

00017/2015/10456  
0214/1032/2015/1e-1

ORM/162/2015

## SMLOUVA O DÍLO č.20/2015-716

### I.

#### Smluvní strany

1. **Objednatel :** Město Havlíčkův Brod  
580 61 Havlíčkův Brod, Havlíčkovo nám. 57  
statutární zástupce : Mgr. Jan Tecl, starosta města  
IČO : 00267449  
bank. spoj. : KB Havl. Brod,  
číslo účtu : 327521/0100  
tel. : 569 497 111

*dále jen objednatel*

2. **Zhotovitel :** STAVAK spol. s r.o.  
Žižkova 832, 580 01 Havlíčkův Brod  
statutární zástupce : Petr Vondráček - jednatel  
IČO : 15058786  
DIČ : CZ15058786  
bank. spoj. : FIO banka Havlíčkův Brod  
číslo účtu : 2800150890/2010  
tel. : 569429309

*dále jen zhotovitel*

### II.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „Rozdělení splaškové a dešťové kanalizace Termesivy, Havlíčkův Brod“ podle projektové dokumentace, kterou vypracovala Marta Novotná zakázka č. 19/2015 a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje ve stanovené době předat dílo objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
3. Součástí díla je rovněž:
  - dodržení podmínek zadávacího řízení a zadávací dokumentace
  - zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích ( zvláštní užívání, povolení uzavírek, ... ) , osazení, udržování a odstranění přechodného dopravního značení.
  - příprava staveniště včetně přístupu na staveniště a zařízení staveniště
  - zajištění, případně obnova platnosti vyjádření správců dotčených sítí
  - zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí na vlastní náklad, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
  - vypracování harmonogramu postupu prací a jeho aktualizace
  - vypracování kontrolního a zkušebního plánu
  - dodání veškerých materiálů podle požadavků objednatele a provedení prací v potřebné kvalitě. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout navržený materiál, či práci a požadovat dodání materiálů v požadovaných parametrech dle zpracované dokumentace a záměru objednatele.
  - zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
  - zajištění dodávky potřebných energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla
  - prostorové vytyčení stavby oprávněným geodetem - bude doloženo protokolem o vytyčení stavby
  - veškeré geodetické práce nutné k provedení díla, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, apod.
  - dodání všech požadovaných dokladů dle čl. IX. odst. 3.
  - průběžné odstraňování veškerých znečištění přilehlých komunikací a ploch, ke kterým dojde provozem a činnostmi na stavbě
  - provedení úpravy a uklizení stavbou dotčených komunikací a ploch po ukončení stavby, vyklizení staveniště
  - splnění všech podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a stavebním povolení
  - koordinace všech prací na staveništi a kompletační činnost celé stavby

- zajištění bezpečného přístupu do přilehlých nemovitostí a zajištění jejich obslužnosti pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu
- poskytnutí součinnosti v kolaudačním řízení.

### III.

#### Osoby pověřené provedením díla

- Za objednatele :
  - Zástupce objednatele ve věcech technických :
    - Ing. Josef Beněš tel.: 602640920 e-mail.: jbenes@muhb.cz
  - Technický dozor stavebníka ( dále jen TDS )
    - Milan Semerád tel.: 6012640921 e-mail.: msemerad@muhb.cz
- Za zhotovitele :
  - Zástupce objednatele ve věcech technických :
    - Roman Štěpánek
  - Osoba pověřená vedením stavby - hlavní stavbyvedoucí :
    - Karel Čaloud tel.: 569429309 e-mail.: stavak.sro@stavak.cz
    - Obor autorizace : vodohospodářské stavby Číslo autorizace : 0700488
  - Stavbyvedoucí :
    - Roman Štěpánek
- Za projektanta :
  - Osoba pověřená výkonem autorského dozoru
    - Marta Novotná

