

1. **Město Nové Město na Moravě**

se sídlem Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě

IČ: 00294900

DIČ: CZ00294900

zastoupené Michalem Šmardou, starostou města

ve věcech technických je oprávněn jednat: Miloš Hemza, referent odboru ISM

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 1224751/0100

(dále jen „objednatel“)

a

2. **obchodní název** EUROVIA CS,a.s.

se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1

zastoupená Ing. Ludvíkem Šumberou, na základě plné moci

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. František Niebauer, provozně-obchodní

náměstek, Ing. Karel David, hlavní stavbyvedoucí

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

bankovní spojení: Komerční banka,a.s.

č.ú.: 1005845621/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u MS v Praze, oddíl B, vložka 1561

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. a ve spojení s ust. § 2623 a násl.zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto

## Smlouvu o dílo

### Čl. 1

#### Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy řádně provést pro objednatele dílo „**Rekonstrukce jednotné kanalizace a komunikace Petrovice - 1.etapa**“ (dále jen „dílo“ nebo „stavba“) specifikované dále v této smlouvě, a předat jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah, způsob a podmínky provedení díla jsou:
  - a) projektová dokumentace stavby „Petrovice u Nového Města na Moravě, rekonstrukce jednotné kanalizace a rekonstrukce místní komunikace - 1.etapa“, vypracovaná Ing. Josefem Novotným, Jihlava, v 11/2015, číslo zakázky 2304, včetně dokladové části;
  - b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Rekonstrukce jednotné kanalizace a komunikace Petrovice - 1.etapa“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr) předaná uchazeči(ům) objednatelem jako zadavatelem v rámci zadávacího řízení (dále také jen „zadávací dokumentace“);
  - c) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele a krycího listu;

- d) pravomocná povolení stavby, vyjádření dotčených subjektů a účastníků řízení;
- e) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla;
- f) návody k montáži, k uvedení do provozu a k obsluze jednotlivých částí díla, pokud k těmto částem byly vypracovány.

přičemž objednatel nad rámec výše uvedených bodů **stanovuje následující požadavky na asfaltové povrchy:**

- tloušťky navržených asfaltových vrstev v projektové dokumentaci i v soupisu prací jsou tloušťky **minimální** a musí být dodrženy v celé ploše budovaného asfaltového povrchu
- **mezerovitost horní asfaltové vrstvy musí být po zhutnění v rozmezí 3-5%**, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhutnění
- mezerovitost spodní asfaltové vrstvy je stanovena dle ČSN, tj. platí normový požadavek, který je v rozpětí 2,5-8,5%, což zhotovitel doloží protokolem o zkoušce zhutnění

3. Zhotovitel se zavazuje dílo provést dle této smlouvy.

4. Předmětem smlouvy je kompletní dodávka díla. Dodávkou díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a konstrukcí potřebných pro řádné zhotovení díla (např. konstrukce zabezpečující bezpečnost práce apod.), dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby (včetně úhrady nákladů nebo poplatků s tím spojených) tak, aby v plném rozsahu plnila svůj účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo tohoto charakteru.

5. Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění a předání předepsaných zkoušek, revizí, atestů, certifikátů a dalších dokladů vztahujících se k dílu v rozsahu, kvalitě a s výsledky podle platných předpisů, příp. podle projektové dokumentace;
- b) komplexní vyzkoušení všech částí díla za účasti objednatele a zástupců budoucího uživatele;
- c) předání návodu/návodů k obsluze, používání a údržbě díla, zaškolení obsluhy vč. předání dokladu o tomto zaškolení, předání záručních listů;
- d) vyhotovení a předání zaměření skutečného provedení stavby (výškového i polohopisného stavu) do digitální technické mapy města ve formátu dgn nebo shp dle vyhlášky města Nového Města na Moravě č. 1/1992 o digitální technické mapě města, a to 1x v digitální formě na CD a 3x v papírové formě,
- e) dodání projektu skutečného provedení stavby v rozsahu dle Vyhl. č. 499/2006 Sb., a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě na CD;
- f) dodání protokolů o stanovení míry zhutnění jednotlivých asfaltových vrstev radiosondou;
- g) dodání CD videozáznamu z kamerové prohlídky potrubí kanalizačních řadů, provedené před předáním a převzetím stavby. Tento požadavek platí pouze pro „SO 01 Rekonstrukce kanalizace“, a to pro úseky, kde je z pohledu přístupu technicky možné tuto kamerovou prohlídku provést. Z videozáznamu musí být možné provést i kontrolu stávajícího potrubí v místech napojení nových úseků kanalizace na stávající úseky.
- h) vytýčení stavby dle projektové dokumentace,
- i) demontáž stávajících konstrukcí a zařízení a jejich následná likvidace zákonným způsobem na náklad zhotovitele;
- j) dodání všech dokladů potřebných k uvedení stavby, která je předmětem díla, do trvalého provozu;

- k) dodání dokladů o způsobu likvidace vzniklých odpadů dle zák. č. 185/2001 Sb., v platném znění;
  - l) dodání dokladů o převzetí inženýrských sítí dotčených výstavbou jejich správci;
  - m) dodání fotodokumentace z průběhu stavby – v digitální podobě na CD ve formátu jpg;
  - n) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla;
  - o) zařízení staveniště, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. stanovení míst napojení a včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
  - p) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby, která je předmětem díla, a staveniště vč. jeho uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
6. Další podmínky realizace stavby, která je předmětem díla:
- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy. K vytýčení přizve zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené sítě zpět jejich správcům dle podmínek jednotlivých vyjádření.
  - b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky materiálu, apod.) a příp. změn dopravního značení, v příp. potřeby zřízení provizorních přechodů či přejezdů vč. případného osvětlení. V průběhu provádění prací je zhotovitel povinen respektovat požadavky příslušných orgánů dle vydaných stanovisek.
  - c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržívat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení, atd.).
  - d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
  - e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálů a likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby.
  - f) zhotovitel zajistí po celou dobu realizace stavby její zřetelné označení tabulí s údajem, kdo stavbu provádí a s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele.
  - g) dodávkou stavby se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby tak, aby v plném rozsahu plnila svůj účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo a vztahujícím se na stavební díla tohoto charakteru.
  - h) dodávka stavby musí být rovněž provedena v souladu s podmínkami dotčených subjektů v rámci povoleního řízení.
  - i) zhotovitel provede komplexní dodávku stavby.
  - j) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele.
  - k) zhotovitel je povinen v rámci možností technologických postupů při realizaci stavby učinit vše pro zachování příjezdu k objektům a garážím. Přerušení možnosti příjezdu je možné vždy pouze na dobu nezbytně nutnou a po předchozím prokazatelném sdělení této informace všem, kteří budou tímto přerušením dotčeni.
  - l) zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zajistit v době svozu přesunutí nádob na domovní odpad z míst nedostupných pro svozové vozidlo na místo pro něj dostupné (dle dohody s posádkou svozového vozidla) a následně pak zpětné přesunutí prázdných nádob z příslušným objektům.

