

Smlouva o dílo

na zhotovení stavby

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

kterou, podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., (občanský zákoník) v platném znění, uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

Smluvní strany

Název: **Obec Rohatec**
Sídlo: Květná 1, 696 01 Rohatec
zastoupen Ing. Jarmil Adamec, Ph.D., starosta obce
IČ: 00488526
DIČ: CZ00488526
tel:+420 518 359 230, email: info@rohatec.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Název: **Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.**
Sídlo: Martina Benky 12, 695 01 Hodonín
Zastoupený: Ing. Miroslavem Kolaciou, jednatelem společnosti
IČ: 46983309
DIČ: CZ46983309
Bankovní spojení: KB Hodonín, a.s.
Číslo účtu: 1655920267/0100

obchodní společnost, zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u Krajského obchodního soudu v Brně, v odd. C, č. vl. 8379,

obchodní společnost, zapsaná v živnostenském rejstříku, podnikající na základě živnostenského oprávnění vydaného okresním úřadem Hodonín č. j. XY/1997/0231/V/P, vydaném v Hodoníně, dne 13.2.1997

(dále jen „zhotovitel“)

Kontaktní osoby a spojení na zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Kolacia, jednatel společnosti
Telefon: +420 602 540 422
Fax: ---
E-mail: kolacia@ishodonin.cz

Oprávněn jednat ve věcech technických: Ing. Miroslav Kolacia, jednatel společnosti
Telefon: +420 602 540 422
Fax: ---
E-mail: kolacia@ishodonin.cz

Kontaktní osoby a spojení na objednatele:

Technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“):

Subjekt vykonávající technický dozor stavebníka a jeho identifikační údaje, resp. jména osob vykonávajících technický dozor stavebníka a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“):

Subjekt vykonávající činnost koordinátora BOZP a jeho identifikační údaje, resp. jména osob vykonávajících činnost koordinátora BOZP a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Autorský dozor projektanta (dále jen „AD“):

.....

Jména osob vykonávajících autorský dozor projektanta a jejich identifikační údaje budou vybranému dodavateli sděleny v protokolu o předání a převzetí staveniště.

Investiční referent (dále jen „IR“):

zaměstnanec objednatele Eva Luskačová, tel.: +420 606 710380, e-mail:
.....

Rozsah činností TDS, koordinátora BOZP, AD a IR vyplývá z následujících ujednání této smlouvy.

Žádná z těchto kontaktních osob objednatele nemá oprávnění měnit obsah a rozsah této smlouvy.

1. Rozsah předmětu smlouvy

1.1. Rozsah předmětu smlouvy

Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby „**Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3**“, realizovaného objednatelem v souladu s technickými podmínkami veřejné zakázky a vítěznou nabídkou Zhotovitele, které jsou oběma smluvním stranám známy a smluvní strany na ně plně odkazují.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, dopravní značení, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

1.1.1. Mimo všechny definované činnosti patří do zhotovení díla i následující práce a činnosti:

- 1.1.1.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 1.1.1.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- 1.1.1.3. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 1.1.1.4. zajištění a provedení zkoušky únosnosti zemní pláně v celém úseku stavby, kde byly prováděny výkopové práce dle ČSN,
- 1.1.1.5. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 1.1.1.6. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 1.1.1.7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 1.1.1.8. odvoz a uložení odpadů vzniklých při provádění díla, včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 1.1.1.9. uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu,
- 1.1.1.10. důsledný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím díla

1.2. Projektová dokumentace skutečného provedení díla

- 1.2.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást zhotoveného díla.
- 1.2.2. Dokumentace skutečného provedení díla bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- 1.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad
 - 1.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení díla budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 1.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení díla, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 1.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení díla bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - 1.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení díla bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

- 1.2.3.5. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek vznesených v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.
- 1.2.3.6. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude rovněž geodetické zaměření stavby oprávněnou osobou a vyhotovení geometrického plánu stavby.

1.3. Prohlášení Zhotovitele

- 1.3.1. Zhotovitel prohlašuje, že si důkladně prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy, seznámil se řádně s místem provádění díla a požadavky Objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci a prohlašuje, že tyto podklady, sloužící ke specifikaci díla, jsou úplné a na jejich základě lze řádně provést smluvené dílo.
- 1.3.2. Zhotovitel prohlašuje, že v průběhu prověření výše uvedených podkladů, prověření stavebnětechnických podmínek, které se vyskytují v místě provádění díla, zjistil vše potřebné pro sestavení nabídkového položkového rozpočtu, a tento obsahuje všechna plnění, jež bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy.

2. Termíny a místo plnění

2.1. Termín zahájení

- 2.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 5 dnů od doručení písemné výzvy k zahájení provádění díla, nejdříve však 1.6.2019.
- 2.1.2. Staveniště prosté práv třetí osoby bude předáno nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy k zahájení provádění prací.

2.2. Termín dokončení

- 2.2.1. Zhotovitel je povinen dílo řádně dodat nejpozději do 90 dní ode dne předání a převzetí staveniště zhotovitelem.
- 2.2.2. Dílo se považuje za řádně dodané v okamžiku odstranění všech případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla, tedy těch, které nebrání užívání i těch, které brání užívání, či kolaudaci díla a po kolaudaci stavby. Objednatel převezme dílo až v okamžiku jeho řádného dodání, tedy v okamžiku odstranění všech případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla a v průběhu kolaudačního řízení a v okamžiku kolaudace díla.
- 2.2.3. Podmínkou řádného dodání je rovněž předání těchto dokumentů:
 - a) Dokumentace skutečného provedení,
 - b) všech potřebných atestů a výsledků provedených zkoušek,
 - c) dokumentů potřebných pro kolaudaci stavby,
 - d) geometrický plán skutečného provedení stavby.

