

SMLOUVA O DÍLO Č. 2018/04

uzavřené podle § 2586 až 2651, občanského zákona č.89/2012

1. Smluvní strany

Objednatel: **Obec Dolní Rychnov**
se sídlem: Revoluční 303, 356 04 Dolní Rychnov
statutární zástupce: Anna Klímová , starostka obce
zástupce pro věci technické: Milan Gaži - TDI
IČ : 00573132
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Č. účtu: 863025369/0800
Telefonní spojení: +420 352 628 210,

Zhotovitel: **PVKP stavební, s.r.o.**
se sídlem: Luhovská 1738/4, 182 00 Praha 8
zápis v obchodním rejstříku u soudu v Praze ze dne 27.1.2005, v odd. C, vložce 104220
Zastoupený: Jiří Veverka - jednatel
zástupce pro vedení stavby: Ladislav Veverka - stavbyvedoucí
IČ: 27203964 DIČ: CZ 27203964
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Č. účtu: 35-3976220287/0100
Telefonní spojení: +420 352 600 478,

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Nedílnou součástí smlouvy o dílo je Zadávací dokumentace včetně všech příloh a nabídka zhotovitele. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom nabídka zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást smlouvy spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.2. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2.3. Zhotovitel se dále zavazuje udržovat čistotu a pořádek a dodržovat bezpečnostní předpisy na staveništi, při provádění Díla respektovat všechna rozhodnutí orgánů státní správy, dbát při provádění Díla na dodržování norem, předpisů a zákonů z oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel zajistí v plném rozsahu bezpečnost všech osob na stavbě.

2.4. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění Díla s vynaložením odborné péče, dodržovat **všeobecně závazné předpisy, technické normy** a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran, rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.

2.5. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je odborně způsobilý k provedení díla a je držitelem všech oprávnění, která jsou u zhotovitele díla vyžadována platnými právními předpisy.

3. Předmět plnění

3.1. Předmětem smlouvy je povinnost zhotovení stavby „**Revitalizace Dolnorychnovského potoka - SO 03**“ dle projektové dokumentace, zpracovatel: od Ing.Petra Neubauerová - zak.č. 31/2011, a v souladu s vydaným rozhodnutím o povolení ke zřízení a stavbě vodního díla č.j.62767/2013/OŽP/SOKI ze dne 23.9.2013 a stavebním povolením č.j. SUP/327842/2010/KAZIV ze dne 6.12.2010, v rozsahu vymezeném zadávací dokumentací a jejími přílohami, celková délka upravovaného úseku je cca 220bm - úsek mezi novým propustkem 2.1. směrem ke stávajícímu mostku - úprava končí cca 10bm před tímto mostkem.

3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby, zřízení všech potřebných dočasných konstrukcí a staveb, jejich odstranění a provedení požadovaných opatření na dotčených stavbách, pozemcích a zařízeních.

3.3. Součástí předmětu plnění je rovněž likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele.

3.4. Zhotovitel dodá dílo kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo svému účelu.

3.5. Do předmětu plnění dále patří:

- obnovení vyjádření k existenci sítí vč. zajištění jejich vytýčení,
- uvedení stavbou dotčených ploch do původního stavu,
- průběžné čištění místních komunikací v průběhu realizace,
- zajištění bezpečného užívání místních komunikací,
- zajištění přechodného dopravního značení,
- dokumentace skutečného provedení + atesty a prohlášení o shodě na použité materiály, vše 2x,
- 2x revize - výsledky předepsaných zkoušek u překládaných inženýrských sítí,
- doklad o likvidaci odpadů ze stavby,
- geodetické zaměření skutečného provedení, - vše 3x /2x stavební úřad, 1x investor/
- vedení stavebního deníku,
- spolupráce s investorem při kolaudaci stavby.

4. Lhůty provádění díla

a) termín zahájení prací: 04/2018

b) termín ukončení prací: 07/2018

4.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání Staveniště. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ve lhůtě, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle a předat dílo v termínu sjednaném dle této smlouvy.

