

# SMLOUVA O DÍLO

Č. objednatele

Č. zhotovitele

21Sml 0009

Uzavřená podle § 2586 občanského zákoníku v platném znění

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### 1.2. OBJEDNATEL : Obec Dolní Rychnov

Revoluční 303, Dolní Rychnov, 356 04

*Zastoupený ve věcech smluvních* : starostkou obce Annou Klímovou

*technických* : Milan Gaži – konsorcium INVENCE Sokolov

*hlavní provozovna* :

IČO : 00573132

DIČ : CZ00573132

*Bankovní spojení* : Česká spořitelna

*Číslo účtu* : 863025369/0800

*Tel.* : 352 628 218

*Fax.* :

### 1.1. ZHOTOVITEL : SOKOSTAV HT, s.r.o.

*Zastoupený ve věcech smluvních* : jednatelem Ing. Pavlem Karasem

*technických* : Ing.Pavel Karas

*Sídlo firmy* : Kraslická 574, 356 01 Sokolov

*Hl. provozovna* : Kraslická 574, 356 01 Sokolov

IČO : 25239198

DIČ : CZ25239198

*Bankovní spojení* : KB Sokolov

*Číslo účtu* : 19-4491710207/0100

*Tel. a fax.* : 725 719 525

## 2. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 2.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést práce a předat tyto objednateli dle předmětu této smlouvy – čl. 3.
- 2.2. Smlouva nabývá účinnosti ( v souladu s § 269 a násl. Obch. zákoníku ) dnem, kdy je bezrozporového přijetí návrhu smlouvy doručeno navrhovateli.
- 2.3. Veškeré změny plnění a dodatky k této smlouvě o dílo musí být ( před vlastní realizací dodatku ) provedeny písemnou formou s uvedením, že se jedná o dodatek k této smlouvě. Dodatky musí být postupně číslovány a vstupují v platnost v souladu s čl. 2.2. této smlouvy.
- 2.4. V této smlouvě uváděná plnění se rozumí kalendářní dny, pokud není ve smlouvě vysloveně stanoveno, že se jedná o pracovní dny, které se rozumí pondělí až pátek s výjimkou státních svátků.

## 3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy provést kompletní stavební dílo:  
**„Oprava místních komunikací – ul.Kollárova – Dolní Rychnov – I.část – ppč.556/1, II.část – ppč.180/1“** v rozsahu dle předaného projektu stavby a nabídky zhotovitele, která byla vypracována na základě dokumentace a znalostí místa stavby. Provedené práce budou dosahovat alespoň parametrů uvedených v projektové dokumentaci či v příslušných ČSN a v souladu se stavebním povolením stavby .
- 3.2. Zhotovitel zaznamená do stavebního deníku veškeré případné změny oproti projektové dokumentaci, zajistí projednání a odsouhlasení těchto změn s objednatelem.
- 3.3. Podklady ke zhotovení díla předal objednatel zhotoviteli ke dni podpisu této smlouvy a jsou nedílnou součástí této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že předané podklady jsou jasné.
- 3.4. Do předmětu plnění dále patří:
- vedení stavebního deníku
  - účast na kontrolních dnech stavby
  - zřízení a odstranění objektů zařízení staveniště vč.dopravního značení
  - průběžné čištění stavbou znečištěných příjezd.komunikací
  - k předání díla zhotovitel dodá – atesty, certifikáty na použité materiály
  - předepsané zkoušky a revize
  - doklad o likvidaci odpadu
  - doklad o uvedení stavbou dotčených sousedních pozemků do původního stavu

## 4. JAKOST A PROVEDENÍ DÍLA

4.1.Dílo musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít žádné nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu a převzetí objednatelem.

## 5. TERMÍNY

5.1.Objednatel předá zhotoviteli pracoviště v den nástupu na provedení prací.

5.2.Zhotovitel bude práce uvedené v bodu 3.1. provádět takto:

- zhotovitel zahájí práce 25.8.2021
- dokončení 10.11.2021

## 6. CENA DÍLA

6.1.Cena byla stanovena jako na základě cenové nabídky zhotovitele, která je přílohou této smlouvy.