- 2.2.4. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před uplynutím lhůty plnění a Objednatel je povinen dříve provedené dílo převzít a zaplatit.
- 2.2.5. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku.
- 2.2.6. Termín dokončení je závislý na dodržení zákonných lhůt správního orgánu při kolaudaci stavby. Po dobu prodlení správního orgánu při kolaudaci stavby není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku.
- 2.2.7. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele s plněním jeho součinností.
- 2.2.8. Je-li Zhotovitel v prodlení s provedením díla, v době delší jak 30 dnů považuje se takové prodlení za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 2.2.9. Sjednaná lhůta k provedení díla se prodlužuje o tolik pracovních dnů, o kolik pracovních dnů byly práce k provedení díla přerušeny na pokyn Objednatele, nebo byly přerušeny pro okolnosti na straně Objednatele (zastavení, nebo zdržení díla z technických, finančních důvodů, apod.). Zhotovitel v těchto případech není v prodlení s termínem provedení díla.

2.3. Místo plnění

- 2.3.1. Místo plnění se nachází v k.ú. Rohatec a je definováno zadávací dokumentací veřejné zakázky.

3. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

3.1. Výše sjednané ceny

- 3.1.1. Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této smlouvy se smluvní strany dohodly na ceně:

Cena bez DPH	2.630.165,- Kč
DPH 21%	552.334,65,- Kč
Cena včetně DPH	3.182.499,65,- Kč

3.2. Obsah ceny

- 3.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH)
- 3.2.2. Nabídková cena je zpracována ve smyslu zadávacího řízení. Cena obsahuje kompletní provedení díla dle této smlouvy.
- 3.2.3. Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s požadavky objednatele na provedení díla, veškerými podklady, zejména s PD a stavebnětechnickými podmínkami, které se vyskytují v místě provádění díla a odpovídá za to, že ve svém nabídkovém položkovém rozpočtu ocenil řádně všechna plnění, která jsou nutná k řádnému provedení díla a která bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy, a to i v případě, že je Objednatel v PD neuvedl.
- 3.2.4. Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce potřebné pro řádné dodání díla. Zhotovitel na sebe

přebírá riziko spojené se změnou okolností ve smyslu § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

3.2.5. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
- zajištění bezpečnosti a hygieny práce, včetně vybudování mobilního oplocení stavby z důvodu ochrany zdraví a života třetích osob;
- vypracování dokumentace skutečného provedení díla;
- opatření k ochraně životního prostředí;
- pojištění díla a pojištění osob;
- likvidaci odpadu
- archeologický průzkum
- vypracování GP skutečného provedení stavby
- uvedení do původního stavu všech okolních ploch a konstrukcí dotčených prováděním stavby.

3.2.6. Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami je obsahem nabídkové ceny. Pokud Objednatel výslovně písemně nestanoví, kam mají být tyto materiály nebo vybourané hmoty odvezeny, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na Zhotovitelem zajištěné místo je součástí nabídkové ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v položkovém rozpočtu Zhotovitele.

3.3. Podmínky pro změnu ceny

3.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

3.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

3.4. Způsob sjednání změny ceny

3.4.1. 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.

3.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm a sjednána oběma smluvními stranami formou písemného dodatku k této smlouvě. Zákonné povinnosti vyplývající ze zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále také jen jako ZVZ) tím nejsou dotčeny.

3.4.3. 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 a platnými právními předpisy.

- 3.4.4. Pokud Zhotovitel provede dodávky, či práce nad rámec této smlouvy před uzavřením dodatku ke smlouvě, platí, že cena takových prací, či dodávek je již zahrnuta ve sjednané ceně díla.

4. Platební podmínky

4.1. Zálohy

- 4.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

4.2. Postup plateb

- 4.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem zpravidla 1x měsíčně.
- 4.2.2. 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 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být Objednatel odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Takto bude fakturována cena díla až do výše 80% sjednané ceny díla vč. DPH. Zbýlých 20% z ceny díla a příslušná částka DPH bude vyfakturována až po řádné kolaudaci díla.

4.3. Lhůty splatnosti

- 4.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

4.4. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 4.4.1. Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatele včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - název díla
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum splatnosti
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitele

- přílohu – Objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací oceněný podle této smlouvy

4.5. Termín splnění povinnosti zaplatit

- 4.5.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele.

5. Majetkové sankce

- 5.1. Veškeré v této smlouvě sjednané sankce neslouží k náhradě způsobené škody. Smluvní pokuty se na náhradu škody způsobené porušením povinností nevztahují a Objednatel je oprávněn požadovat úhradu jak způsobené škody, tak sjednané sankce.

5.2. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 5.2.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu dokončení, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 5.2.2. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

5.3. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo při kolaudaci díla

- 5.3.1. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla nebo při kolaudaci díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý den prodlení.

5.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 5.4.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 5.4.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení s odstraněním a za každý den prodlení.

5.5. Sankce za nedodržování BOZP na staveništi

- 5.5.1. Pokud Zhotovitel poruší nařízení stanovené plánem BOZP nebo koordinátorem BOZP, má Objednatel právo, na základě zápisu do stavebního deníku a pořízení fotografie předmětného porušení BOZP, udělit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každé zjištění a každý i započatý den prodlení odstranění porušení podmínek dodržování zásad BOZP. Zjevnou vadu porušení BOZP musí Objednateli nebo jeho zástupci (TDI), potvrdit koordinátor BOZP. (Např. zasláním fotografie koordinátorovi BOZP prostřednictvím emailu).

5.6. Sankce za nevyklizení staveniště

- 5.6.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

5.7. Sankce za nepřítomnost stavebního deníku na staveništi

- 5.7.1. Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli nebo jeho smluvnímu zástupci stavební deník v průběhu pracovní doby, viz ustanovení odst. 8.1.2 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý takovýto případ. Za pracovní den se pro účely tohoto odstavce považuje každý den, kdy zhotovitel provádí stavební práce na předmětném plnění této smlouvy.

5.8. Sankce za neoprávněnou změnu subdodavatele

- 5.8.1. Pokud zhotovitel řádně neoznámí Objednateli změnu subdodavatele v souladu s čl. 9.2. a násl. této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý takovýto případ.