- 4.3. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 4.4. Zhotovitel je oprávněn předat dílo Objednateli i před sjednaným termínem předání a převzetí díla.
- 4.5. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli harmonogram provádění díla nejpozději do 7 dnů po podpisu smlouvy. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace. Harmonogram bude připomínkován objednatel.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- 5.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.2. Cena je stanovena podle dokumentace předané objednatel zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr a Projektová dokumentace.
- 5.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady na zhotovení předmětu smlouvy a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla.
- 5.4. Cena díla:

Objekt	Cena bez DPH	DPH	Cena včetně DPH
Cena stavby celkem	1 043 023,50 Kč	219 035,- Kč	1 262 058,50 Kč

DPH se může v průběhu plnění smlouvy změnit v závislosti na právní úpravě předpisů o výši DPH platné po dobu plnění smlouvy.

- 5.5. Cena pokrývá všechny náklady spojené s provedením díla nebo vykonáním činností podle čl. 3 smlouvy. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.6. Pokud položkový rozpočet neobsahuje všechny položky potřebné pro bezvadné, kvalitní provozuschopné provedení díla, má se za to, že jsou tyto položky agregovány v jiných položkách.
- 5.7. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 5.8. Změna sjednané ceny je možná pouze:
- a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nemohly být v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 5.9. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.10. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel a to formou dodatku k této smlouvě

- 5.11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
- 5.12. Vyskytne-li se při provádění díla nutnost Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen před jejich realizací provést přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 5.12.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS Praha - použijí se platné ceníky k době podání nabídky.
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací
- 5.12.2. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- 5.12.3. Obě strany změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.
- 5.12.4. K pokrytí případných VCP slouží vykalkulovaná rezerva viz. Zadávací podmínky a výkaz výměr.

6. Platební podmínky

- 6.1. Smluvní strany dohodly měsíční platby za skutečně provedené práce a dodávky. Právo vystavit dílčí daňový doklad vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelům nebo jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací. Celková výše všech finančních plateb poskytnutých objednatelům nesmí překročit limit 90 % objemu celkové smluvní ceny díla. Zbývajících 10 % smluvní ceny díla bude pozastávkou, kterou objednatel zhotoviteli zaplatí po odstranění všech případných vad, nebo nedodělků, nebo po vyklizení staveniště a jeho uvedení do původního stavu.
- 6.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 6.3. Doba splatnosti daňového dokladu se stanovuje na 21 dní od data doručení daňového dokladu zhotovitele objednateli.
- 6.4. Objednatel prohlašuje, že má ke dni dohodnutého termínu zahájení prací zajištěno financování Díla.
- 6.5. V případě prodloužení objednatele s úhradou zhotovitelem vystaveného daňového dokladu je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z nezaplacené částky bez DPH za každý den prodloužení.
- 6.6. Daňový doklad musí obsahovat zejména:
- označení daňového dokladu a jeho číslo,
 - číslo příslušné smlouvy o dílo/objednávky,
 - obchodní název, sídlo, adresa, IČ, DIČ objednatele a zhotovitele,
 - bankovní spojení zhotovitele,
 - den odeslání a lhůtu splatnosti,
 - předmět plnění a datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - fakturovanou částku,
 - razítko,
 - podpis oprávněné osoby,

- další náležitosti obchodních listin podle ustanovení § 13a obchodního zákoníku

V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle § 92 e zákona o DPH č. 47/2011 Sb., kterým se mění zákon č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat a bude postupováno dle tohoto zákona. Součástí každého daňového dokladu bude soupis provedených prací.

- 6.7. Poskytnuté finanční platby a pozastávka budou smluvními stranami zúčtovány při zaplacení díla v konečné faktuře.
- 6.8. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.9. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.10. Za doručení daňového dokladu se považuje den předání daňového dokladu do poštovní evidence Objednatele, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat daňový doklad tak, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.
- 6.11. V případě, že vystavený daňový doklad nebude obsahovat všechny náležitosti podle odstavce 6.6. smlouvy, odešle jej objednatel zpět zhotoviteli k přepracování nejpozději do uplynutí doby k její úhradě. Splatnost následně vystaveného daňového dokladu je opět 15 dnů po jejím doručení.
- 6.12. V případě uplatnění sankcí podle článku 12 této smlouvy může být ze strany objednatelů částka odpovídající výši těchto sankcí zhotoviteli odečtena z do té doby neproplaceného daňového dokladu za provedené práce, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.13. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.14. Daňový doklad za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7. Staveniště

- 7.1. Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště je součástí nabídky zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Pozemky potřebné pro zařízení staveniště, které jsou ve vlastnictví objednatelů nebo které objednatel obstaral, poskytuje objednatel bezplatně.
- 7.2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech.