6.2.Smluvní pevná cena díla činí	<b>1 . 8 3 9 . 7 7 8 , 0 8 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>3 8 6 . 3 5 3 , 4 0 Kč</b>
<b>Celkem</b>	<b>2 . 2 2 6 . 1 3 1 , 4 8 Kč</b>

6.3.Cena zahrnuje provedení a předání díla v rozsahu, kvalitě a kompletnosti stanovené v této smlouvě a veškeré činnosti a dodávky zhotovitele, potřebné k bezvadnému provedení prací dle předmětu plnění a příloh této smlouvy a dále zejména:

- úklid pracoviště
- dopravu pracovníků materiálu a mechanizace na a z pracoviště

6.4.Veškeré vícepráce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy nebo realizační dokumentace bez oboustranného odsouhlasení, hradí zhotovitel a nemá nárok na změnu termínu či ceny.

6.5.V případě, že vícepráce nad rozsah předmětu této smlouvy nebo realizační dokumentace bude požadovat objednatel bude zpracován položkový rozpočet a odsouhlasen objednatelem-

6.6. Čerpání rezervy – nepředvídané činnosti – po dohodě s objednatelem a předložení kalkulace.

## 7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1.Veškeré platby objednatele zhotoviteli budou prováděny v Kč.

7.2.Objednatel zaplatí cenu ve výši dohodnuté v článku 6 této smlouvy na podkladě měsíčních faktur. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká splněním článku 12 této smlouvy. Tato faktura

bude uhrazena do výše 90%. Po odstranění případných závad, nedodělků bude uvolněna pozastávka 10% z celkové ceny. O všech těchto skutečnostech bude pořízen zápis.

7.3.Faktura bude obsahovat cenu za provedené práce a dodávky a zvláště' DPH

7.4.Faktura musí obsahovat:

- číslo smlouvy
- ICO zhotovitele
- IČO objednatele
- DIČ zhotovitele
- DIČ objednatele
- Název a sídlo zhotovitele a objednatele
- Předmět díla
- Fakturovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH
- Splatnost v souladu se smlouvou
- Razítko a podpis zhotovitele

7.5.Splatnost všech faktur je 14 dnů po doručení faktury objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne po jejím odeslání. V případě prodlení s úhradou faktury ze strany objednatele se sjednává úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky denně. Povinnost uhradit splátku je splněna dnem připsání na účet zhotovitele.

7.6.Neobsahuje-li faktura zhotovitele nějaký z údajů dle bodu 7.5. této smlouvy, obsahuje-li nesprávné cenové údaje nebo bude-li vystavena v rozporu s platebním kalendářem, pokud tento je zpracován, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli k opravě. V tomto případě je objednatel povinen na fakturu nebo v průvodním dopise důvod vrácení označit.

Lhůta splatnosti běží v tomto případě ode dne doručení opravení faktury.

## **8. SANKCE**

8.1.Nesplní-li zhotovitel svůj závazek dokončit dílo plnění v termínech dle této smlouvy je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele povinnosti úhrady škody z jeho prodlení způsobení objednateli. Při prodlení s odstraněním vad a nedodělků specifikovaných v přejímacím řízení v dohodnutém termínu uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každou vadu a započatý den prodlení. Při prodlení s odstraněním vad (reklamací) v záruční době proti dohodnuté mu termínu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za jednotlivou vadu a den prodlení,

## **9. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ**

- 9.1.Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečností, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovištích objednatele.
- 9.2.Zhotovitel se zavazuje vybavit sebe a své pracovníky osobními ochrannými prostředky podle profese a činnosti a rizik z jeho činnosti vyplývajících.
- 9.3.Zhotovitel seznámí s případnými riziky na pracovišti objednatele, upozorní na ně své pracovníky a další jím případně sjednané zhotovitele a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
- 9.4.V případě úrazu pracovníka zhotovitele, vyřeší a sepiše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele.