5.9. Majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 5.9.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky za každý den prodlení.

6. Staveniště

6.1. Zařízení Staveniště:

- 6.1.1. Zařízení staveniště je povinen zabezpečit Zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou Objednatelům a v souladu s dalšími požadavky Objednatelů.
- 6.1.2. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, a dále pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

6.2. Předání a převzetí Staveniště

- 6.2.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště prosté práv třetí osoby nejpozději do 5 dnů od doručení výzvy k zahájení provádění prací na díle, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění Termínu předání a převzetí díla.
- 6.2.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 6.2.3. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště ve lhůtě pro předání Staveniště dle čl. 2.1. této smlouvy, pokud tak neučiní platí, že dnem předání Staveniště je poslední den lhůty pro termín předání Staveniště dle čl. 2.1. této smlouvy.

6.3. Vyklizení staveniště

- 6.3.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení Staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 90 dní ode dne předání a převzetí Staveniště Zhotovitelem dle čl. 2.1 této Smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 6.3.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

7. Stavební deník

7.1. Povinnost vést stavební deník

- 7.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí Staveniště o pracích, které provádí, Stavební deník.
- 7.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 8.00 do 20.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 7.1.3. Zápisy do Stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.1.4. Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- 7.1.5. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 7.1.6. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 7.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

7.2. Kontrolní dny

- 7.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel resp. zástupce objednatele - technický dozor investora (dále též „TDI“) Kontrolní dny v pravidelných termínech, zpravidla 1x týdně.
- 7.2.2. O průběhu Kontrolního dne zhotoví Zhotovitel zápis. TDI je oprávněn v rámci Kontrolního dne stanovit termíny nebo lhůty pro odstranění porušení povinností, které jsou pro Zhotovitele závazné.
- 7.2.3. O provedené kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, provede TDI do Stavebního deníku zápis. Zhotovitel je povinen zápisem do stavebního deníku a současně e-mailovou zprávou přizvat Objednatele a zejména TDI ke kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, a to nejméně 3 pracovní dny předem a do konce této lhůty nesmí takové konstrukce zakrýt. Pokud

tuto svou povinnost poruší, je Zhotovitel povinen provést na vlastní náklady odkrytí takových konstrukcí. Zhotovitel nesmí pokračovat v pracích, pokud byly při kontrole zjištěny nesoulady oproti této smlouvě.

- 7.2.4. Zhotovitel provádí pravidelnou fotodokumentaci zakrytých konstrukcí. Tuto foto dokumentaci je TDI oprávněn požadovat při předání a převzetí díla. Foto dokumentaci provádí Zhotovitel bezúplatně. Fotodokumentace musí obsahovat seznam pořízených fotografií, jednotlivé fotografie musí obsahovat pořadové číslo fotografie, údaj o čase, datu a místě pořízení a vyznačením na výkresové části DPS.

8. Provádění díla a bezpečnost práce

8.1. Pokyny Objednatele

- 8.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně a práce provádí svými zaměstnanci, pracovníky a smluvními partnery v souladu s ustanovením čl. 10 této smlouvy. Zhotovitel se však zavazuje provádět veškeré pokyny Objednatele, zástupce Objednatele a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 8.1.2. Zhotovitel je povinen dílo provádět ve všední dny v době od 8:00 do 20:00 a ve dnech pracovního klidu pouze po předchozím odsouhlasení Objednatele, které bude učiněno zápisem do stavebního deníku.
- 8.1.3. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 8.1.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi na veřejných komunikacích pořádek a čistotu a okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem o odpadech v platném znění, včetně jeho prováděcích vyhlášek. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat odpady na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání díla předložit objednateli doklady o zákonném způsobu likvidace odpadů.
- 8.1.5. Zhotovitel je povinen každý den uklidit odpady a suť, která vznikla při práci

8.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen si zajistit předepsaný dohled při svařování

8.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 8.3.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

- 8.3.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 8.3.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

8.4. Provádění díla.

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen zúčastnit se na vyzvání Objednatele všech jednání s dalšími účastníky výstavby díla, na které bude přizván. Na tato jednání je Zhotovitel povinen připravit i Objednatelem vyžádané podklady, které souvisejí s předmětem jeho plnění. Zhotovitel však není oprávněn, není-li k tomu pro konkrétní akt konkrétně Objednatelem pověřen, poskytovat či sdělovat jakékoliv informace či podklady, které souvisejí s jeho plněním či stavem na předmětné stavbě třetím stranám.
- 8.4.2. Zhotovitel je povinen dodržovat Objednatelem schválenou projektovou dokumentaci a technologické postupy. Zhotovitel je povinen použít pro své plnění pouze materiály a zařízení, které mají deklarovanou jakost a které jsou specifikovány v Objednatelem schválené dokumentaci či jejichž použití bylo samostatně Objednatelem schváleno. V opačném případě je Zhotovitel povinen tyto materiály a zařízení odstranit na své náklady. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele.
- 8.4.3. Dočasné uskladnění materiálů a zařízení Zhotovitele, před jejich zabudováním je možné pouze v prostorech, které jsou stanoveny v zápise o předání staveniště nebo, které budou k tomu určeny Objednatelem v průběhu další výstavby (záznamem ve stavebním deníku či jiným písemným sdělením). Ponechávání nadbytečných či zbytkových materiálů na staveništi mimo Objednatelem schválené prostory je nepřípustné a Objednatel je oprávněn je na náklady zhotovitele odklidit. Zhotovitel je odpovědný za způsob dočasného uskladnění materiálů a zařízení tak, aby nedošlo k jeho poškození či znehodnocení. Objednatel nepřebírá žádnou zodpovědnost za případné ztráty či poškození materiálů a zařízení Zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.
- 8.4.4. Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci a případní podzhotovitelé (dále jen „personál zhotovitele“) nebyli na staveništi/pracovišti pod vlivem alkoholu či toxických látek. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby ze strany personálu Zhotovitele nedocházelo k jakémukoliv protiprávnímu jednání, výtržnictví nebo nepřístojnému chování na staveništi či v jeho bezprostředním okolí. V opačném případě nebo v případě opakovaně nekvalitního provádění prací zajistí Zhotovitel na pokyn Objednatele výměnu svého personálu.
- 8.4.5. Odmítnutí splnění jakéhokoliv pokynu Objednatele, zejména v oblasti kvality prací, postupů výstavby, koordinace prací na stavbě, požadavku na výměnu personálu, bezpečnosti prací, protipožárních a ekologických opatření, stejně jako protiprávní jednání a neetické chování personálu Zhotovitele na staveništi je podstatným porušením smlouvy.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen provádět dílo zdravotně a odborně způsobilým personálem. V případě, kdy jsou součástí předmětu díla dodávky strojů a zařízení, je Zhotovitel povinen tyto instalovat a napojit na média v souladu s ČSN, a to autorizovanou osobou včetně jejich vyzkoušení a předání revizní zprávy Objednateli, o čemž strany pořídí zápis.