- m) zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla kontrolovat stav dotčených a sousedních konstrukcí stávajícího objektu a v případě zjištění poruch, závad apod. na tuto skutečnost neprodleně upozornit objednatele.
  - n) objednatel je oprávněn rozhodnout o ponechání některých prvků a materiálů, které nebudou odpadem, pro vlastní potřebu.
  - o) zhotovitel je povinen přednostně odebírat materiál vhodný pro dílo dle této smlouvy z lomu města Nového Města na Moravě, bude-li kvalitou a cenou srovnatelný či lepší.
7. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s jeho předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.
8. Objednatel je oprávněn měnit materiály, které mají být použity při realizaci díla a provádět další změny předmětu plnění, což se zavazuje s dostatečným předstihem sdělit a projednat se zhotovitelem tak, aby zhotoviteli nevznikly provozní problémy či škoda způsobená nákupem materiálů a věcí, které při realizaci měly být, ale dle požadavku objednatele nebudou použity. Zhotovitel má nárok na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil a má ho připraven na skladě.
9. Dopady změn uvedených v čl. 1, odst. 7 a 8 této smlouvy na sjednanou cenu díla, případně termín plnění, budou smluvními stranami upraveny dodatkem ke smlouvě o dílo, přičemž:
- se zhotovitel současně zavazuje, že termín dokončení díla bude dodržen i v případě zvýšení rozsahu díla, které svým rozsahem nepřesáhne 10 % ze sjednané ceny díla bez DPH za předpokladu, že objednatel u zhotovitele tyto vícepráce uplatní, případně potřeba jejich provedení vyjde najevo s dostatečným předstihem před sjednaným termínem dokončení díla. Za zvýšení rozsahu sjednané ceny díla se považuje pouze rozdíl mezi vícepracemi a méněpracemi.
  - zhotoviteli snížením rozsahu díla nevzniká nárok na náhradu škody při dodržení ustanovení čl. 1, odst. 8 této smlouvy.
10. Dojde-li k realizaci dalších prací (např. z důvodu dodatečných změn technologických postupů) na návrh zhotovitele učiněný k zajištění řádného a bezpečného provedení a zajištění funkčnosti díla, či z jiných příčin na jeho straně, nemají tyto skutečnosti vliv na obsah smluvních závazků, pokud se strany nedohodnou jinak.
11. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými a dále disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu provedení díla dle této smlouvy.

## Čl. 2 Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí realizaci díla nejpozději do 10 dnů po předání staveniště ze strany objednatele. Zhotovitel se zavazuje, že dílo dokončí a objednateli předá nejpozději **do 6 týdnů od předání staveniště.**
2. Staveniště bude zhotoviteli předáno **nejdříve dne 16.5.2016 a nejpozději dne 27.6.2016.** Přesný termín předání staveniště určí zhotovitel písemným sdělením objednateli, a to minimálně 30 dnů předem. Pokud toto sdělení nebude objednateli doručeno, bude staveniště předáno poslední den lhůty, tj. dne 27.6.2016.

3. Dílo je dokončeno je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Provedením díla či jeho části se rozumí jeho úplné a řádné dokončení a předání jako celku bez vad a nedodělků objednateli v místě plnění, vyklizení stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů potřebných pro řádné provozování díla a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby, úplné vyklizení staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje ojedinělé drobné nedodělky, popř. vady, které jednotlivě ani ve svém souhrnu nebrání řádnému užívání díla ani jeho užívání neztíží. Není to však jeho povinnost.

### **Čl. 3 Místo plnění**

Místem plnění a předání díla je k.ú. Petrovice u Nového Města na Moravě – prostor stavby dle specifikace v projektové dokumentaci.

### **Čl. 4 Cena díla**

1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle čl. 1 této smlouvy uhradí zhotoviteli smluvní cenu ve výši **1 280 570,66 Kč bez DPH**, (dále jen „cena“).  
K této ceně bude připočteno DPH ve výši dle platných předpisů.

Objednatel prohlašuje, že fakturovaná práce není používána k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro tuto zakázku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších změn a doplňků.

2. Cena v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla, specifikovaného touto smlouvou. Zhotovitel zaručuje úplnost svého nabídkového položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Zhotovitel podpisem této smlouvy na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
3. Cena díla je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele, jejíž krycí list a nabídkový položkový rozpočet je přílohou č. 1 a součástí této smlouvy, a může být změněna v případech uvedených v čl. 4 odst. 4 této smlouvy.
4. Cena může být změněna pouze v případě, pokud dojde na základě požadavku objednatele ke změně předmětu plnění proti smlouvě o dílo.
5. Při vícepracích a méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele a nahradí se novou cenou, která bude určena takto:
- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele;
  - b) položkami ceníků RTS sníženými na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 této smlouvy, pokud nebude možné použít postup podle písm. a). Zhotovitel je povinen tento ceník na požádání objednateli poskytnout;
  - c) pokud nelze použít žádný způsob uvedený pod písm. a) a b), pak hodinovou sazbou ve výši 220,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál nebo stroje. Skutečné náklady na použitý materiál nebo stroje zhotovitel doloží příslušnými fakturami. Pokud objednatel zhotoviteli prokáže, že ceny použitého materiálu nebo strojů jsou u jiných dodavatelů nižší, je zhotovitel povinen do ocenění materiálu nebo strojů zahrnout jednotkové ceny stanovené objednatelem podle průzkumu trhu;

nebo bude nižší.

6. Má-li při realizaci díla dojít ke změnám předmětu díla z podnětu zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, doložit jednotlivá množství matematickým výpočtem a ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení. Má-li dojít při realizaci díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem.
7. Pro sjednání drobných změn předmětu díla, víceprací nebo méněprací, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, postačí odsouhlasení objednatelem a projektantem formou zápisu do stavebního deníku. Toto odsouhlasení musí být provedeno vždy před zahájením příslušných prací.
8. Dojde-li po uzavření smlouvy na omezení rozsahu díla a neujedná-li smluvní strany důsledky pro výši ceny, zaplatí objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.