## **10. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 10.1.V průběhu prací zhotovitele musí být přítomen zodpovědný pracovník zhotovitele, nebo jím pověřená osoba, která bude mít pravomoc řešit případné problémy vzniklé v průběhu realizace díla.
- 10.2.Zhotovitel se zavazuje udržovat průběžně pořádek na pracovišti a po skončení prací provést úklid pracoviště.
- 10.3.Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem v SD k prověření jím provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole takových prací, bude povinen na požádání zakryté práce odkrýt a následně uvést do původního stavu, na vlastní náklady.
- 10.4.Zhotovitel se zavazuje uvědomit objednatele o veškerých prováděných zkouškách, nátěrech a dalších pracích, které mají zásadní význam pro kvalitu prováděného díla a přizvat k nim zástupce objednatele.
- 10.5.Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu provádění prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.

## **11. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE**

- 11.1.Pro zabezpečení splnění předmětu smlouvy objednatel zhotoviteli v rámci svého spolupůsobení předá nejpozději v den nástupu na provedení prací pracoviště a potřebné zhotovitelem požadované podklady.

## **12. PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA**

- 12.1.Zhotovitel předá objednateli předmět díla formou předávacího protokolu
- 12.2.Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí písemně, min. 5 dnů předem – zápisem v SD.

- 12.3. Jestliže objednatel odmítne předmět smlouvy převzít, sepíše o tom smluvní strany zápis, ve kterém uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění.
- 12.4. Při převzetí prací je zhotovitel povinen předat objednateli všechny potřebné doklady, zkoušky a revize.
- 12.5. Objednatel má právo dílo nepřevzít, pokud dílo, které má být převzato není dokončeno v celém rozsahu a kvalitě, stanovenou touto smlouvou nebo projektovou dokumentací.
- 12.6. Zhotovitel je povinen do doby předání dokončeného díla kompletně uklidit pracoviště, kde svojí činností způsobil nepořádek a dále všechny prostory mu svěřené objednatelem. Dále je povinen uklidit všechny komunikace a plochy, které užíval, pokud znečištění způsobil.
- 12.7. Dílo je až do úplného zaplacení majetkem zhotovitele.

### **13. KONTROLA PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 13.1. Jestliže během provádění díla objednatel zjistí, že činnost zhotovitele není v souladu se smlouvou, bezpečnostními předpisy nebo technickou dokumentací, je zhotovitel povinen neprodleně odstranit vady vzniklé vadným prováděním a dílo provádět řádným způsobem. Zhotovitel je povinen připomínky akceptovat a sjednat v souladu se smlouvou nebo technickou dokumentací.

### **14. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY A NÁHRADA ŠKOD**

- 14.1. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu a výši za škody, včetně ekologických, které způsobil objednateli nebo třetí osobě on nebo osoby, které použil k provádění díla a tyto škody se zavazuje objednateli nebo jinému poškozenému uhradit v plné výši a sjednat nápravu uvedením do původního stavu. Právo volby způsobu náhrady škody má strana poškozená, ušlý zisk se hraří v penězích.

### **15. Odstoupení od smlouvy**

- 15.1. V případě odstoupení od smlouvy dohodnou obě strany způsob a výši finančního vyrovnání.
- 15.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy druhou stranou, a to:
- a) neplnění sjednaných termínů a dalších závazků vyplývajících ze smlouvy
  - b) jestliže zhotovitel provádí dílo nekvalitně či vadně nebo nerespektuje požadavky a potřeby objednatele. Své rozhodnutí objednatel doloží průkaznými argumenty.

15.3.Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy, jestliže je objednatel v prodlení s úhradou plateb oproti dohodnutým termínům. Odstoupení od smlouvy je však přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí 30 dnů od splatnosti sjednané platby.

## **16. ZÁRUKY**

16.1.Zhotovitel zodpovídá za kvalitu provedených prací dle předmětu této smlouvy. Jakost provedených prací a dodávek bude odpovídat veškerým normám, standartům, předpisům a směrnicím, platných v ČR v době provádění díla dle předmětu smlouvy.