- 8.4.7. Zhotovitel je při provádění prací povinen postupovat tak, aby co nejvíce šetřil práv třetích osob, které se na staveništi vyskytují, zejména zajistí, aby prováděním prací nerušil výkon jejich činnosti. Dále je Zhotovitel povinen zajistit, aby z jeho strany nedocházelo k poškozování prací provedených jinými dodavateli s tím, že za tímto účelem je Zhotovitel povinen přijmout nezbytná opatření (např. provést ochranu stávajících konstrukcí, zakrytí dotčených částí stavby apod.).
- 8.4.8. Zhotovitel zajistí nezbytnou ochranu díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita jako např. povrchová úprava, ochranný obal, ochranný nátěr apod. Toto opatření není důvodem pro navýšení ceny.
- 8.4.9. Pokud by činnost Zhotovitele zasáhla do práv třetích osob a k tomuto bude nutno jakýchkoli povolení jako např. zábor veřejných prostranství, jdou tyto na vrub Zhotovitele, pokud již takovou činnost nebo právní vztah nezajistil Objednatel. Toto se vztahuje rovněž na nadměrnou přepravu, vykládku apod.
- 8.4.10. Objednatel je oprávněn provádět kontroly provádění díla Zhotovitelem a plnění smluvních podmínek. Technický dozor Objednatele je oprávněn dát příkaz k přerušení prací personálu Zhotovitele v případě, když odpovědný zástupce Zhotovitele bude nedostupný a bude-li ohrožena bezpečnost či kvalita prováděných prací. Provádění kontrol ze strany Objednatele však nezproštuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za kvalitní, včasné a bezpečné provedení díla.
- 8.4.11. V případě, kdy při kontrolní činnosti budou zjištěny skutečnosti, které jsou v rozporu či nesouladu technickými, kvalitativními či ostatními smluvními podmínkami, pokyny Objednatele, nebo bude zjištěno porušení jakýchkoli právních norem, je Objednatel oprávněn přikázat Zhotoviteli odstranit tento stav a neprodleně zjednat nápravu. V případě, že tak ve stanoveném termínu neučiní, jde o podstatné porušení smlouvy.
- 8.4.12. Kompletní jakostně technickou dokumentaci včetně příslušných revizních zpráv, prohlášení o shodě/ dokladů o posouzení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění pro stanovené výrobky a zařízení a další dohodnuté doklady osvědčující jakost díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni výzvy o zahájení předání a převzetí díla, nebude-li stanoveno jinak.
- 8.4.13. Bude-li zhotovitel k provedení díla používat osoby s jinou než českou státní příslušností (cizince) je povinen dodržovat všechny české právní předpisy vztahující se k zaměstnávání a pobytu cizinců. I osoby s českou státní příslušností musí zhotovitel používat k provedení díla jen v souladu s pracovněprávními předpisy a neporušovat ustanovení o zákazu nelegální práce.

9 Subdodavatelé (podzhotovitelé)

- 9.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
- 9.1.1 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.
- 9.1.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých podzhotovitelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

- 9.1.3 Zhotovitel požaduje v případě subdodávek předložit a aktualizovat seznam subdodavatelů.
- 9.2. Podmínky pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), kterého zhotovitel uvedl ve své nabídce
- 9.2.1 Podzhotovitele dle odst. 9.2 této smlouvy je možné změnit pouze za souhlasu Objednatele a v souladu s podmínkami této smlouvy, ZVZ a Zadávací dokumentací.
- 9.2.2 Změna podzhotovitele je zpravidla možná jen ze závažných důvodů, které by měly negativní vliv na kvalitu díla, provádění nebo dokončení díla podzhotovitelem.

10 Předání a převzetí díla

10.1 Organizace předání díla

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

10.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 10.2.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 10.2.2 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- 10.2.3 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 10.2.4 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

11 Záruka za jakost díla

11.1 Odpovědnost za vady díla

- 11.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 11.1.2 Záruční lhůta za jakost díla je stanovena v délce 60 měsíců od okamžiku řádného dodání díla.**
- 11.1.3 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

11.1.4 Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

11.2 Podmínky odstranění reklamovaných vad

11.2.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.

11.2.2 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

12 Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1 Vlastnictví díla

12.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2 Nebezpečí škody na díle

12.2.1 Nebezpečí škody na díle nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13 Pojištění díla

13.1 Pojištění zhotovitele

13.1.1 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to **minimálně ve výši celkové ceny díla**. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli po celou dobu trvání této smlouvy.

13.1.2 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

14 Vyšší moc

14.1 Definice vyšší moci

14.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit.

14.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

14.2.1 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.

15 Změna smlouvy

15.1 Forma změny smlouvy

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

16 Odstoupení od smlouvy

16.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

- 16.1.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel poruší kterýkoli svůj závazek, vyplývající z této smlouvy a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků Objednatelem písemně upozorněn. Toto upozornění může být učiněno i formou zápisu do stavebního deníku.
- 16.1.2 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků, zejména závazku provést dílo řádně nebo závazku uhradit Objednateli vyměřenou smluvní pokutu o více než 30 dní.
- 16.1.3 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že Objednatel je v prodlení s úhradou ceny díla o více než 30 dní, a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků Zhotovitelem písemně upozorněn formou doporučeného dopisu.
- 16.1.4 Obě smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit, stanoví-li tak platné právní předpisy.