## **Čl. 5 Platební podmínky**

1. Zhotovitel je povinen vystavit měsíčně, dle skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací, fakturu – daňový doklad s datem uskutečnění zdanitelného plnění 1. – 5. dne následujícího po měsíci, kdy byly práce provedeny. Faktury musí m.j. obsahovat náležitosti obchodní listiny dle ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a v případě fakturace plátcem DPH i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou každé faktury – daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol. Poslední faktura – daňový doklad bude označena jako faktura konečná.
2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací protokoly (dále jen „protokoly“), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný touto smlouvou a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty (včetně shodného číselného označení). Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 10 pracovních dnů ode dne jejich předložení a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou měsíční faktury se zdanitelným plněním. Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto nedorazí k dohodě, je zhotovitel oprávněn v termínu podle tohoto odstavce fakturovat v plné výši pouze nesporné položky. O sporných položkách bude vedeno samostatné jednání a zhotovitel je bude fakturovat po jejich odsouhlasení zvláštním protokolem samostatnou fakturou.
3. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.
5. Platby použije objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur, oprávněně vystavených zhotovitelem.
6. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti, obsahuje nesprávné nebo neúplné

údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury objednateli.

7. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
8. Má-li objednatel splatnou pohledávku(y) vůči zhotoviteli včetně případné smluvní pokuty, je oprávněn provést její (jejich) jednostranný zápočet vůči kterékoliv platbě za plnění dle této smlouvy.
9. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, t.j. 10 % ze sjednané celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po předání a převzetí díla a úspěšném uvedení díla do provozu za podmínek, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky a dílo bude uvedeno řádně do provozu. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí objednatel zbývající část do 30 dnů po odstranění posledního z nich.
10. Překročí-li zhotovitel v některé faktuře výši 90% sjednané ceny, uhradí objednatel zhotoviteli pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% sjednané ceny, a zbývající část faktury uhradí v souladu s ustanovením čl.5, odst. 9 této smlouvy.
11. Objednatel souhlasí, aby zhotovitel místo měsíční fakturace vystavil jednu celkovou fakturu po dokončení díla, a to za dodržení podmínek uvedených v předchozích ustanoveních tohoto článku.
12. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu či upřesnění platebních podmínek a fakturace tak, aby tyto byly v souladu s podmínkami případně poskytnuté finanční podpory.
13. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění budou u zhotovitele naplněny podmínky ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZoDPH) nebo bude objednatel úplatu směřovat na bankovní účet nezveřejněný ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je objednatel oprávněn postupovat podle ustanovení § 109a ZoDPH, tj. zvláštním způsobem zajištění daně. V takovém případě je objednatel oprávněn uhradit část svého finančního závazku, tedy část sjednané úplaty, ve výši vypočtené daně z přidané hodnoty nikoliv na bankovní účet zhotovitele, ale přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Tímto bude finanční závazek objednatele předmětu smlouvy vůči zhotoviteli v části vypočtené výše daně z přidané hodnoty vyrovnán. Bude-li úplata související se zdanitelným plněním směřována zhotovitelem na jiný bankovní účet, než účet zveřejněný dle ZoDPH, může tato skutečnost rovněž ovlivnit lhůtu splatnosti finančního závazku. Případné sankce z těchto důvodů pak nepodléhá ujednáním o sankcích.

## Čl. 6

### Součinnost objednatele

1. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínu dle čl. 2 odst. 2 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů pozemků a vlastníků dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Bezprostředně po podpisu této smlouvy předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních, vč. dokladů umožňujících realizaci díla - např. územní souhlas, stavební povolení, vodoprávní rozhodnutí apod. a vč. vyjádření dotčených subjektů a účastníků příslušných řízení.

3. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků z této smlouvy, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o totožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou zápisem do stavebního deníku.

## **Čl. 7**

### **Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace**

1. Délka záruční doby na dílo se vzájemnou dohodou a v souladu s ust. § 2629 a 2619 odst. 2 občanského zákoníku stanovuje v délce 60 měsíců, počínaje převzetím díla od zhotovitele.
2. Podmínky odpovědnosti za vady se řídí ustanovením § 2629 a násl. občanského zákoníku, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po předání díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.
4. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, nejpozději však do 30 dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady díla bránící provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 6 hodin od doručení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady nejpozději do 10 dnů po doručení reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, nejpozději však do 30 dnů od doručení reklamace objednatelem, i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.
5. Jestliže zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady či neodstraní reklamované vady ve lhůtách dle čl. 7 odst. 4 této smlouvy, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, nebo vyměnit vadnou část díla. Takto vzniklé prokazatelné a účelně vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury.
6. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru díla, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění oprávněně reklamovaných vad. Zhotovitel je povinen při odstraňování vad respektovat připomínky uživatele tak, aby provoz díla byl narušen v míře co nejmenší.
7. Zhotovitel provede odstranění reklamovaných vad, zjevných i skrytých, zjištěných v záruční době na vlastní náklady a odpovědnost. Záruční lhůta za provedené záruční opravy pak běží dále, až do konce záruční doby sjednané pro dílo, nejméně však činí 24 měsíců.
8. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle projektové dokumentace v souladu v současnosti s platnými právními předpisy a ČSN a bude bezpečně způsobilé ke smluvenému účelu dle podkladů uvedených čl. 1 této smlouvy.

## **Čl. 8**

### **Podmínky provedení díla**

1. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou.
2. Pokud není stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.
3. Pokud není stanoveno jinak, bude zhotovitel při provádění prací respektovat všechny normy (ČSN i ČSNEN), technické předpisy a návody výrobců jednotlivých komponentů, vztahujících se na provedení stavby. Případné odchylky od těchto předpisů, pokud nejsou stanoveny v této smlouvě o dílo, musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.
4. Za to, že dílo bude provedeno řádně, plně zodpovídá zhotovitel. Smluvní strany pro účel této smlouvy vylučují ustanovení § 2630, odst.1, písm.c) občanského zákoníku.
5. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasení osoby stavbyvedoucího a zhotovitel jej nesmí bez písemného souhlasu objednatele měnit.
6. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zařízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.
7. Zhotovitel odpovídá za eventuální škody, které způsobil činností svojí nebo svých subdodavatelů po celou dobu realizace díla až do doby konečné přejímky a převzetí díla objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti z právních předpisů platných na úseku životního prostředí zejm. ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.
9. Zhotovitel se zavazuje, že stavba, která je předmětem díla, bude během celé doby realizace díla do doby ukončení stavby trvale obsazena dostatečným počtem pracovních sil a pracovníků vedení stavby. Pokud toto nebude ze strany zhotovitele dostatečně zajištěno, je povinen na základě upozornění objednatele sjednat bezodkladně nápravu.
10. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit znečištění či poškození komunikací objednatele a veřejných komunikací, veřejných i soukromých prostor a objektů, které při realizaci díla způsobil.
11. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami uvedenými v preambuli této smlouvy a osobou svého technického dozoru. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Odstranění těchto vad uplatňuje formou zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen bezodkladně sjednat nápravu.
12. Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn včas prověřit. Toto prověření provede do 6 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné

vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

13. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, výrobky, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém by mu bylo známo, že je škodlivý, či zdravotně a hygienicky závadný.
14. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokazuje zhotovitel atesty, certifikáty, prohlášeními o shodě a provedenými zkouškami. Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů po podpisu této smlouvy předat objednateli seznam všech zkoušek a kontrol, které budou prováděny v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele, odpovědného za jejich provádění. Objednatel má právo doplnit tento návrh o jím požadované zkoušky a kontroly, pokud nebudou v rozporu s platnými technickými a právními předpisy. Objednatel má právo se zúčastňovat prostřednictvím svého pracovníka pověřeného technickým dozorem všech kontrol a zkoušek prováděných zhotovitelem a má rovněž právo přizvat k nim odpovědné zástupce budoucího provozovatele díla, příp. další osoby. Zhotovitel je povinen přizvat pracovníka pověřeného technickým dozorem ke zkouškám zápisem ve stavebním deníku 10 dnů předem a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor stavebníka e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.
15. V průběhu provádění díla je zhotovitel povinen do jednoho paré projektové dokumentace zřetelně zakreslovat změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla, způsobem podle předpisů pro zhotovení stavebních výkresů, a to ihned po jejich provedení. Tato projektová dokumentace bude trvale přístupná na stavbě.
16. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve dílčími předávacími protokoly.
17. Zhotovitel je povinen se na výzvu objednatele zúčastnit kolaudačního řízení a poskytnout při něm požadované informace o předmětu a způsobu provádění díla.
18. Stavba bude prováděna v zastavěném a obydleném území. Zhotovitel je povinen:
  - a) tuto skutečnost respektovat a při provádění prací postupovat v tomto směru zvlášť ohleduplně a opatrně,
  - b) prostor staveniště řádně zabezpečit tak, aby nedošlo ke zranění osob,
  - c) práce realizovat tak, aby nedošlo k poškození stávajících objektů a majetku, případná škoda jde k tíži zhotovitele,
  - d) vždy zajistit bezpečný přístup do všech objektů, průchod pěších a průjezd vozidel,
  - e) dodržovat při provádění díla limity pro hluchnost podle hygienických předpisů
  - f) veškeré skládky materiálů zřizovat jen na místech k tomu určených na základě povoleného zvláštního užívání ploch místních komunikací a veřejné zeleně. Toto povolení si v souladu s podmínkami této smlouvy zajistí zhotovitel.
19. Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

20. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje vyžadované zákonem o veřejných zakázkách v platném znění a to ve lhůtách daných zákonem nebo do 6 pracovních dnů od jejich vyžádání objednatelem. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí se zveřejněním těchto údajů dle tohoto zákona.
21. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že na stavbě nebo staveništi či jejím bezprostředním okolí může v průběhu provádění stavby dojít k potřebě realizace dalších prací třetími osobami. Zhotovitel je v takovém případě povinen umožnit provedení těchto prací a je povinen tyto práce na své náklady řádně koordinovat.
22. Zhotovitel je povinen umožnit provádění případných víceprací třetí osobou a poskytnout jí v tom případě součinnost potřebnou pro řádné a včasné dokončení díla.
23. Objednatel nemá v prostoru staveniště k dispozici odběrná místa vody, el.energie, ani jiných médií. Pokud bude zhotovitel napojení na média potřebovat, zajistí si je vlastními silami a ve vlastní režii.
24. Zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění díla..

## **Čl. 9**

### **Stavební deník a kontrolní dny**

1. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění a v souladu s příslušnými prováděcími vyhláškami povinen vést na stavbě stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě, případně montážní deník (dále jen „deník“) v listinné podobě ve třech kopiích zápisu.
2. Denní záznamy budou vyhotovovány ve 3 stejnopisech. Zápisy do deníku jsou oprávněni kromě jiného činit zástupci zhotovitele dle preambule této smlouvy včetně technického dozoru stavebníka a autorský dozor. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 6 pracovních dnů. Technický dozor stavebníka má právo kdykoli v průběhu stavby po dokončení příslušného záznamu vyjmout pro svoji potřebu 1. kopii příslušného záznamu.
3. Záznamy objednatele, popř. jeho zástupce a technického dozoru objednatele ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků k této smlouvě, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
4. V průběhu provádění díla organizuje zhotovitel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Zhotovitel je povinen svolat kontrolní den i na základě požadavku objednatele. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.
5. Objednatel pořizuje z kontrolních dnů zápis s podpisy všech zúčastněných, a pokud nejsou tyto zápisy prováděny přímo do stavebního deníku, pak zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

## **Čl. 10**

### **Předání a převzetí díla**

1. Závazek zhotovitele je splněn řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě kde se dílo provádělo. Řádným dokončením díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu. K předání díla dochází na základě přejímacího řízení mezi smluvními stranami a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.
2. Nejpozději 5 dnů před dokončením a předáním díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a technickému dozoru stavebníka e-mailem den, kdy bude řádně provedené dílo připraveno k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci přejímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přejímací řízení k datu podle této smlouvy.
3. Jestliže zhotovitel, přes zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že dílo (není dokončeno, trvá na zahájení přejímacího řízení a při něm se prokáže, že dílo opravdu není řádně dokončeno, objednatel dílo nepřevzme a náklady neúspěšného i opakovaného řízení nese zhotovitel.
4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své subdodavatele, jejichž účast je nutná k řádnému předání díla.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, pořizuje zápis o předání a převzetí zhotovitel. Zápis obsahuje zejména:
  - údaje určující zhotovitele a objednatele se jmény osob oprávněných jednat
  - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
  - popis případných změn díla vůči projektu pro provedení
  - dohodu o provedení předepsaných nebo sjednaných zkoušek
  - prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá.
6. Převzme-li objednatel dílo s vadami a nedodělky, bude součástí zápisu o předání a převzetí díla soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky.
7. Pokud objednatel převzme dílo s ojedinělými vadami nebo nedodělky a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.
8. Nejpozději při zahájení přejímky dokončeného díla, předloží zhotovitel objednateli veškerou potřebnou dokumentaci k řádnému provozování a kolaudaci díla, resp. stavby, která je předmětem díla, zejména:
  - a) projekt skutečného provedení stavby;
  - b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, kopie záručních listů, návody k obsluze;
  - c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy;
  - d) originály stavebních deníků nebo jednoduchých záznamů o stavbě nebo montážních deníků;
  - e) doklady o zákonné likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla;
  - f) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 1 odst. 5 této smlouvy.Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

9. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smlouvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.

