M	583312001	šterkopísek -zásypový materiál	t	172,316	144,00	24 813,50

4 - Vodorovné konstrukce

18 256,17

14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m ³	26,455	554,00	14 656,07
15	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	1,850	1 946,00	3 600,10

8 - Trubní vedení

335 817,20

16	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	24,550	344,00	8 445,20
17	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	5,200	485,00	2 522,00
18	K	871375231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 315	m	157,000	850,00	133 450,00
19	K	877370320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	3,000	240,00	720,00
20	M	286172141	odbočka DN 300/DN150	kus	3,000	851,00	2 553,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	17,000	1 805,00	30 685,00
22	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	2,000	201,00	402,00
23	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	7,000	248,00	1 736,00
24	M	592241780	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	3,000	278,00	834,00
25	M	592241601	skruž betonová s ocelová se stupadly TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	4,000	629,00	2 516,00
26	M	592241611	skruž betonová s ocelová se stupadly TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,000	840,00	840,00
27	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	6,000	1 805,00	10 830,00
28	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	3,000	1 246,00	3 738,00
29	M	592241301	deska zákrytová TZK-Q 200/120 T	kus	3,000	2 107,00	6 321,00
30	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	6,000	1 805,00	10 830,00
31	M	592243371	dno šachtové TBZ-Q PERFEKT 300-785	kus	5,000	4 488,00	22 440,00
32	M	592243372	dno šachtové TBZ-Q PERFEKT 400-885	kus	1,000	6 125,00	6 125,00
33	K	895931112	Zřízení vpusti kanalizačních horské	kus	1,000	3 840,00	3 840,00
34	M	592240451	Horská vpust' TBV - q HV 150x90x135 cm	kus	1,000	26 189,00	26 189,00
35	M	592238789	mříž Rovasco C 250 s rámem	kus	1,000	3 675,00	3 675,00
36	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	6,000	3 648,00	21 888,00
37	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	6,000	259,00	1 554,00
38	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x29,5x5 cm	kus	9,000	158,00	1 422,00
39	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x13 cm	kus	6,000	169,00	1 014,00
40	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	6,000	1 663,00	9 978,00
41	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	6,000	192,00	1 152,00
42	M	592238741	koš pozink. l 600 mm	kus	6,000	494,00	2 964,00
43	M	592238621	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6d 45x57x5 cm	kus	6,000	329,00	1 974,00
44	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	6,000	528,00	3 168,00
45	M	286617601	poklop + rám litinový DN 600 , BEGU-B- D 400	kus	6,000	2 002,00	12 012,00

998 - Přesun hmot

20 684,09

46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	252,245	82,00	20 684,09
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 000,00

47	K	012002001	Vytýčení inženýrských sítí	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
----	---	-----------	----------------------------	------	-------	----------	----------

VRN3 - Zařízení staveniště

21 500,00

48	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	21 500,00	21 500,00
----	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	043002001	Zkoušky a revize, proplach apod.	soub	1,000	8 000,00	8 000,00