16.2 Způsob odstoupení od smlouvy

- 16.2.1 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 16.2.2 Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

16.3 Den účinnosti odstoupení

- 16.3.1 Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem

účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

16.4 Důsledky odstoupení od smlouvy

16.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle cen prací uvedených v této smlouvě.
- b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“ dle podmínek a náležitostí sjednaných v této smlouvě.
- c) Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
- d) Zhotovitel vyzve Objednatele k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“.
- e) Po předání provedených prací a dílčí konečné faktury bude uhrazena cena provedených prací.

16.4.2 Odstoupením od smlouvy nebudou dotčena ustanovení smlouvy týkající se povinnosti Zhotovitele vyklidit staveniště, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit způsobenou škodu, povinnosti umožnit provedení kontroly dle čl. 19 této smlouvy.

17 Neobsazen

18 Ostatní ujednání

18.1 Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

18.2 „Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly ze strany příslušných orgánů (např. ÚOHS, NKÚ, FÚ), a to formou státní kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, ve znění pozdějších předpisů a podle zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje do 31.12.2029 řádně uchovávat originály vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činnosti souvisejících s poskytovaným plněním dle této smlouvy. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.“

18.3 Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.

- 18.4 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.5 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu dvě vyhotovení.
- 18.6 Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 18.7 Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.8 Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.
- 18.9 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy odpovídajícím způsobem dle platných právních předpisů.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy o dílo:

1. Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

V ~~Rohatci~~ - 7. 06. 2019
dne

- 7. 06. 2019
V Hodoníně, dne

Za Objednatele


OBEC ROHATEC
Květná 359/1 ©
696 01 ROHATEC

Za Zhotovitele


Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.
695 01 HODONÍN, M. Benky 12
IČ: 469 83 309, DIČ: CZ46983309
=1=

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Kan_18_67
Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

KSO:
Místo: Rohatec

Zadavatel:
Obec Rohatec

Uchazeč:
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:
Ing. Karel Vašítek

Zpracovatel:
Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 6.5.2019

IČ:
DIČ: 00488526

IČ:
DIČ: 46983309
CZ46983309

IČ:
DIČ: 18177018
CZ6110220842

IČ:
DIČ: 18177018
CZ6110220842

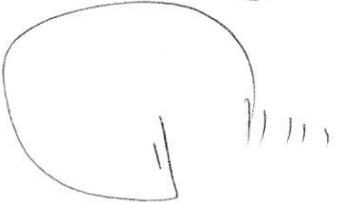
Cena bez DPH 2 630 165,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 630 165,00	552 334,65
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 3 182 499,65


OBEC ROHATEC
Květná 359/1 ©
696 01 ROHATEC

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.
695 01 HODONÍN, M. Benky 12
IČ: 469 83 309, DIČ: CZ46983309
=1=



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Kan_18_67

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Místo: Rohatec

Datum: 06.05.2019

Zadavatel: Obec Rohatec

Projektant: Ing. Karel Vašítek

Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14,
696 61 Vnorovy

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 630 165,00	3 182 499,65
Kan_18_6 7	Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3	95 100,00	115 071,00
SO 01.1	Rekonstrukce kanalizace - stoka	1 958 404,34	2 369 669,25
SO 01.2	Rakonstrukce kanalizace - přípojky	421 110,44	509 543,63
SO 02	Vodovod	155 550,22	188 215,77

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

KSO:
Místo: Rohatec

Zadavatel:
Obec Rohatec

Uchazeč:
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:
Ing. Karel Vašítek

Zpracovatel:
Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.05.2019

IČ: 00488526
DIČ:

IČ: 46983309
DIČ: CZ46983309

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

Cena bez DPH			95 100,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	95 100,00	21,00%	19 971,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	115 071,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Místo:

Rohatec

Zadavatel:

Obec Rohatec

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019

Projektant: Ing. Karel Vašík

Ing. Karel Vašík,
Lideřovská 14, 696 61
Vnorovy

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

95 100,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

95 100,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

37 100,00

VRN3 - Zařízení staveniště

40 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Místo:

Rohatec

Zadavatel:

Obec Rohatec

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019

Projektant: Ing. Karel Vašítek

Ing. Karel Vašítek,
Lideřovská 14, 696 61
Vnorovy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							95 100,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				95 100,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				37 100,00
1	K	011303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost bez rozlišení	kpłt	1,000	100,00	100,00
2	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kpłt	1,000	10 500,00	10 500,00
3	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	pkłt	1,000	11 500,00	11 500,00
4	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpłt	1,000	15 000,00	15 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				40 000,00
8	K	030001000	Zařízení staveniště	kpłt	1,000	12 000,00	12 000,00
5	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	kpłt	1,000	28 000,00	28 000,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				18 000,00
6	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpłt	2,000	6 000,00	12 000,00
7	K	043203000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření ostatní měření, monitoring bez rozlišení	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt:

SO 01.1 - Rekonstrukce kanalizace - stoka

KSO:

Místo: Rohatec

Zadavatel:

Obec Rohatec

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:

Ing. Karel Vašík

Zpracovatel:

Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.05.2019

IČ:

00488526

DIČ:

IČ:

46983309

DIČ:

CZ46983309

IČ:

18177018

DIČ:

CZ6110220842

IČ:

18177018

DIČ:

CZ6110220842

Cena bez DPH

1 958 404,34

DPH základní
snižená

Základ daně

1 958 404,34

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

411 264,91

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 369 669,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt: SO 01.1 - Rekonstrukce kanalizace - stoka