16.2.Zhotovitel rovněž odpovídá za vhodnost použitého materiálu.

16.3.Zhotovitel poskytuje záruku za provedené práce v délce 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem úspěšného provedení předání a převzetí díla.

16.4.Záruční doba se prodlužuje a dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.

## **17. VADY DÍLA**

17.1.Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady je nezbytná reklamacie objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady díla.

17.2.Reklamacie musí být uplatněna písemnou formou a to faxem nebo doporučeným dopisem.

17.3.Není-li v reklamaci lhůta pro odstranění vad stanovena konkrétně, platí ujednání této smlouvy, že lhůta pro odstranění vad je pět pracovních dnů, nebude-li dohodnuto jinak, v případě havárie neprodleně.

17.4.Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření obratem, do 3 dnů po jejím obdržení.

## **18. NÁROKY Z VAD DÍLA**

18.1.Nároky z vad díla se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními Obchodního zákoníku.

18.2.Jsou-li vady díla takového charakteru, že jej objednatel nemůže užívat k účelu ke kterému jej objednatel, jedná se o podstatné porušení smlouvy.

- 18.3. V případě, že vada díla bude takového rozsahu či charakteru, že bude nutno vadu odstranit či začít odstraňovat okamžitě po jejím vzniku resp. Zjištění (z *ekonomických, provozních, bezpečnostních, ekologických či jiných závažných důvodů*), je objednatel oprávněn odstranit vadu sám, na náklady zhotovitele. Toto své rozhodnutí sdělí objednatel zhotoviteli v reklamaci.
- 18.4. Jestliže zhotovitel nezačne odstraňovat vady nebo neodstraní-li vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vadu sám, na náklady zhotovitele.
- 18.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady. Jestliže objednateli vícenáklady přesto vzniknou, hradí je zhotovitel.
- 18.6. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany, protokol vystaví zhotovitel.

## 19. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1. Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních z nichž objednatel obdrží dva potvrzené stejnopisy a zhotovitel jeden potvrzený stejnopis.
- 19.2. Veškeré případné spory budou obě smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou.
- 19.3. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2011 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 19.4. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet.

V Dolním Rychnově dne *6. 8. 2021*

V Sokolově dne *6. 8. 2021*

*Anna Klímová*



Objednatel  
Anna Klímová  
Starostka obce

**SOKOSTAV HT, s.r.o.**

Stavební a obchodní firma  
Sídlo firmy Kraslická č.p. 574, 356 01 Sokolov  
IČO: 25239198, DIČ: CZ25239198  
TEL. 352 467 520, FAX: 352 467 521

*Ing. Pavel Karas*

Zhotovitel  
Ing. Pavel Karas  
jednatel společnosti



## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Oprava místních komunikací - ul.Kollárova - Dolní Rychnov

**Objednatel:** Obec Dolní Rychnov

**Zhotovitel:** SOKOSTAV HT, s.r.o.

**Místo:** Dolní Rychnov

**Zpracoval:** Ing.Pavel Karas

**Datum:** 28. 6. 2021

Kód	Popis	Celkem bez DPH	DPH snížená	DPH základní	Cena s DPH	CC-CZ	CZ-CPV	CZ-CPA
Dr0041a	Oprava místních komunikací - ul.Kollárova - Dolní Rychnov	0,00	0,00	0,00	0,00			
SO 01	I.část - ppč.556/1	1 482 236,70	0,00	311 269,71	1 793 506,41			
SO 02	II.část - ppč.180/1	269 932,90	0,00	56 685,91	326 618,81			
	<b>Celkem</b>	<b>1 752 169,60</b>	<b>0,00</b>	<b>367 955,62</b>	<b>2 120 125,22</b>			
	<b>Rezerva 5 %</b>	<b>87 608,48</b>	<b>0,00</b>	<b>18 397,78</b>	<b>106 006,26</b>			
	<b>Celkem</b>	<b>1 839 778,08</b>	<b>0,00</b>	<b>386 353,40</b>	<b>2 226 131,48</b>			