#### **Čl. 11**

##### **Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu**

1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatří k provedení díla do doby jejich zabudování do předmětného objektu je zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.
2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne konečného předání a převzetí díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození, živelná pohroma, apod.) na prováděném díle.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, kterou by svou činností způsobil na majetku objednatele, uživatele objektu, jeho zaměstnanců, žáků a strážníků školní jídelny. Nese i odpovědnost za poškození zdraví, které by svou činností způsobil těmto osobám, nebo které by vzniklo v souvislosti s činností zhotovitele anebo osob, které pro něj dílo provádějí.

#### **Čl. 12**

##### **Odstoupení od smlouvy, podstatné porušení smlouvy, smluvní pokuty**

1. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo objednatele k odstoupení od této smlouvy, se považují tyto skutečnosti:
  - a) nezačátek prací z důvodů na straně zhotovitele ani do 5 pracovních dnů od sjednaného termínu zahájení prací;
  - b) prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jak 10 dnů;
  - c) opakované nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle smlouvy o dílo nebo podle zákona oprávněn, neprovádění prací v kvalitě dle příslušných norem, platných předpisů a této smlouvy.
2. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládající právo zhotovitele k odstoupení od této smlouvy, se považuje neposkytnutí součinnosti objednatelem dle čl.6 této smlouvy ani po předchozí výzvě ke zjednání nápravy.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a jeho účinnost nastává okamžikem jeho doručení druhé straně.
4. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:
  - a) při prodlení zhotovitele s předáním díla objednateli ve sjednaném termínu vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% ze sjednané ceny díla (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí;
  - b) při prodlení zhotovitele se zahájením prací na díle zhotovitelem vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení;
  - c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků v termínech uvedených v zápisu o předání a převzetí vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý nedodělek nebo vadu a každý i započatý den prodlení;
  - d) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v termínech dle této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení;

- e) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení;
  - f) při bezdůvodném prodlení objednatele s převzetím dokončeného díla bez vad a nedodělků má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení;
  - g) v případě, že zhotovitel změní bez souhlasu objednatele osobu stavbyvedoucího, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou jednotlivou, objednatel neodsouhlasenou změnu;
  - h) při neoznačení stavby dle čl. 1, odst. 6, písm. f) této smlouvy vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, kdy nebyla stavba řádně označena;
  - i) pokud zhotovitel nepředloží objednateli kopie pojistných smluv v termínu a obsahem uvedeným v čl. 15, odst. 1 této smlouvy, vyúčtuje objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč;
  - j) v případě odstoupení od smlouvy vyjma případů uvedených v čl. 12, odst. 1 a 2 této smlouvy, je odstupující strana povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč;
  - k) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 12, odst. 1, písm. a) této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
5. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování druhé smluvní straně, případně je možno uplatněnou smluvní pokutu započíst vůči druhé smluvní straně.
6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

### **Čl. 13 Vyšší moc**

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.
2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu této smlouvy z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

### **Čl. 14 Změna závazku**

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

### **Čl. 15 Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou odpovídající smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností na cizím majetku a na životě a zdraví třetích osob, a to po celou dobu realizace díla. Kopii dokladu o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit do 7 dnů od data, kdy jej o to objednatel požádá. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně celku dle této smlouvy.
2. Pokud zhotovitel provádí část díla pomocí třetí osoby, tak za práci všech svých subdodavatelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.
3. Odpovědným zástupcem zhotovitele podle ust. § 11 zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání, ve znění pozdějších předpisů, je Ing. Josef Roubíček, CSc.
- 4.
5. Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
6. V případě rozporu mezi touto smlouvou a projektovou dokumentací mají přednost ustanovení dohodnutá v této smlouvě.

### **Čl. 16 Závěrečná ustanovení**

1. Nestanoví-li tato smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy, V případě, že by k dohodě nedošlo, bude příp. spor řešen soudem příslušným podle sídla objednatele.
3. Jakákoli změna smluvních stran zúčastněných na této smlouvě podléhá schválení druhou smluvní stranou.
4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.
5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů (jména a příjmení, adresy trvalého bydliště, data narození obsažených v této smlouvě objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a majetkoprávní agendy, projednání v orgánech objednatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle § 12 a 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
7. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.

8. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Výkresy a informace získané od objednatele smí zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
9. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
10. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel či objednatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či dodatek následně schválí.
11. Tato smlouva byla sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení této smlouvy. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky k této smlouvě.
12. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města Nové Město na Moravě přijatým na její 20. schůzi konané dne 1.2.2016 pod č.usnesení 25/20/RM/2016.
13. Nedílnou součástí smlouvy je Příloha č.1 – Krycí list nabídky a nabídkový položkový rozpočet zhotovitele
14. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
15. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Novém Městě na Moravě dne

V Brně dne 15.3.2016

23. 03. 2016

Za objednatele:

Michal Šmarda  
starosta



Za zhotovitele:

  
EUROVIA CS, a.s.  
odštěpný závod oblast Morava  
závod Morava jih  
Videňská 104, CZ-618 00 Brno

Ing. Ludvík Šumbera  
ředitel závodu Morava jih

# KRYCÍ LIST NABÍDKY

zakázka

## Rekonstrukce jednotné kanalizace a komunikace Petrovice - 1.etapa

zadavatel

MĚSTO Nové Město na Moravě

Vratislavovo nám.103, 592 31 Nové Město na Moravě

IČ: 00294900

uchazeč

EUROVIA CS,a.s.

sídlo

Národní 138/10, 110 00 Praha 1

IČ

45274924 DIČ CZ45274924

telefon, fax

420547428800/420547428811

e-mail

eurovia-morava.lh@eurovia.cz

datová schránka

bjpdzta

pověř.zástupce pro další jednání:

Ing. Ludvík Šumbera,

ředitel závodu Morava jih

nabídková cena

bez DPH

|                                            |            |
|--------------------------------------------|------------|
| dle orientačního položkového výkazu výměr: | 1280570,66 |
|--------------------------------------------|------------|

ostatní:

(doplňte příp.další konkrétní položky, které jsou nutné pro řádné plnění díla; v případě potřeby je možné doplnit vlastní dílčí položkový rozpočet formou přílohy tohoto krycího listu a zde doplnit pouze souhrnnou cenu dle takového dílčího rozpočtu)

|  |   |
|--|---|
|  | 0 |
|  | 0 |
|  | 0 |
|  | 0 |
|  | 0 |

celkem

(tato cena bude vložena do nabídky el.systému E-ZAK na profilu zadavatele. <https://zakazky.nmmn.cz/>)

1 280 570,66 Kč

dobu plnění

6 týdnů v období mezi  
16.5.2016 - 8.8.2016

poznámky:

datum

podpis, razítko

EUROVIA CS,a.s.  
VINCEN  
EUROVIA CS,a.s.  
edstřední závod el.syst. Morava  
závod Morava jih  
Vratislavovo nám. 103, 592 31 Petrovice