Místo: Rohatec
Zadavatel: Obec Rohatec
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019
Projektant: Ing. Karel Vašík
Ing. Karel Vašík,
Lideřovská 14, 696 61
Vnorovy
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 958 404,34
HSV - Práce a dodávky HSV	1 958 404,34
1 - Zemní práce	931 747,68
3 - Svislé a kompletní konstrukce	44 049,17
4 - Vodorovné konstrukce	29 892,49
8 - Trubní vedení	763 467,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	28 823,03
997 - Přesun sutě	96 683,19
998 - Přesun hmot	63 740,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt: SO 01.1 - Rekonstrukce kanalizace - stoka

Místo: Rohatec
Zadavatel: Obec Rohatec
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019
Projektant: Ing. Karel Vašík
Zpracovatel: Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 958 404,34
D HSV Práce a dodávky HSV							1 958 404,34
D 1 Zemní práce							931 747,68
1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	283,400	99,60	28 226,64
	VV		Asfalt		283,400		
2	K	113107543	Odstranění podkladu živичných tl 150 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	283,400	206,85	58 621,29
	VV		Asfalt		283,400		
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	111,000	62,18	6 901,98
	VV		Obr_lež		111,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	171,000	62,18	10 632,78
	VV		Obr_stoj		171,000		
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	3,000	272,43	817,29
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	224,56	673,68
7	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	30,000	200,00	6 000,00
	VV		8*2		16,000		
	VV		7*2		14,000		
	VV		Součet		30,000		
8	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	30,000	30,00	900,00
	VV		8*2		16,000		
	VV		7*2		14,000		
	VV		Součet		30,000		
9	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,398	555,00	5 215,89
	VV		1,7*1,2*0,9		1,836		
	VV		1,6*1,1*0,9*2		3,168		
	VV		1,55*1,05*0,9*3		4,394		
	VV		Součet		9,398		
10	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	716,582	201,24	144 204,96
	VV		Výkop		716,582		
11	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 022,067	42,60	86 140,05
	VV		Paž		2 022,067		
12	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 022,067	9,76	19 735,37
	VV		Paž		2 022,067		
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	358,291	80,80	28 949,91
	VV		Výkop*0,5		358,291		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	515,679	101,00	52 083,58
	VV		Skládka		515,679		
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 609,753	1,99	7 183,41
	VV		Skládka		515,679		
	VV		515,679*7 'Přepočtené koeficientem množství		3 609,753		
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	515,679	1,54	794,15
	VV		Skládka		515,679		
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	928,222	150,00	139 233,30
	VV		Skládka*1,8		928,222		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	587,997	90,53	53 231,37
	VV		Zásyp		587,997		
19	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	715,265	200,00	143 053,00
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	161,222	371,60	59 910,10
	VV		Obsyp		161,222		
21	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	339,243	190,00	64 456,17
	VV		Obsyp*1,67*1,2*1,05		339,243		
22	K	R1	Vyplnění stávající stoky popilkovým stabilizátem	t	6,973	2 120,00	14 782,76
	VV		Vypln_stoky*0,2*0,2*3,14*2		6,973		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							44 049,17
23	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	2,947	1 827,00	5 384,17
	VV		Bour_stoky*(0,26*0,26-0,2*0,2)*3,14		2,947		
24	K	359901111	Vyčištění stok	m	351,500	50,00	17 575,00
	VV		Délka		351,500		
25	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	351,500	60,00	21 090,00
	VV		Délka		351,500		
D 4 Vodorovné konstrukce							29 892,49
26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	30,915	792,20	24 490,86
	VV		Lože		30,915		
27	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	13,000	163,51	2 125,63
28	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	187,20	187,20
29	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	214,50	214,50
30	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	5,000	240,50	1 202,50
31	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	267,80	1 071,20
32	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000	300,30	600,60
D 8 Trubní vedení							763 467,80
33	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	343,500	254,73	87 499,76
	VV		Potr_300		343,500		
34	M	pot.cena 2	potrubí z PP plnostěnné, hladké, nevstavené, SN10, d315/12.1, dl.6,0 m	m	343,500	1 099,20	377 575,20
	VV		Potr_300		343,500		
35	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	31,000	145,70	4 516,70
	VV		Odbočky		31,000		
36	M	pot.cena 3	odbočka z PP KGEA s těsnícím kroužkem d 315/150/45°	kus	31,000	1 590,00	49 290,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	Odbočky		31,000		
37	K	877370330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	31,000	163,10	5 056,10
		VV	Odbočky		31,000		
38	M	poř.cena 4	přesuvka z PP, KGU s těsnicími kroužky d 315	kus	31,000	1 033,50	32 038,50
39	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	343,500	141,00	48 433,50
		VV	Potr_300		343,500		
40	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	13,000	418,30	5 437,90
41	M	PFB.1122103	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	5,000	823,68	4 118,40
42	M	PFB.1122113	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	4,000	1 184,04	4 736,16
43	M	PFB.1122123	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	4,000	1 997,71	7 990,84
44	M	PFB.0006002OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1000	kus	20,000	214,50	4 290,00
45	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	7,000	1 395,90	9 771,30
46	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	7,000	1 525,81	10 680,67
47	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000	1 424,10	9 968,70
48	M	PFB.1135101	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/53 KOM V15	kus	7,000	5 925,92	41 481,44
49	K	894812511	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/315 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	12 893,75	12 893,75
50	K	894812522	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2400 mm	kus	1,000	16 945,00	16 945,00
51	K	894812529	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 1000 za uříznutí šachtové skruže	kus	1,000	900,00	900,00
52	K	894812543.WVN	Revizní a čistící šachta TEGRA NG z PP DN 1000 poklop litinový pro třídu zatížení B125 na teleskopickém adaptéru	kus	1,000	8 993,75	8 993,75
53	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	7,000	645,79	4 520,53
54	M	poř.cena 1	poklop kanalizační z kompozitu Prefaplate B125	kus	7,000	2 332,80	16 329,60
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 823,03
55	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	379,500	75,95	28 823,03
		VV	Délka+16+12		379,500		
		D 997	Přesun sutě				96 683,19
56	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	220,734	81,99	18 097,98
57	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	882,936	1,06	935,91
		VV	220,734*4 'Přepočtené koeficientem množství		882,936		
58	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	67,245	72,88	4 900,82
59	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	67,245	1,06	71,28
60	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	268,980	150,00	40 347,00
		VV	67,245*4 'Přepočtené koeficientem množství		268,980		
61	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	89,554	180,00	16 119,72
62	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	124,696	130,00	16 210,48
		D 998	Přesun hmot				63 740,98
63	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	1 089,150	58,08	63 257,83
64	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,993	121,00	483,15