### IV.

#### Vymezení lhůt

- Doba předání a převzetí staveniště září 2015
- Doba zahájení stavebních prací září 2015
- Lhůta pro dokončení stavebních prací 15. listopadu
- Lhůta pro předání a převzetí části SO 01 do 18. listopadu
- Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště následující den po písemném předání a převzetí díla popř. jeho části díla dle článku IX smlouvy o dílo
- Počátek běhu záruční lhůty následující den po písemném předání a převzetí díla, popř. jeho části díla dle článku IX této smlouvy o dílo
- Doba plnění díla se přiměřeně prodlužuje a uzavírá se o tom písemný dodatek této smlouvy v těchto případech :
  - dojde-li během výstavby k navýšení rozsahu prací o více než 10% ceny proti původní cenové nabídce
  - při prodloužení vzniklé v souvislosti s archeologickými nálezy
  - nebude-li moci zhotovitel pokračovat plynule v pracích z důvodů na straně objednatele
- Doba plnění díla se po vzájemné dohodě může přiměřeně prodloužit z důvodu dlouhodobě nepříznivých klimatických podmínek, které by narušovaly technologické procesy prací. Na nový termín bude uzavřen dodatek této smlouvy. Na prodloužení nemá zhotovitel právní nárok. Nepříznivými klimatickými podmínkami se myslí takové, které jsou minimálně po dobu dvou týdnů výrazně horší, než je pro dané období z dlouhodobého hlediska obvyklé.

### V.

#### Cena díla

- Cena díla v rozsahu čl. II této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele v souladu s § 2620 zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění ve výši:

Cena bez DPH	264.448,-
DPH 21 %	55.534,-
Cena vč. DPH	319.982,-

- Cena se může změnit při změně rozsahu prací oproti článku II. této smlouvy o práce požadované objednatelem, které nejsou předmětem zadání, nebo budou - li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky, omezení nebo rozšíření předmětu díla.
- V případě změny rozsahu z důvodu dodatečných stavebních prací, a víceprací bude postupováno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, nebo vnitřní směrnici města Havlíčkův

Brod. Na takovou změnu bude vždy uzavřen dodatek smlouvy o dílo.

4. Způsob ocenění dodatečných prací a víceprací : zhotovitel ocení tyto práce jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu původní nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné ocenit práce dle již použitých jednotkových cen, budou tyto práce oceněny nově podle cenové soustavy URS Praha platné pro příslušný rok výstavby a to krácené v poměru předpokládané ceny veřejné zakázky (349602 Kč bez DPH) a ceny díla dle článku V odst. 1 smlouvy o dílo. V případě, že cena díla dle článku V odst. 1 smlouvy o dílo bude vyšší než předpokládaná cena díla dle cenové soustavy URS, tak se dodatečné práce oceňují podle cenové soustavy URS pro příslušný rok výstavby. Pokud cenová soustava URS Praha neobsahuje tyto práce a materiály, budou oceněny na základě dohody.

## VI.

### Úhrada ceny

1. V každém měsíci zhotovování díla bude zhotovitelem předložena dílčí faktura vystavená na základě objednatelům odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací a to k pátému dni příslušného měsíce. Tento soupis je nedílnou přílohou faktury.
2. Dílčí měsíční faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění.
3. Úhrada faktur bude prováděna až do výše 80% celkové ceny díla. Zbývajících 20% ceny slouží jako zádržné. Zádržné bude uhrazeno objednatelům zhotoviteli na základě konečné faktury zhotovitele, po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po jejich odstranění. Podmínkou pro výplatu zádržného je a odstranění všech závad.
4. V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu objednateli.
5. Faktury mají splatnost 21 dnů ode dne doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetího dne po odeslání. Fakturace i úhrady jsou výhradně v české měně.
6. Právo na zaplacení ceny díla a zádržného vzniká za každou část při jejím provedení a převzetí.
7. Při poskytnutí stavebních prací použije plátce režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu §92e zákona č. 235/2004 Sb.