1.3.2016

## Souhrnný soupis prací

|                             |                                                                    |  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|
| Název a místo stavby :      | PETROVICE-rek.jednotné kanalizace a rek.místní komunikace, I.etapa |  |
| Název investora :           | Město Nové Město na Moravě                                         |  |
| Název kraje :               | Vysočina                                                           |  |
| Název a kód odvětv.stavby : | Vodní hospodářství+komunikace                                      |  |
| Charakter stavby :          | Rekonstrukce+nová                                                  |  |
| Projektant :                | AQA CLEAN-Ing. Josef Novotný, U Dvora 11, Jihlava                  |  |
| Vypracoval :                | St.Pánková, červen 2015                                            |  |
| Číslo zakázky:              | 2304                                                               |  |

| Rádek                               | Položka                           | Cena<br>Kč          |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| <b>SOUHRNNÁ CENOVÁ REKAPITULACE</b> |                                   |                     |
| 1                                   | VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY        | 50 000,00           |
| 2                                   | STAVEBNÍ OBJEKTY                  | 1 230 570,66        |
| 3                                   | <b>Nabídková cena bez DPH</b>     | <b>1 280 570,66</b> |
| 4                                   | <b>DPH (21% z nabídkové ceny)</b> | <b>268 919,84</b>   |
| 5                                   | <b>Nabídková cena včetně DPH</b>  | <b>1 549 490,50</b> |

| Pol. | Popis položky | m.j. | Cena<br>Kč |
|------|---------------|------|------------|
|------|---------------|------|------------|

**VEDLEJŠÍ NÁKLADY**

|   |                                  |      |           |
|---|----------------------------------|------|-----------|
| 1 | Zařízení staveniště              | p.s. | 12 500,00 |
|   | <b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>           |      |           |
| 2 | Informační panely                | p.s. | 8 500,00  |
| 3 | Vytýčení stavby                  | p.s. | 10 000,00 |
| 4 | Geodetické zaměření              | p.s. | 15 000,00 |
| 5 | Dokumentace skutečného provedení | p.s. | 3 000,00  |
| 6 | Kompletační činnost              | p.s. | 1 000,00  |

|                                            |                  |
|--------------------------------------------|------------------|
| <b>VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM :</b> | <b>50 000,00</b> |
|--------------------------------------------|------------------|

| Položka | Cena<br>Kč |
|---------|------------|
|---------|------------|

**REKAPITULACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ**

|                 |                                |                       |                     |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------|---------------------|
| <b>S0 01</b>    | <b>Rekonstrukce kanalizace</b> | <b>(JSKO 8272142)</b> | <b>258 579,25</b>   |
| <b>S0 02</b>    | <b>Novostavba kanalizace</b>   | <b>(JKSO 8272111)</b> | <b>153 959,66</b>   |
| <b>S0 03</b>    | <b>Rekonstrukce komunikace</b> | <b>(JKSO 8222772)</b> | <b>818 031,75</b>   |
| <b>CELKEM :</b> |                                |                       | <b>1 230 570,66</b> |

# Položkový rozpočet

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| S: | PETROVICE-rek.jednotné kanalizace a mls.komunikace |
| O: |                                                    |
| R: |                                                    |
| C: |                                                    |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ | množství | cena / MJ | Celkem    | hmotnost / MJ | hmotnost celk.(t) | dem. hmotnost / MJ | dem. hmotnost celk.(t) |
|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|---------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| Díl: 1 |               | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |           | 42 591,40 |               | 31,47             |                    | 21,99                  |
| 1      | 119001412R00  | Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500 stáv.kanal. DN 300: : 1*1,4                                                                                                                                                                                                                           | m  | 1,40000  | 320,55    | 448,77    | 0,01          | 0,02              | 0,00               | 0,00                   |
| 2      | 119001421R00  | Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů tel.: : 1,1+1,2                                                                                                                                                                                                                                             | m  | 2,30000  | 161,72    | 371,96    | 0,02          | 0,06              | 0,00               | 0,00                   |
| 3      | 121101101R00  | Sejmutí omíčky s přemístěním do 50 m (2,1+2)*1,4*0,2 (4,4+1,3)*1,4*0,2 3,8*1,2*0,2 (0,8+0,9)*1,2*0,2 (0,9+0,7)*1,1*0,2                                                                                                                                                                                   | m3 | 4,41600  | 29,16     | 128,77    | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| 4      | 130001101R00  | Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení 1,4*1,1*1,3+2,3*1,1*1,6                                                                                                                                                                                                                                 | m3 | 6,05000  | 161,70    | 978,29    | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| 5      | 132201211R00  | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3.STROJNĚ 0                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 12,54800 | 173,40    | 2 175,82  | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | zatr.: : 2,1*0,6*1,4-2,1*1,4*0,2 2*0,96*1,4-2*1,4*0,2 asf.: : 10,3*0,9*1,4-10,3*1,4*0,26 -vyb.potrubí DN 500: : -14,4*0,3116 -vyb.šachta Š1: : -(1*1*1,06+1,2*0,1+1,2*1,2*0,2)                                                                                                                           |    |          |           |           |               |                   |                    |                        |
|        |               | zatr.: : 4,4*1,4*0,94-4,4*1,4*0,2 1,3*1,4*1,02-1,3*1,4*0,2 asf.: : 5*1,4*0,99-5*1,4*0,26 -vyb.potrubí BET 600: : -10,7*0,4416 -vyb.šachta Š2,3: : - (1*1*(1,01+1,13)+2*(1,2*1,2*0,1+1,2*1,2*0,2)) asf.: : 2,7*1,2*0,91-2,7*1,2*0,26 zat.: : 3,8*1,2*0,79-3,8*1,2*0,2 -vyb.potrubí BET 300: : -6,5*0,1194 |    |          |           |           |               |                   |                    |                        |