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt:

SO 01.2 - Rakonstrukce kanalizace - přípojky

KSO:

Místo: Rohatec

Zadavatel:

Obec Rohatec

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:

Ing. Karel Vašítek

Zpracovatel:

Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 06.05.2019

IČ: 00488526

DIČ:

IČ: 46983309

DIČ: CZ46983309

IČ: 18177018

DIČ: CZ6110220842

IČ: 18177018

DIČ: CZ6110220842

Cena bez DPH

421 110,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	421 110,44	21,00%	88 433,19
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

509 543,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopcí, stoka H3

Objekt:

SO 01.2 - Rakonstrukce kanalizace - přípojky

Místo:

Rohatec

Zadavatel:

Obec Rohatec

Uchazeč:

Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019

Projektant: Ing. Karel Vašík

Ing. Karel Vašík,
Lideřovská 14, 696 61
Vnorovy

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

421 110,44

HSV - Práce a dodávky HSV

421 110,44

1 - Zemní práce

309 853,97

4 - Vodorovné konstrukce

6 641,80

8 - Trubní vedení

89 097,84

997 - Přesun sutě

2 875,14

998 - Přesun hmot

12 641,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt: SO 01.2 - Rakonstrukce kanalizace - přípojky

Místo: Rohatec
Zadavatel: Obec Rohatec
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonin, s.r.o.

Datum: 06.05.2019
Projektant: Ing. Karel Vašík
Zpracovatel: Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							421 110,44
D HSV Práce a dodávky HSV							421 110,44
D 1 Zemní práce							309 853,97
1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	41,480	35,19	1 459,68
	vv		1,2*0,9*6		6,480		
	vv		4*5*1+1*1,5*1		21,500		
	vv		(5*2+2,5*2)*0,9		13,500		
	vv		Součet		41,480		
2	K	113107030	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm při překozech ručně	m2	5,000	238,20	1 191,00
	vv		5*1,0		5,000		
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	14,000	44,17	618,38
	vv		7*2*1		14,000		
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	24,000	272,43	6 538,32
	vv		16*0,8 "vodovod LT"		12,800		
	vv		14*0,8 "NTL plynovod"		11,200		
	vv		Součet		24,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	51,200	224,56	11 497,47
	vv		16*3*0,8 "telefonní kabel"		38,400		
	vv		16*0,8 "kabel VO"		12,800		
	vv		Součet		51,200		
6	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	120,262	555,00	66 745,41
	vv		3*1,05*1,55*0,8 "vodovodní přípojky"		3,906		
	vv		13*1,1*1,6*0,8 "vodovod"		18,304		
	vv		14*1,15*1,65*0,8 "plynovod"		21,252		
	vv		16*(3+1)*1*1,5*0,8 "kabely VO a telefonní"		76,800		
	vv		Součet		120,262		
7	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	181,120	401,25	72 674,40
	vv		Výkop		181,120		
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	452,800	37,28	16 880,38
	vv		Pažení		452,800		
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	452,800	7,32	3 314,50
	vv		Pažení		452,800		
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	181,120	80,80	14 634,50
	vv		Výkop		181,120		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	125,790	101,00	12 704,79
	vv		Skládka		125,790		
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	503,160	1,99	1 001,29
	vv		Skládka		125,790		
	vv		125,79*4 "Přepočtené koeficientem množství"		503,160		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	125,790	1,54	193,72
	vv		Skládka		125,790		
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	226,422	140,00	31 699,08
	vv		Skládka*1,8		226,422		
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	135,008	90,53	12 222,27
	vv		Zásyp		135,008		
16	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	143,401	200,00	28 680,20
	vv		Šterkopisek*1,67*1,2*1,05		143,401		
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sitem, uloženou do 3 m	m3	35,877	394,83	14 165,32
	vv		Obsyp		35,877		
18	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	71,754	190,00	13 633,26
	vv		35,877*2 "Přepočtené koeficientem množství"		71,754		
D 4 Vodorovné konstrukce							6 641,80
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	8,384	792,20	6 641,80
	vv		Lože		8,384		
D 8 Trubní vedení							89 097,84
20	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	104,800	88,74	9 299,95
	vv		Potrubí		104,800		
21	M	poř.cena 1	potrubí z PP plnostěnné, hladké, nevrstvené, SN10, d160/6,2	m	104,800	317,50	33 274,00
	vv		Potrubí		104,800		
22	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	27,000	60,81	1 641,87
	vv		Počet		27,000		
23	M	28617182	koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 150	kus	27,000	172,90	4 668,30
24	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	16,000	103,87	1 661,92
25	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	16,000	27,30	436,80
26	K	R1	Napojení stávající a nové přípojky pomocí pryžových spojek d210/160, včetně zarovnání konce stávajícího potrubí	kus	11,000	3 465,00	38 115,00
D 997 Přesun sutě							2 875,14
27	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	12,337	81,99	1 011,51
28	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	12,337	1,06	13,08
29	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	12,337	150,00	1 850,55
D 998 Přesun hmot							12 641,69
30	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	217,660	58,08	12 641,69

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3
Objekt:

SO 02 - Vodovod

KSO:
Místo: Rohatec

Zadavatel:
Obec Rohatec

Uchazeč:
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:
Ing. Karel Vašítek

Zpracovatel:
Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.05.2019

IČ: 00488526
DIČ:

IČ: 46983309
DIČ: CZ46983309

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

Cena bez DPH			155 550,22
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	155 550,22 0,00	21,00% 15,00%	32 665,55 0,00
Cena s DPH			188 215,77
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt: SO 02 - Vodovod