## VII.

### Provádění díla

1. Objednatel odevzdá formou zápisu zhotoviteli staveniště. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci pro provádění stavby.
2. Při předání staveniště předá zhotovitel objednateli harmonogram stavby a kontrolní a zkušební plán.
3. Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel na vlastní náklady vytyčení a označení veškerých inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště. Provoz těchto sítí bude zajištěn po celou dobu stavby a nesmí dojít k jejich poškození. V případě potřeby dočasného přeložení, nebo odkrytí budou zajištěny proti fyzickému poškození v souladu s příslušnými předpisy a podmínkami správců sítí.
4. Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla a zhotovitel je povinen se jimi řídit.
5. Kontrolní dny organizované objednatelům se budou konat na stavbě dle aktuální potřeby při výstavbě.
6. Zápisy z kontrolních dnů jsou nedílnou součástí dokumentace staveb a mají stejnou platnost, jako zápisy ve stavebním deníku.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět realizaci díla s vynaložením veškeré odborné péče, že bude dodržovat obecně závazné předpisy, nařízení orgánů státní správy, závazné i doporučené normy.
8. Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatel bude povinen příslušné doklady předložit.
9. Při realizaci díla nesmí být bez písemného souhlasu objednatelům prováděny změny oproti schválené projektové dokumentaci, a to ani pokud jde o materiály a technologie. Pokud se v průběhu stavby prokáže, že některé navržené materiály nebo technologie nejsou dostupné, případně se prokáže jejich škodlivost na životní prostředí nebo zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití jiných materiálů či technologií a současně předloží, jaký vliv bude mít jejich použití na výši ceny díla.

Použití nových materiálů nebo technologií je podmíněno cenovou dohodou smluvních stran a uzavřením příslušného dodatku k této smlouvě o dílo.

10. Nebezpečí škody na prováděném díle i na věcech souvisejících s prováděním díla nese zhotovitel a to až do předání a převzetí hotového díla.
11. Zhotovitel je povinen naložit na vlastní náklad s vybouranými materiály a odpady vyprodukovanými v souvislosti s realizací díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. a navazujícími předpisy
12. Zhotovitel má za povinnost zvát TDS ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi
13. Zhotovitel má za povinnost vyzvat zástupce města Havlíčkův Brod ke kontrole navážení ornice a předsetové přípravy.
14. TDS má právo kdykoli kontrolovat jakékoli práce, které zhotovitel na staveništi provádí. Odpovědný zástupce zhotovitele má povinnost umožnit mu tuto kontrolu. Veškerá písemná komunikace mezi oběma stranami probíhá přes stavební deník, datové schránky nebo doporučenou korespondencí.
15. 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.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy.
17. Při zjištění nedostatků v oblasti BOZP a PO, nedodržování bezpečnostních předpisů, při porušování ustanovení dokumentu „Plán prevence BOZP“ a všech jeho součástí bude přistoupeno k udělení sankce ve výši dle přílohy č.1 smlouvy o dílo.
18. V případě, kdy zhotovitelé nebo jiné fyzické osoby neplní požadavky zákona č. 309/2006 Sb. §§ 16,17, zejména v předstihu před zahájením stavebních prací neinformují o rizicích a technologických postupech které zvolil, včas nepředávají informace a podklady pro zhotovení plánu budou pozastaveny činnosti daného zhotovitele. Toto pozastavení stavby není důvodem k prodloužení termínu ukončení stavebních prací.
19. Změna subdodavatele, jeho prostřednictvím prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze se souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen o tento souhlas požádat město Havlíčkův Brod písemně a to nejméně 14 dní před zahájením činnosti subdodavatele.
20. Zhotovitel je na základě písemného pokynu objednatele povinen provést práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, respekt. projektové dokumentaci a které jsou potřebné pro provedení plánovaných stavebních prací, a to i v případě, kdy jejich nezahrnutí do původních zadávacích podmínek respekt. projektové dokumentace, bylo zaviněno objednatelem. Změny ceny díla se řídí ustanovením čl. V odst. 4. Tato povinnost trvá i v případě, kdy se strany nedohodnou na konkrétním znění textu dodatku smlouvy. Zhotovitel je povinen kdykoliv, a to i opakovaně, na výzvu objednatele do 14 dnů objednateli prokázat, že stále splňuje kvalifikaci v rozsahu, v jakém ji prokázal v rámci výběrového řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Způsob prokazování je stejný jako v případě výběrového řízení, nebude-li dohodnuto jinak.