**SOKOSTAV HT, s.r.o.**

Stavební a obchodní firma  
 Sídlo, firmy Kraslická c.p. 574, 356 01 Sokolov  
 IČO: 25239198, DIČ: CZ25239198  
 TEL. 352 467 620, FAX: 352 467 521

# ROZPOČET

Stavba: Oprava místních komunikací - ul.Kollárova - Dolní Rychnov  
Objekt: I.část - ppč.556/1



Objednatel: Obec Dolní Rychnov  
Zhotovitel: SOKOSTAV HT, s.r.o.  
Místo: Dolní Rychnov

Zpracoval: Ing.Pavel Karas  
Datum: 28. 6. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

**HSV Práce a dodávky HSV 1 458 292,20 696,527**

**1 Zemní práce 297 636,40 7,252**

1	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	47,300	592,00	28 001,60	0,000
2	113107142	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm ručně	m2	18,750	181,00	3 393,80	0,000
3	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	958,000	55,60	53 264,80	0,000
4	113154253	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	860,000	83,10	71 466,00	0,052
5	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	50,700	375,60	19 042,90	0,000
6	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	10,800	867,00	9 363,60	0,000
7	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního	m3	2,400	479,00	1 149,60	0,000
8	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	247,700	128,60	31 854,20	0,000
9	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	247,700	138,00	34 182,60	0,000
10	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	247,700	14,50	3 591,70	0,000
11	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním ručně	m3	5,400	193,00	1 042,20	0,000
12	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,600	486,00	1 749,60	0,000
13	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	7,200	405,00	2 916,00	7,200
14	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuňněním	m2	1 081,600	18,60	20 117,80	0,000
15	182301121	Terénní úpravy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000

**11 Přípravné a přidružené práce 11 500,00 0,000**

16	0001	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
17	0002	Přechodné dopravní značení	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	0,000

**4 Vodorovné konstrukce 2 088,00 3,403**

18	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,800	1 160,00	2 088,00	3,403
----	-----------	--	----	-------	----------	----------	-------

**5 Komunikace 943 212,10 666,542**

19	564801111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 30 mm	m2	77,400	42,30	3 274,00	5,341
20	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	958,000	138,40	132 587,20	330,510
21	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	145,400	204,30	29 705,20	66,884
22	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	817,000	396,50	323 940,50	107,746
23	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	98,000	99,40	9 741,20	21,168
24	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	817,000	29,50	24 101,50	0,417
25	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	68,000	525,00	35 700,00	8,817
26	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	817,000	411,10	335 868,70	105,932

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
27	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	68,400	354,30	24 234,10	7,088
28	LSV.100282	dlažba PROMENÁDA, 8cm, šedá	m2	71,820	335,00	24 059,70	12,640

7,68

**8 Trubní vedení 54 596,30 8,931**

29	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	3,200	122,30	391,40	0,000
30	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	3,296	141,00	464,70	0,005
31	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	33,000	149,80	4 943,40	0,000
32	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160	m	33,000	188,00	6 204,00	0,097
33	871998	Napojení potrubí na šachtu	kpl	1,000	850,00	850,00	0,000
34	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	8,000	197,00	1 576,00	0,000
35	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	2,000	70,00	140,00	0,001
36	28611358	koleno kanalizace PVC KG 125x87°	kus	2,000	82,00	164,00	0,001
37	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	94,20	94,20	0,000
38	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	3,000	53,20	159,60	0,001
39	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	3,000	216,00	648,00	0,000
40	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	3,000	123,00	369,00	0,002
41	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	2,000	364,00	728,00	0,000
42	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	2,000	202,00	404,00	0,003
43	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	7,000	1 980,00	13 860,00	2,966
44	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	1 890,00	15 120,00	3,366
45	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupěte nebo hydrantu	kus	8,000	1 060,00	8 480,00	2,489