| číslo | popis                      | množství | objem    | hmotnost | objem | hmotnost | objem | hmotnost |
|-------|----------------------------|----------|----------|----------|-------|----------|-------|----------|
| 6     | 132301211R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 7     | 132401211R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 8     | 138501201R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 9     | 161101101R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 10    | 161101151R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 11    | 162701105R00               |          |          |          |       |          |       |          |
| 0     |                            |          |          |          |       |          |       |          |
|       | podtyp:                    |          |          |          |       |          |       |          |
|       | ŽB 500: (14,4-0,25)*0,38   |          | 5,37700  |          |       |          |       |          |
|       | ŽB 500: (10,7-2*0,25)*0,38 |          | 3,87600  |          |       |          |       |          |
|       | ŽB 300: (6,5-2*0,25)*0,28  |          | 1,68000  |          |       |          |       |          |
|       | ŽB 300: 5,6*0,28           |          | 1,56800  |          |       |          |       |          |
|       | BET 200: 11,2*0,23         |          | 2,57600  |          |       |          |       |          |
|       | obsyp:                     |          |          |          |       |          |       |          |
|       | (3,3+9,23)-1,49-14,15*0,28 |          | 7,07800  |          |       |          |       |          |
|       | (6,06+5,11)-3-10,2*0,28    |          | 5,31400  |          |       |          |       |          |
|       | (2,11+2,69)-2,77-6*0,12    |          | 1,31000  |          |       |          |       |          |
|       | (3,46+7,56)-5,6*0,12       |          | 10,34800 |          |       |          |       |          |
|       | (1,56+8,87)-11,2*0,04      |          | 9,98200  |          |       |          |       |          |
|       | 34,03-15,09-0,72           |          | 18,22000 |          |       |          |       |          |

|        |              |                                                                                                                                                    |     |                                                                                        |      |       |      |      |       |
|--------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------|------|-------|
| 12     | 162701155R00 | Výtl kubatura potrubím: :<br>14,15*0,3018<br>10,2*0,3018<br>6*0,1194<br>5,6*0,1194<br>11,2*0,0572<br>výtl kubatura šachtama: :<br>1,49+3+2,77<br>1 | m3  | 4,27050<br>3,07840<br>0,71640<br>0,66860<br>0,64060<br>7,26000<br>37,44000<br>12,48000 | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 13     | 162201152R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m<br>(15,07+18,22+9,37+7,26)*0,75<br>(15,07+18,22+9,37+7,26)*0,25                                  | m3  | 39,60<br>12,48000<br>22,08260<br>22,08260                                              | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 14     | 171201101R00 | Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m<br>obsyp štěrkopískem: : 18,22*1,01*1,2                                                                      | m3  | 12,10<br>21,01                                                                         | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 15     | 167101151R00 | Rozhrnutí sypaniny na násypišti<br>Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3<br>dolamování: : 4,71                                          | m3  | 4,71000<br>4,71000                                                                     | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 16     | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m                                                                                                 | m3  | 12,47<br>49,95000                                                                      | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 17     | 199000005R00 | Poplatek za skládku zeminy 1-4<br>49,95*1,75                                                                                                       | t   | 77,00<br>87,41250                                                                      | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 18     | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny                                                                                                               | m3  | 115,50                                                                                 | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 19     | 181101101R00 | Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění<br>4,416/0,2                                                                                      | m2  | 4,84<br>22,08000                                                                       | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 20     | 181101102R00 | Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním<br>asf.voz.: : 10,3*1,4+5*1,4+2,7*1,2+3,9*1,2+9,6*1,1                                             | m2  | 8,90<br>39,90000                                                                       | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 21     | 181301103R00 | Rozproštění omice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2                                                                                                  | m2  | 12,10                                                                                  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 22     | 180402111R00 | Založení trávníku parkového výsevem v rovině                                                                                                       | m2  | 24,61                                                                                  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 23     | 113107122R00 | Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam, drcené tl.20 cm                                                                                               | m2  | 53,95                                                                                  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,24 | 9,38  |
| 24     | 113107143R00 | Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živiče tl. 15 cm                                                                                                 | m2  | 70,29                                                                                  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,32 | 12,61 |
| 25     | 00572410R    | Směs travní parková II. mírná zátěž PROFÍ<br>22,08*1,03*0,012                                                                                      | kg  | 121,00<br>0,27290                                                                      | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 26     | 58337332R    | Štěrkopísek frakce 0-22 C<br>18,22*1,7                                                                                                             | t   | 141,90<br>30,97400                                                                     | 1,00 | 30,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 27     | 59213392R    | Kabelový žlab T2 N, 100x31x26 cm                                                                                                                   | kus | 3,00000                                                                                | 0,10 | 0,29  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| 28     | 59213431R    | Krycí deska 50/30/6, 50x30x6 cm                                                                                                                    | kus | 63,80<br>6,00000                                                                       | 0,02 | 0,13  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| Díl: 2 |              | Zaklady, zvláštní zakládání                                                                                                                        |     |                                                                                        |      |       |      |      | 0,00  |
| 29     | 21331-1113   | Hutněný štiřk 16-32 mm                                                                                                                             | m3  | 874,86<br>1,44000                                                                      | 2,16 | 3,11  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
|        |              |                                                                                                                                                    |     | 1 259,80                                                                               | 2,16 | 3,11  | 0,00 | 0,00 | 0,00  |