## VIII.

### Stavební deník

1. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne zahájení stavebních prací, a to způsobem dle zákona 183/2006 a vyhl.č. 499/2006. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele. Denní záznamy budou čitelné a objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku. Vyhotovují se jeden originál a dvě kopie. Originál a druhá kopie stavebního deníku budou při předání díla předány objednateli výměnou za předání prvních kopií deníku, které si v průběhu realizace stavby po jejich podepsání vytrhl TDS.
2. Objednatel má právo kontrolovat a provádět zápisy do stavebního deníku i případných subdodavatelů. Objednatel obdrží kopie těchto deníků.

## IX.

### Přejímání díla

1. Dílo bude přejímáno po částech a to zvlášť vlastní stavba a zvlášť vegetace.
2. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelným způsobem k předání a převzetí ukončeného díla. Přejímací řízení se uskuteční v místě stavby. Obě smluvní strany se dohodly, že přejímací řízení bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů od převzetí výzvy zhotovitele objednatelem.

3. Dokončené dílo bude předáváno zhotovitelem a přebíráno objednatelem písemným zápisem. Součástí předání budou následující doklady
  - dokumentace skutečného provedení stavby v jednom paré
  - geodetické zaměření stavby ve třech písemných vyhotoveních a 1 x CD. Součástí geodetického zaměření díla bude zakreslení stavby do platné katastrální mapy
  - doklady o prokázání kvality díla, předepsané zkoušky, revize...
  - veškeré atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky ( po dohodě s objednatelem lze nahradit čestným prohlášením zhotovitele )
  - stavební deník
  - doklady o likvidaci odpadů
  - doklady o předání dotčených inženýrských sítí jejich správcům
  - doklady o předání dotčených pozemků jejich vlastníkům
  - seznam subdodavatelů podílejících se na realizaci předmětu smlouvy
4. Nedodání uvedených dokladů je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla či části díla.
5. Drobné stavební vady a nedodělky, které nebrání užívání díla ke stanovenému účelu, nejsou důvodem, pro který by objednatel mohl převzetí odmítnout.
6. V případě zjištění vad a nedodělků při přijímacím řízení, budou tyto vady sepsány v zápise o předání a převzetí díla a tamtéž bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
7. Práce, které budou další činností zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel bez zbytečného odkladu od výzvy zhotovitele ve stavebním deníku, nejpozději do 3 kalendářních dnů od této výzvy. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací.
8. Pokud bude objednatel požadovat dodatečné odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit.
9. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na dodatečné odkrytí uhradí objednatel.
10. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má objednatel právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
11. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, když byly způsobeny porušením jeho povinnosti.
12. Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem než pro jaký byla zhotovena nebo pokud byla udržována nevhodným způsobem.

## X.

### Záruční doba

1. Záruční doba dohodnutá smluvními stranami činí **60** měsíců
2. Zárukou za jakost přejímá zhotovitel závazek, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v projektové dokumentaci, stavebním povolení, technických normách a dalších dokumentech podle této smlouvy a v souladu s obecně platnými právními předpisy, které se na provádění díla vztahují, vyjma běžného opotřebení.
3. Záruční doba materiálů a výrobků, které se stanou součástí díla, u nichž výrobce, ČSN či právní předpis stanoví kratší dobu životnosti než je dohodnutá záruční doba, končí dnem uplynutí takto stanovené lhůty životnosti.
4. Reklamovat musí objednatel písemně u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do pěti dnů ode dne, kdy ji obdržel.
5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu.
6. O předání a převzetí opravené reklamované vady stran sepíše zápis.

## XI. Sankce

1. Smluvní strany se dohodly, že neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím sankcím:
  - a ) V případě prodlení s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
  - b ) Za každý započatý den s prodlením v termínech či lhůtách dle čl. IV této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1000,- Kč**.
  - c ) Za každý započatý den prodlení se splněním termínu uvedeného v zápise z kontrolního dne, nebo ve stavebním deníku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč**.
  - d ) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla a to **500,- Kč** za každou vadu nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení.
  - e ) V případě prodlení s termínem odstranění reklamovaných vad v průběhu záruční doby je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý započatý den prodlení.
  - f ) V případě nedodržení ostatních ustanovení smlouvy o dílo je sjednána smluvní pokuta ve výši **200,- Kč** za každý případ a den prodlení s odstraněním nedostatku povinnou stranou.
2. Vznikne-li v důsledku porušení závazku jedné smluvní strany (na který byla sjednána smluvní pokuta) straně druhé škoda, má tato nárok i na náhradu škody.
3. Strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
4. Splatnost smluvních pokut se stanoví ve lhůtě 21 dnů po obdržení daňového dokladu ( faktury ) s vyčíslením smluvní pokuty.