**9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 264,30 10,399**

46	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	57,800	207,00	11 964,60	7,485
47	BET.L25C01	obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25cm, přírodní	kus	121,380	47,20	5 729,10	2,913
48	919723212	Zalítí spár podélných asfaltem	m	33,000	95,00	3 135,00	0,000
49	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu tl do 100 mm	m	33,000	135,60	4 474,80	0,000
50	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárcí š do 500 mm	m	38,000	51,60	1 960,80	0,000

**997 Přesun sutě 85 504,40 0,000**

51	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	110,080	52,30	5 757,20	0,000
52	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	110,080	11,30	1 243,90	0,000
53	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	28,998	58,60	1 699,30	0,000
54	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	231,984	12,60	2 923,00	0,000
55	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	416,898	164,00	68 371,30	0,000
56	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 02	t	24,873	190,00	4 725,90	0,000
57	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,125	190,00	783,80	0,000

**998 Přesun hmot 47 990,70 0,000**

58	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	696,527	68,90	47 990,70	0,000
----	-----------	--	---	---------	-------	-----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>2 040,00</b>	<b>0,005</b>
	<b>721</b>	<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>2 040,00</b>	<b>0,005</b>
59	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	3,000	680,00	2 040,00	0,005
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>21 904,50</b>	<b>0,000</b>
	<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>21 904,50</b>	<b>0,000</b>
60	030001000	Zařízení staveniště	%	1,500	14 603,00	21 904,50	0,000
		<b>Celkem</b>				<b>1 482 236,70</b>	<b>696,531</b>

# ROZPOČET



Stavba: Oprava místních komunikací - ul.Kollárova - Dolní Rychnov  
Objekt: II.část - ppč.180/1

Objednatel: Obec Dolní Rychnov  
Zhotovitel: SOKOSTAV HT, s.r.o.  
Místo: Dolní Rychnov

Zpracoval: Ing.Pavel Karas  
Datum: 28. 6. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

**HSV Práce a dodávky HSV 265 944,40 64,155**

**1 Zemní práce 41 362,70 0,000**

2	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	119,000	47,30	5 628,70	0,000
3	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,700	55,60	6 432,90	0,000
1	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	105,000	67,20	7 056,00	0,000
4	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,000	375,60	1 126,80	0,000
26	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	32,255	128,60	4 148,00	0,000
5	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	32,255	138,00	4 451,20	0,000
27	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	32,255	14,50	467,70	0,000
6	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	244,700	18,60	4 551,40	0,000
7	182301121	Terénní úpravy	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	0,000

**11 Přípravné a přidružené práce 4 500,00 0,000**

28	0001	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
29	0002	Přechodné dopravní značení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	0,000

**5 Komunikace 201 027,20 63,411**

8	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	10,000	204,30	2 043,00	4,600
9	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	196,400	396,50	77 872,60	25,901
23	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,10 m3/m2	m2	234,700	113,10	26 544,60	0,000
10	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	28,000	99,40	2 783,20	6,048
11	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	196,400	29,50	5 793,80	0,100
12	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000	525,00	5 250,00	1,297
13	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	196,400	411,10	80 740,00	25,465

**8 Trubní vedení 3 585,00 0,744**

24	899232111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením mříže	kus	1,000	1 695,00	1 695,00	0,323
25	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	0,421

**9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 689,60 0,000**

21	919723212	Zalítí spár podélných asfaltem	m	16,000	95,00	1 520,00	0,000
15	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	16,000	135,60	2 169,60	0,000

**997 Přesun sutě 11 859,60 0,000**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
16	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	23,100	58,60	1 353,70	0,000
17	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	184,800	12,60	2 328,50	0,000
18	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	23,100	164,00	3 788,40	0,000
19	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	23,100	190,00	4 389,00	0,000

**998 Přesun hmot 4 420,30 0,000**

20	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	64,155	68,90	4 420,30	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	----------	-------

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady 3 988,50 0,000**

**VRN3 Zařízení staveniště 3 988,50 0,000**

30	030001000	Zařízení staveniště	%	1,500	2 659,00	3 988,50	0,000
----	-----------	---------------------	---	-------	----------	----------	-------

**Celkem 269 932,90 64,155**