- 7.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 7.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 7.6. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemístění a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor.
- 7.8. Nejpozději do 10 dnů po definitivním odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést do původního stavu.
- 7.9. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

8. Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel provádí dílo samostatně a na vlastní zodpovědnost. Při provádění díla je povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy a správní akty vztahující se k předmětu díla.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby a to jak u zhotovitele, tak u jeho subdodavatelů.
- 8.3. Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit staveniště tak, aby nemohlo dojít k újmě třetím osobám. Pokud by k takové újmě došlo, nese veškeré náklady s tím spojené zhotovitel.
- 8.4. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 8.5. Stavební deník, který vede zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelům kontrolou provádění díla a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená objednatelům k provádění kontroly díla, druhý ukládá zhotovitel tak, aby jej mohl po dobu nejméně deseti let

po kolaudaci stavby archivovat. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení stavby.

- 8.6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 8.7. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.8. K termínu stanovenému ve smlouvě k vyklizení staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepíší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o definitivním předání stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkově bude považován za nedodělek díla.

9. Kontrola provádění díla

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen technický dozor). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru, je vůči zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru podepsaného osobou oprávněnou jednat za objednatele.
- 9.2. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě minimálně 2 x týdně.
- 9.3. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele.
- 9.4. Technický dozor je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.5. Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.
- 9.6. Technický dozor potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.

10. Splnění povinnosti provést dílo

- 10.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo úplným zhotovením všech částí předmětu díla a provedením všech prací, které se k předmětu díla váží a které tvoří předmět smlouvy, v kvalitě odpovídající dohodnutým podmínkám, bez vad a nedodělků. Povinnost provést dílo není splněna, není-li tato skutečnost výslovně konstatována v závěrečném protokolu o předání předmětu díla.

- 10.2. K převzetí předmětu díla vyzve zhotovitel objednatel písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele, nebo jím pověřeného zástupce nejméně 5 dnů před požadovaným termínem předání.
- 10.3. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.4. Definitivní převzetí díla je možné pouze po odstranění veškerých vad a nedodělků a splnění ostatních přetrvávajících závazků, nedohodnou-li se smluvní strany jinak; objednatel se zhotovitelem o tom sepíše závěrečný protokol, ve kterém konstatují splnění povinnosti provést dílo a definitivní předání předmětu díla.
- 10.5. Dohodnou-li se tak smluvní strany, použije se postup definitivního převzetí přiměřeně též na přebírání dílčích plnění.

11. Subdodavatelé

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (podzhotovitele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost podzhotovitele tak, jako by dílo prováděl sám.

12. Odpovědnost za škodu a sankce

- 12.1. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
- 12.2. Zhotovitel ručí za provedené dílo po dobu **60 měsíců** ode dne definitivního převzetí díla objednatelem. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a včas reklamoval. Po tuto dobu je povinen bez zbytečného prodlení, podle povahy věci, nejdéle však do 4 týdnů po výzvě objednatele na svůj náklad přepracovat nebo doplnit předmět díla, vyloučí-li tato potřeba z jeho vad nebo neúplností, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Záruka se nevztahuje na vady, které vznikly způsobem provozování díla, nebo jeho části v rozporu s provozními předpisy, které při předání a převzetí díla předal zhotovitel objednateli. Veškeré takovéto provozní předpisy je povinen zhotovitel předat objednateli v češtině.
- 12.3. V případě oprávněné reklamace díla nebo jeho části v záruční době zajistí zhotovitel odstranění zjištěné vady v dohodnutém termínu. Na odstranění této vady nastoupí zhotovitel nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy (např. faxová zpráva). Za nedodržení termínu odstranění oprávněné reklamované vady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení. Tato pokuta bude zhotovitelem zaplacená nejpozději do 14 dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení pokuty, kterou vydá objednatel, jestliže mu vznikne nárok z této smlouvy.
- 12.4. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatel k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupí ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 12.5. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý, i započatý, den prodlení. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 12.6. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 5 dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

- 12.7. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.8. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 12.9. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 12.10. Sankci lze uplatnit nejpozději do čtyř let ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).
- 12.11. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