## XII. Odstoupení od smlouvy

1. Obě smluvní strany mají možnost od smlouvy odstoupit pouze v případě, že druhá strana závažným způsobem porušila své smluvní či zákonné povinnosti. Odstoupit lze i v případě prohlášení konkurzu na zhotovitele.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě, kdy přes jeho upozornění je zřejmé, že dílo nebude řádně dokončeno v dohodnutém termínu nebo je zhotovitel v prodlení se zahájením stavebních prací o více jak tři týdny.
3. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z jakéhokoliv sjednaného či zákonem stanoveného důvodu, má právo na úhradu veškerých prokazatelných škod, které mu v důsledku neplnění smluvních povinností zhotovitele vznikly. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik a trvání nároku na dohodnuté sankce.
4. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.

## XIII. Ostatní ujednání

1. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
2. Zhotovitel označí staveniště podle platných předpisů a objednatel umožní zhotoviteli umístění tabulí se jménem zhotovitele na dohodnutém místě staveniště.
3. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků, které budou platné jen budou-li potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je veřejným zadavatelem dle zákona o veřejných zakázkách a jako takový je omezený v provádění jakýchkoliv změn této smlouvy.
4. Dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Tento smluvní vztah se řídí právem ČR. Strany smlouvy se dohodly, že pro řešení sporů z této smlouvy je místně příslušný Okresní soud v Havlíčkově Brodě, respekt. Krajský soud v Hradci Králové.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 provedeních, z nichž každé má platnost a závaznost originálu a po jejich podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran obdrží zhotovitel i objednatel 2 vyhotovení.
7. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.
8. Smlouva o dílo byla schválena 19.ledna 2015 usnesení rady města č. 50/15.

Příloha č.1 - Sazebník smluvních pokut při nedodržení pravidel BOZP

Za objednatele

V Havlíčkově Brodě dne 22.9.2015


  
.....

Mgr. Jan Tecl  
starosta města Havlíčkův Brod



Za zhotovitele

V Havlíčkově Brodě dne 22.9.2015

  
.....

Petr Vondráček  
jednatel společnosti

**STAVAK spol. s r.o.**  
Žižkova 832 ①  
580 01 Havlíčkův Brod  
IČ: 150 58 786 DIČ: CZ15058786  
telefon 589 429 309 fax 589 425 500



**Sazebník smluvních pokut při nedodržení pravidel BOZP**

Při zjištění nedostatků v oblasti BOZP a PO, nedodržování bezpečnostních předpisů, při porušování ustanovení dokumentu „Plánu BOZP“ a všech jeho součástí bude přistoupeno k udělení finanční sankce vůči subjektu, který zmíněné porušil.

Všechny osoby vyskytující se na stavbě jsou povinny dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, dbát příkazů stavbyvedoucích generálního dodavatele na staveništi. Pracovat tak, aby neohrožovali zdraví své ani zdraví ostatních osob zdržujících se na stavbě nebo v jejím okolí!

Smluvní pokuty budou odstupňovány :

1. první provinění proti BOZP - upozornění a výstraha
2. provinění proti BOZP pokuta s výstrahou
2. druhé a další provinění - výše pokuty se násobí až na maximální výši pětinasobku základní částky + vykázaní pracovníka-ů (firmy) ze staveniště.

Tabulka maximálních orientačních pokut za porušení níže uvedených bodů, týkajících se prohřešků proti BOZP:

TYP PROVINĚNÍ PROTI BOZP	POKUTA
Včasné nedoložení informace o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zhotovitel zvolil, vyplývající z § 16, zákona č. 309/2006 Sb.	3.000,- Kč
Zhotovitel neplní požadavky na zajištění staveniště stanovené v příloze č. 1 NV č. 591/2006 Sb., nebo v souladu s plánem BOZP.	3.000,- Kč
Nepoužívání osobních ochranných prostředků vyplývajících z prováděné činnosti a stanovených v plánu BOZP. (Ochranu hlavy, pracovní obuv, ochrany očí, reflexní vesty, atd.) NV č. 495/2001 Sb.	500,- Kč
Nepoužívání prostředků kolektivní ochrany, nebo osobní ochrany pro zabránění pádu osob z výšky nebo do volné hloubky. (technické konstrukce, zábradlí, ohrazení, polohovací postroj, atd.). NV č. 362/2005 Sb.	5.000,- Kč
Nezajištění nebezpečného prostoru pod místem práce ve výšce. NV č. 362/2005 Sb.	3.000,- Kč
Používání dočasné stavební konstrukce na staveništi bez náležitého předání odborně způsobilou osobou odpovědnou za montáž a převzetí do užívání osobou odpovědnou za její užívání. Používání lešení bez zábradlí, okopových lišt atd. NV č. 362/2005 Sb.	5.000,- Kč
Používání nevyhovujících a poškozených žebříků na staveništi (odporující nařízení vlády č. 362/2005 Sb.)	1.000,- Kč
Používání poškozených nebo nevyhovujících el. zařízení, prodlužování kabelů, atd. (poškozená izolace kabelů, sundaný bezpečnostní kryt přístroje, el. přístroj bez příslušné revize, atd.)	2.000,- Kč
Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být podrobena pravidelným kontrolám a revizím ve stanovených intervalech. NV č. 591/2006 Sb. Příloha 1, část II.	3.000,- Kč
Neprovádění nebo nepoužívání prostředků pro zajištění okrajů výkopů proti pádu fyzických osob do hloubky (překrytí, zábradlí, zábrany, ohrazení atd.) NV č. 591/2006 Sb. Příloha 3, část III.	3.000,- Kč



Nezřízení bezpečných přechodů přes výkopy v návaznosti na hloubku výkopu. (bez zábradlí, lišty pro slepce, nedostatečně široké atd.). NV č. 591/2006 Sb. Příloha 3, část III.	2.000,-Kč
Neprovádění zajištění stability stěn výkopu proti sesutí u ručního i strojně hloubeného výkopu. (pažení, ochranné rámy, rozpěrné konstrukce atd.)	5.000,-Kč
Pohyb pracovníků v prostoru ohroženém činností stroje, vymezeném maximálním dosahem jeho pracovního zařízení, zvětšeném o 2m. NV č. 591/2006 Sb. Příloha 2, část I.	500,- Kč
Používání k výstupu konstrukce, které k tomu nejsou určeny (bednění, pažení, atd.)	1.000,-Kč
Používání k dopravě osob zařízení nebo části, které k tomu nejsou určeny	1.000,- Kč
Vázání břemene bez potřebné kvalifikace (vazačský, jeřábnický průkaz). Používání poškozených vázacích prostředků	2.000,- Kč
Zjištění požití alkoholického nápoje nebo toxické látky v těle pracovníka Okamžité opuštění staveniště a pokuta.	5.000,- Kč
Porušení zákazu kouření ( kromě vyhrazených prostor )	500,- Kč
Jiné opakující se porušení pravidel BOZP podle závažnosti.	500,- až 5.000,- Kč

## Položkový rozpočet

Zakázka: **HAVLÍČKŮV BROD, TERMESIVY ROZDĚLENÍ SPLAŠKOVÉ A DEŠŤOVÉ KANALIZACE**

Objednatel: **MĚSTO HAVLÍČKŮV BROD**  
**HAVLÍČKOVO NÁMĚSTÍ 57**  
**580 61 Havlíčkův Brod**

IČ: **00267449**  
 DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
 DIČ:

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	0,00
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>264 448,29 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>55 534,14 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem s DPH**

**319 982,43 CZK**

v Havlíčkově Brodě

dne

**STAVAK spol. s r.o.**  
 Žižkova 832  
 580 01 Havlíčkův Brod  
 IČ: 150 59 746 DIČ: CZ15058755  
 telefon 989 420 309 fax 989 425 566  
 Za zhotovitele

  
  