Místo: Rohatec
Zadavatel: Obec Rohatec

Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019

Projektant: Ing. Karel Vašík

Zpracovatel: Ing. Karel Vašík,
Lideřovská 14, 696 61
Vnorovy

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

155 550,22

HSV - Práce a dodávky HSV

155 550,22

1 - Zemní práce	66 128,45
4 - Vodorovné konstrukce	3 586,46
8 - Trubní vedení	77 539,28
997 - Přesun sutě	2 336,33
998 - Přesun hmot	5 959,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rohatec, rekonstrukce kanalizace v ulici Na Kopci, stoka H3

Objekt: SO 02 - Vodovod

Místo: Rohatec
Zadavatel: Obec Rohatec
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 06.05.2019
Projektant: Ing. Karel Vašík
Zpracovatel: Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

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

Náklady soupisu celkem 155 550,22

D HSV Práce a dodávky HSV 155 550,22

D 1 Zemní práce 66 128,45

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši z betonových dlaždic ručně	m2	31,000	37,39	1 159,09
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	8,000	70,47	563,76
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	12,000	46,93	563,16
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	256,40	512,80
5	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávký v blízkosti podzemního vedení	m3	2,816	555,00	1 562,88
	vv		2*1,6*1,1*0,8		2,816		
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	50,864	165,33	8 409,35
	vv		Výkop		50,864		
7	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	104,445	21,30	2 224,68
	vv		Potr*1,65*2		104,445		
8	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	104,445	4,88	509,69
	vv		Potr*1,65*2		104,445		
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	50,864	80,80	4 109,81
	vv		Výkop		50,864		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,864	101,00	5 137,26
	vv		Výkop		50,864		
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	356,048	1,99	708,54
	vv		Výkop		50,864		
	vv		50,864*7 *Přepočtené koeficientem množství		356,048		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	50,864	1,54	78,33
	vv		Výkop		50,864		
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	91,555	140,00	12 817,70
	vv		Výkop		50,864		
	vv		50,864*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		91,555		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	36,085	90,53	3 266,78
	vv		Zásyp		36,085		
15	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	75,931	200,00	15 186,20
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,727	394,83	4 630,17
	vv		Obsyp		11,727		
17	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	24,675	190,00	4 688,25

D 4 Vodorovné konstrukce 3 586,46

18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	3,052	792,20	2 417,79
	vv		Lože		3,052		
19	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,230	2 384,99	548,55
	vv		0,3*0,35*0,2*1 "pod šoupátko a PPN kus"		0,021		
	vv		(0,5*0,5-0,09*0,09*3,14)*0,15*5 "pod poklop šoupátka a ventilů"		0,168		
	vv		(0,5*0,66-0,3*0,2)*0,15*1 "pod poklop hydrantu"		0,041		
	vv		Součet		0,230		
20	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,423	368,01	523,68
	vv		(0,35*0,2*2+0,3*0,2*2)*1 "pod poklapy hydrantů"		0,260		
	vv		(0,6+0,55)*0,15*5 "pod poklapy šoupátek a ventilů"		0,863		
	vv		0,5*0,15*4*1 "PPN kus"		0,300		
	vv		Součet		1,423		
21	K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,004	24 110,01	96,44
	vv		0,0007*5+0,00083*1		0,004		

D 8 Trubní vedení 77 539,28

22	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
23	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	302,85	302,85
24	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN 10/40 DN 80	kus	1,000	1 004,90	1 004,90
25	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	393,75	393,75
26	M	FWL /9941000001	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 100 (104-132)	kus	1,000	5 211,70	5 211,70
27	K	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	576,00	576,00
28	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80	kus	1,000	1 345,50	1 345,50
29	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	5,500	14,40	79,20
	vv		3*1,5+1,0		5,500		
30	M	28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	5,500	27,30	150,15
	vv		3*1,5+1,0		5,500		
31	K	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm	m	31,650	46,44	1 469,83
	vv		Potr		31,650		
32	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	31,650	115,70	3 661,91
	vv		Potr		31,650		
33	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	103,51	207,02
34	M	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm	kus	2,000	209,30	418,60
35	M	28653135	nákržek lemový PE 100 SDR 11 90mm	kus	2,000	182,00	364,00
36	M	28654368	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 90	kus	2,000	390,00	780,00
37	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	103,51	103,51
38	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 90mm	kus	1,000	557,70	557,70
39	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	4,000	306,00	1 224,00
40	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	581,41	581,41
41	M	42224397	šoupátko vodovodní šedá litina uzavírací víkové S24 118 610 DN 80x210mm	kus	1,000	3 400,80	3 400,80
42	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	1,000	838,50	838,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	879,00	879,00
44	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000	9 049,30	9 049,30
45	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	4,000	1 142,10	4 568,40
46	M	42273545	pas navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus	4,000	1 027,00	4 108,00
47	M	42221422	šoupátko přípojkové přímé DN 32 PN 16 přípojovací rozměr 40x2"	kus	4,000	3 469,70	13 878,80
48	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	4,000	1 053,00	4 212,00
49	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	31,650	50,00	1 582,50
	VV		Potr		31,650		
50	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	31,650	79,70	2 522,51
	VV		Potr		31,650		
51	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 297,00	2 594,00
52	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	4,000	306,90	1 227,60
53	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	4,000	360,10	1 440,40
54	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	408,16	408,16
55	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	513,50	513,50
56	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	766,22	766,22
57	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 144,00	1 144,00
58	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	325,00	325,00
59	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	31,650	20,00	633,00
	VV		Potr		31,650		
60	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	31,650	13,13	415,56
	VV		Potr		31,650		
61	K	R1	Funkční zkouška indikačního vodiče	kpřt	1,000	800,00	800,00
							2 336,33
D	997	Přesun sutě					
62	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,025	81,99	821,95
63	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	10,025	1,06	10,63
64	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	10,025	150,00	1 503,75
							5 959,70
D	998	Přesun hmot					
65	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	102,612	58,08	5 959,70