13. Záruka za jakost díla

- 13.1. Zhotovitel je povinen mít smluvně zajištěny všechny zajišťovací instrumenty definované touto zárukou. V případě, že vinou vadného plnění díla ze strany Zhotovitele vznikne Objednateli jakákoliv škoda, je Objednatel oprávněn záruku za provedení díla v odpovídající výši uplatnit k nahrazení této škody.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 13.3. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel, třetí osobou nebo vyšší mocí.
- 13.5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 13.6. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 13.7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po doručení reklamacie písemně oznámit Objednateli, zda reklamací uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamací Objednatel uznává a nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamacie, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamací uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 10 dnů ode dne obdržení reklamacie.
- 13.8. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatel.
- 13.9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma

stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 2 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem. Odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

14. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- 14.1. Objednatel je vlastníkem stavby a vlastníkem všech výrobků a materiálů do ní zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel po celou dobu výstavby přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební činností dotčeny, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního převzetí.
- 14.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

15. Pojištění odpovědnosti

- 15.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- 15.2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
- 15.3. Zhotovitel předloží ke dni podpisu této Smlouvy ověřenou kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 1.000.000,-Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

16. Vyšší moc

- 16.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 16.2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

17. Změna smlouvy

- 17.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 17.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

- 17.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

18. Odstoupení od smlouvy

- 18.1. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, **může objednatel před předáním staveniště zhotoviteli od smlouvy odstoupit, aniž by tím druhé smluvní straně vznikly jakékoli nároky.**
- 18.2. Dále jsou obě smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení jednou ze smluvních stran.

19. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech výtiscích s platností originálu, z nichž Zhotovitel obdrží jeden originál.
- 19.2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 19.3. Smluvní strany se dohodly, že tato Smlouva se řídí českým právem. Pro případ řešení veškerých okolností týkajících se odstoupení od této Smlouvy, vlastnického práva k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní, okolností vylučujících odpovědnost smluvních stran, jakož i dalších práv a povinností smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto Smlouvou, se smluvní strany zavazují postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a souvisejícími právními předpisy. Smluvní strany se dále dohodly, že spory, které se nepodaří vyřešit dohodou, předloží k rozhodnutí věcně příslušnému okresnímu nebo obvodnímu soudu.
- 19.4. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, oboustranně akceptovanými smluvními dodatky a může být rozšířena o další práce i po splnění dosud sjednaných závazků.
- 19.5. Smluvní strany jsou oprávněny změnit své kontaktní osoby pro záležitosti obchodní a technické. Jména nových kontaktních osob si strany navzájem sdělí dopisem podepsaným statutárním zástupcem.
- 19.6. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, že jejímu obsahu porozuměly, že nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz své pravé, svobodné a vážné vůle pak připojují své podpisy.
- 19.7. 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, resp. Zákona č.255/2012 Sb. O kontrole.

Tato smlouva byla schválena zastupitelstvem obce, usnesením č. 6) ze dne 1.3.2018

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba:

REVITALIZACE DOLNORYCHNOVSKÉHO POTOKA - SO 03

Místo:

Dolní Rychnov

Datum:

19.01.2018

Objednavatel:

Obec Dolní Rychnov

Projektant:

Ing. Neubauerová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1 - Zemní práce							330 953,20
1	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	163,000	36,60	5 965,80
2	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	648,000	158,00	102 384,00
3	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	648,000	17,00	11 016,00
4	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	648,000	115,90	75 103,20
5	K	171101131	Uložení sypaniny do násypů zhutněných	m3	648,000	56,90	36 871,20
6	K	180401211	Založení trávníku lučním výsevem	m2	1 590,000	11,50	18 285,00
7	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	49,000	113,00	5 537,00
8	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 590,000	17,40	27 666,00
9	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 250,000	38,50	48 125,00
2 - Zakládání							6 624,00
10	K	291111112	Podklad pro zpevněné plochy z mechanicky zpevněného kameniva MZK	m3	4,800	1 380,00	6 624,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce							61 651,70
11	K	321311115	Konstrukce z betonu voděodolného tř. C 25/30 XC2 (opěry lávky)	m3	6,400	6 250,00	40 000,00
12	K	321351010	Bednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	12,800	968,00	12 390,40
13	K	321352010	Odbednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	12,800	246,00	3 148,80
14	K	321368211	Výztuž ze svařovaných sítí KARI	t	0,163	37 500,00	6 112,50
4 - Vodorovné konstrukce							82 030,00
15	K	451571112	Podsyp štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	24,000	124,00	2 976,00
16	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg (pod lávkou)	m3	6,000	3 540,00	21 240,00
17	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg (pod lávkou)	m2	6,000	124,00	744,00
18	K	463212111	Rovnanina (kamenné prahy ve dně)	m3	5,000	3 090,00	15 450,00
19	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	10,000	112,00	1 120,00
20	K	463R	Soliterní balvany velikost 40 - 60 cm	kus	30,000	1 350,00	40 500,00
5 - Komunikace							16 130,00
21	K	596211110	Kladení zámkové dlažby pl do 50 m2	m2	24,000	289,00	6 936,00
22	M	272451720	D + M obrubník zahradní	m	14,000	295,00	4 130,00
23	M	272451500	Dodávka dlažba zámková tl. 6 cm, barva přírodní	m2	24,000	211,00	5 064,00
7 - Přeložky inženýrských sítí							114 023,00
24	K	7R1	Náklady na vytyčení stáv. inž. sítí	kpl	1,000	5 235,00	5 235,00
25	K	7R1	Sondy plyn -ruční výkopy	m3	6,000	1 498,00	8 988,00
26	K	7R2	Rezerva na případné nutné směrové nebo výškové úpravy tras stávajících IS	kpl	1,000	99 800,00	99 800,00
72 - Dřevěné prvky - dřevěný mostek							160 920,00
27	M	605R1	D+M 2ks nosníků z lepeného dřeva BSH včetně impregnace 1,8m3	kpl	1,000	87 420,00	87 420,00

28	M	605R1	Zábradlí z KVH pohledového 0,75m ³	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00
29	M	605R1	Podlaha z dubových fošen tl.40mm 18m ²	kpl	1,000	23 400,00	23 400,00
30	M	605R1	Nátěry + hloubková impregnace podlah	kpl	1,000	11 900,00	11 900,00
31	M	605R1	Doprava	kpl	1,000	7 700,00	7 700,00
32	M	605R1	Statické posouzení	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
8 - Trubní vedení							9 224,00
33	K	810441111	Úprava vyústění kanalizace	kus	8,000	1 153,00	9 224,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							43 886,00
34	K	944111811	Odstranění lávky, zábradlí	kpl	1,000	5 230,00	5 230,00
35	K	960111221	Bourání konstrukcí betonových (opěry)	m ³	6,400	6 040,00	38 656,00
91 - Převedení vody							43 396,50
36	K	115001105	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	12,000	614,50	7 374,00
37	K	115001104	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	30,000	389,50	11 685,00
38	K	115101204	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 2000 - 4000 l	hod	40,000	375,60	15 024,00
39	K	129103101	Čištění vodotečí, hl.do 2,5 m, š.do 5 m, hor.3	m ³	10,000	498,50	4 985,00
40	K	171103101	Zemní hrázky hor.1 - 4	m ³	15,000	193,70	2 905,50
41	K	172103101	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m ³	5,000	284,60	1 423,00
99 - Přesun hmot							47 121,10
42	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	147,800	268,50	39 684,30
43	K	979082317	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nad 4000 do 5000 m- bet. a kamen. kce	t	17,920	165,00	2 956,80
44	K	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	17,920	250,00	4 480,00
999 - Geodetická činnost							34 620,00
45	K	999R1	Geodetická činnost před zahájením, výškový bod	kpl	1,000	5 980,00	5 980,00
46	K	999R2	Geodetická činnost po realizaci - dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	28 640,00	28 640,00
Mezisoučet							950 579,50
NUS - Náklady na umístění stavby							19 011,59
47	K	GZS	Zařízení staveniště - 2 %	%	0,020	950 579,50	19 011,59
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							23 764,49
48	K	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - 2,5 %	%	0,025	950 579,50	23 764,49
Součet							993 355,58
R - Rezerva							49 667,78
49	K	R11	Rezerva - 5 %	%	0,050	993 355,58	49 667,78

Cena celkem bez DPH 1 043 023,36 Kč
DPH 21% 219 034,91 Kč
Celková cena včetně DPH 1 262 058,26 Kč