 Za objednatele

**Položkový rozpočet**

S: HAVLÍČKŮV BROD, TERMESIVY ROZDĚLENÍ SPLAŠKOVÉ A DEŠŤOVÉ KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	hmotnost / hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost / hmotnost celk. (t)
Díl: 1	1	Zemní práce	m3	47,19920	100,00	47 099,31	0,00	0,00	66,78	0,00	0,00
		Hloubení rýh š do 200 cm hor.3 do 1000m3 STROJNĚ				47 199,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		kanalizace splašková:									
		rýha									
		19,3*0,8*1,5		23,16000							
		4,54*0,9*2,7		11,03220							
		(14,83+14,5)*0,8*1,475		34,60940							
		rozsíření na šachty:									
		2*1,2*3,33		7,99200							
		2*2*0,25		1,00000							
		1,6*1,39		2,22400							
		1,6*1,6*0,25		0,64000							
		kanalizace dešťová:									
		rýha									
		22,53*0,8*0,97		17,48330							
		rozsíření na šachty:									
		2*(2*1,2*1,2)		5,76000							
		2*(2*2*0,25)		2,00000							
		NS1:									
		1,6*1,6*(0,85+0,25)		2,81600							
		výústní objekt:									
		2*0,9*1,3		2,34000							
		v hornině 3 předpoklad 42,5% z celkového množství výkopu:									
		(111,0569*0,425)		-63,85770							
		Příplatek za lepidlo - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	47,19920	20,00	943,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Hloubení rýh š do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	47,19920	150,00	7 079,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Výkopy celkem 111,0569 m3:									
		v hornině 4 předpoklad 42,5% z celkového množství výkopu:									
		(111,0569*0,425)		47,19920							
		Příplatek za lepidlo - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	47,19920	30,00	1 415,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	5,55280	180,00	999,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Výkopy celkem 111,0569 m3:									
		v hornině 5, předpoklad 5% z celkového množství výkopu:									
		(111,0569*0,05)		5,55280							
		Ruční výkop lam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	5,55280	300,00	1 665,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



	111,0569																			
	- lože :																			
	- 6,05																			
	- obsyp :																			
	- 34,21																			
	- zásyp ŠD:																			
	- 3,82																			
	+ zásyp škarpy u rybníka :																			
	(3*6,5*0,75)																			
	14,62500																			
26 17510110R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3							2 565,69		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
	53,17*0,8*(0,25+0,3)		75,00																	
	22,53*0,8*(0,3+0,3)																			
27 58937331	Štěrkopek frakce 0-4	t							4 789,29		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	34,2092*1,75		80,00																	
	59,86610																			
	59,86610																			
Díl: 2	<b>Základy zvláštní zakládání</b>								11 355,00		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
28 212750010RAB	Tratvody z drenážních trubek, lože a obsyp štěrkoiskem, světlost trub 10 cm	m	150,00						11 355,00		0,00		0,44		0,00			0,00		0,00
	53,17+22,53																			
Díl: 4	<b>Vodoborné konstrukce</b>								2 422,40		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
29 451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	400,00						2 422,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	
	53,17*0,8*0,1																			
	22,53*0,8*0,1																			
Díl: 5	<b>Komunikace</b>								9 480,94		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
30 56486111R00	Podklad ze štěrku: potrubí po ztuhnutí tloušťky 20 cm	m2	130,00						584,48		0,00		0,37		0,00			0,00		0,00
	5,62*0,8																			
	4,49600																			
31 56485111R00	Podklad ze štěrku: potrubí po ztuhnutí tloušťky 15 cm	m2	100,00						449,60		0,00		0,28		0,00			0,00		0,00
	5,62*0,8																			
	4,49600																			
32 57321111R00	Postřik živičný spojující z asfaltu	m2	15,00						151,74		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
	5,62*(0,8+0,5+0,5)																			
	10,11600																			
33 577114116R00	Beton asf.ACL 16 S, modif.ložný š. do 3 m, tl. 7 cm	m2	420,00						4 248,72		0,00		0,18		0,00			0,00		0,00
	5,62*(0,8+0,5+0,5)																			
	10,11600																			
34 577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, do 3 m, tl.5 cm	m2	300,00						3 034,80		0,00		0,13		0,00			0,00		0,00
	5,62*(0,8+0,5+0,5)																			
	10,11600																			
35 599111	Zálivka živičná spár asf.komunikace	m	90,00						1 011,60		0,00		0,01		0,00			0,00		0,00
	2*5,62																			
Díl: 8	<b>Trubní vedení</b>								144 997,34		0,00		0,00		0,00			0,00		0,00
36 699623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	2 200,00						5 500,00		0,00		2,53		0,00			0,00		0,00
	10*0,25																			
37 69441111PV	Zřízení monolit.dna šachet DN1000 z betonu pro . potrubí DN300 vč. dodávky betonu, bednění, ...	kus	6 500,00						13 000,00		0,00		1,94		0,00			0,00		0,00
38 694411112R06	Zřízení bet. šachet DN600 monolitických, vč.dodávky betonu	kus	8 500,00						17 000,00		0,00		1,94		0,00			0,00		0,00
39 69621111R00	Spadisté kanal. z betonu jednod.,dho C25/30.DN 300, otevřené spádisté vč. obkladu stěn dle požad. VAK	kus	25 000,00						25 000,00		0,00		4,99		0,00			0,00		0,00
40 694401211R00	Osazení betonových skruží rovných 29/100/9	kus	500,00						500,00		0,00		0,02		0,00			0,00		0,00
41 59224150	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	950,00						950,00		0,00		0,25		0,00			0,00		0,00



77	645		Výstní objekt z vodostavbního betonu s kamenným, obkladem vč. bednění a odbednění, dodávka + montáž	soub	1,00000	13 000,00	13 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>90</b>	<b>Přípočty</b>				<b>24 004,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
78	114-		Zajištění vyjádření o existenci sítí	soub.	1,00000	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	104		Zvýšení užívání, povolení vstupů vč. poplatku	soubor	1,00000	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	101-		Vytváření stávajících inž. sítí	soub.	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	124		Přechodné dopravní značení	soub.	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	240-		Zabezpečení výkopů (zábrany, oplocení, lávky), zabezpečení staveniště	soub.	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83	108-		Převedení splaškových vod po dobu realizace stavby	soub	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	106-		Zkoušky hutnění	soub.	1,00000	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	107-		Prohlídka stoky kamerou	soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	121		Geodetické zaměření	soub.	1,00000	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	122		Vytváření trasy potrubí	soub.	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
88	168-		Inž. činnost (označení zahájení stavby majetlům a, uživatelům pozemků, předání pozemků zpět)	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	556		Zařízení staveniště	soubor	1,00000	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	177-		Vedlejší rozpočtové náklady	soub	1,00000	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>10 594,92</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,01</b>		<b>4,05</b>
91	1721110809R00		Demontáž potrubí z betonových trub DN 300	m	2,00000	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
92	909		Demontáž a zpětná montáž oplocení (pletivo, ocel.sloupky)	soub	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93	910		Zařízení, úprava stáv. bet. potrubí DN150-300	soubor	7,00000	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	113107122R00		Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.dřené tl.20 cm	m2	4,49600	40,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	1,06
95	113107121R00		Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.dřené tl.15 cm	m2	4,49600	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58
96	919735112R00		Řezání stávajícího živého korytu tl. 5 - 10 cm	m	11,24000	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97	113108310R00		Odstranění podkladu pl. do 50 m2, živice tl. 10 cm	m2	10,11600	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	2,23
<b>Díl:</b>	<b>97</b>	<b>Prorážení otvorů</b>				<b>826,43</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
98	979088212R00		Nakládání suti na dopravní prostředky	t	4,05110	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	979081111R00		Odvoz suti a výbor. hmot na skládku do 1 km	t	4,05110	31,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100	979081121R00		Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	36,45990	7,00	255,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101	979083111R00		Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	4,05110	10,00	40,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102	979990113R00		Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	2,22550	50,00	111,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
103	979990102R00		Poplatek za skládku suti - směr betonu a kamenná	t	1,82560	50,00	91,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			0,1846+1,05656+0,58448		1,82560									
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>13 667,95</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
104	998276201R00		Přesun hmot, trub vedení plast. obsypaná kamenivem	t	23,70000	100,00	2 370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
105	998222011R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kamenná	t	112,97950	100,00	11 297,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			66,76673+33,14146+6,85660+6,21468		112,97950									
						<b>264 448,29</b>								