| pod montážnické šachty : 1,2*1,2*0,2*5 |                                |                                                                                               |     |          |          |            |       |       |      |
|----------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------|-------|-------|------|
| Svislé a kompletní konstrukce          |                                |                                                                                               |     |          |          |            |       |       |      |
| Díl: 3                                 | 30 359901111R00                | Vyčištění stok jakékoliv výšky                                                                | m   | 48,40000 | 15,94    | 3 167,30   | 0,00  | 0,00  | 0,00 |
|                                        | 31 359901211                   | Monitoring stok (kamerový systém)                                                             | m   | 48,40000 | 49,50    | 2 395,80   | 0,00  | 0,00  | 0,00 |
| Díl: 4                                 | 32 451573111R00                | Vodorovné konstrukce                                                                          | m3  | 15,09000 | 478,94   | 9 863,42   | 30,34 | 0,00  | 0,00 |
|                                        | 33 452311141R00                | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm                                                      | m3  | 0,72000  | 2 930,72 | 7 227,20   | 1,89  | 28,53 | 0,00 |
|                                        |                                | Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20                                                  | m3  | 0,72000  | 2 930,72 | 2 110,12   | 2,50  | 1,80  | 0,00 |
|                                        |                                | 1,2*1,2*0,1*5                                                                                 |     | 0,72000  |          |            |       |       |      |
|                                        | 34 452351101R00                | Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí                                                 | m2  | 2,40000  | 219,21   | 526,10     | 0,00  | 0,01  | 0,00 |
|                                        |                                | 1,2*4*0,1*5                                                                                   |     | 2,40000  |          |            |       |       |      |
| Díl: 5                                 | Komunikace                     |                                                                                               |     |          |          |            |       |       |      |
|                                        | 35 565211111                   | Podklad ze štěrku tloušťky 150 mm, zpev.cem.maltou                                            | m2  | 39,90000 | 259,14   | 10 339,69  | 0,39  | 15,51 | 0,00 |
|                                        |                                | ŠMC                                                                                           |     | 39,90000 |          |            |       |       |      |
|                                        |                                | 10,3*1,4+5*1,4+2,7*1,2+3,9*1,2+9,6*1,1                                                        |     |          |          |            |       |       |      |
| Díl: 63                                | Podlahy a podlahové konstrukce |                                                                                               |     |          |          |            |       |       |      |
|                                        | 36 61763-3111                  | Vnitřní úprava povrchu bet.šachet štěrku, z těsn.cem.malty, dvouvrstvou šachet čtverhranných  | m2  | 7,68000  | 339,11   | 2 758,00   | 0,01  | 0,06  | 0,00 |
|                                        |                                | 0,5*4*3,84                                                                                    |     | 7,68000  |          |            |       |       |      |
|                                        | 37 632452121R00                | Potěr pískocementový bez přísady, o tl. 20 mm                                                 | m2  | 1,25000  | 122,91   | 153,64     | 0,05  | 0,06  | 0,00 |
|                                        |                                | 0,5*0,5*5                                                                                     |     | 1,25000  |          |            |       |       |      |
| Díl: 8                                 | Trubní vedení                  |                                                                                               |     |          |          |            |       |       |      |
|                                        | 38 894201113                   | Dno šachet z betonu C 16/20                                                                   | m3  | 1,25000  | 2 932,86 | 146 582,76 | 2,28  | 28,12 | 0,00 |
|                                        |                                | 1*1*0,25*5                                                                                    |     | 1,25000  |          |            |       |       |      |
|                                        | 39 894201213                   | Stěny šachet z betonu C 16/20                                                                 | m3  | 2,30790  | 2 823,27 | 6 515,82   | 2,28  | 5,26  | 0,00 |
|                                        |                                | (1*1,-0,5*0,5)*(0,81+0,76+0,86+0,86+0,55)                                                     |     | 2,88000  |          |            |       |       |      |
|                                        |                                | -potrubí ŽB 500:: -0,3018*0,5*3                                                               |     | -0,45270 |          |            |       |       |      |
|                                        |                                | -potrubí ŽB 300:: -0,1194*0,5*2                                                               |     | -0,11940 |          |            |       |       |      |
|                                        | 40 894502201R00                | Bednění stěn šachet pravoúhlých oboustranné                                                   | m2  | 28,04000 | 217,09   | 6 087,20   | 0,00  | 0,13  | 0,00 |
|                                        |                                | 1*4*(3,84+0,25*5)                                                                             |     | 20,36000 |          |            |       |       |      |
|                                        |                                | 0,5*4*3,84                                                                                    |     | 7,68000  |          |            |       |       |      |
|                                        | 41 899203111R00                | Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg, použijí se stávající                              | kus | 5,00000  | 337,49   | 1 687,45   | 0,01  | 0,05  | 0,00 |
|                                        | 42 812352121R00                | Montáž trub betonových hrdlových pryž. kr. DN 200                                             | m   | 11,20000 | 273,82   | 3 066,78   | 0,00  | 0,00  | 0,00 |
|                                        | 43 822372111R00                | Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 300                                                  | m   | 11,60000 | 313,44   | 3 635,90   | 0,00  | 0,00  | 0,00 |
|                                        |                                | 6,5*5,6-2*0,25                                                                                |     | 11,60000 |          |            |       |       |      |
|                                        | 44 822422111R00                | Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 500                                                  | m   | 24,10000 | 432,14   | 10 414,57  | 0,00  | 0,00  | 0,00 |
|                                        |                                | 14,4+10,7-0,5-2*0,25                                                                          |     | 24,10000 |          |            |       |       |      |
|                                        | 45 831352193                   | Příplatek za napojení dvou dílků trub pomocí provl. manžety (manžeta zahrnuta v ceně), DN 200 | kus | 2,00000  | 1 747,47 | 3 494,94   | 0,00  | 0,00  | 0,00 |

|         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |           |           |      |       |      |      |
|---------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| 46      | 831372193    | Příplatek za napojení dvou dřívků trub pomocí provl. manžety (manžeta zahrnuta v ceně), DN 300                                                                                                                                                                         | kus  | 2,00000  | 2 374,81  | 4 749,62  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 47      | 831422193    | Příplatek za napojení dvou dřívků trub pomocí provl. manžety (manžeta zahrnuta v ceně), DN 500                                                                                                                                                                         | kus  | 1,00000  | 4 109,78  | 4 109,78  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 48      | 59223104R    | Trouba betonová hrdlová TBH-Q 20/100<br>11,2*1,01                                                                                                                                                                                                                      | kus  | 11,31200 | 187,00    | 2 115,34  | 0,07 | 0,75  | 0,00 | 0,00 |
| 49      | 59222537R    | Trouba železobet hrdlová TZH-Q 30/250<br>11,6*1,01/2,5                                                                                                                                                                                                                 | kus  | 4,68640  | 2 827,00  | 13 248,45 | 0,58 | 2,69  | 0,00 | 0,00 |
| 50      | 59222541R    | Trouba železobet hrdlová TZH-Q 50/250<br>24,1*1,01/2,5                                                                                                                                                                                                                 | kus  | 9,73640  | 4 312,00  | 41 983,36 | 1,04 | 10,08 | 0,00 | 0,00 |
| 51      | 810361111R00 | Přesečnutí betonové trouby DN do 250 mm                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 2,00000  | 73,92     | 147,84    | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 52      | 810391111R00 | Přesečnutí betonové trouby DN do 400 mm                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 5,00000  | 113,19    | 565,95    | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 53      | 810441111R00 | Přesečnutí betonové trouby DN do 600 mm                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 3,00000  | 164,01    | 492,03    | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 54      | 899623131R00 | Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem C 8/10<br>zaústění kanal.příp.do revizních šachet a průtočných vpustí: : 5*0,5                                                                                                                                             | m3   | 2,50000  | 2 145,25  | 5 363,13  | 2,53 | 6,31  | 0,00 | 0,00 |
| 55      | 892571111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou                                                                                                                                                                                                                           | m    | 11,20000 | 14,58     | 163,30    | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 56      | 892581111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou                                                                                                                                                                                                                           | m    | 12,10000 | 21,59     | 261,24    | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 57      | 892661111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou                                                                                                                                                                                                                           | m    | 25,10000 | 44,73     | 1 122,72  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 58      | 892573111R00 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou                                                                                                                                                                                                                      | úsek | 1,00000  | 2 728,00  | 2 728,00  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 59      | 892583111R00 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou                                                                                                                                                                                                                      | úsek | 2,00000  | 5 221,07  | 10 442,14 | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 60      | 892663111R00 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou                                                                                                                                                                                                                      | úsek | 2,00000  | 10 260,56 | 20 521,12 | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 96 |              | Bourání konstrukcí                                                                                                                                                                                                                                                     |      |          |           | 17 791,22 | 0,04 | 14,83 |      |      |
| 61      | 969021131R00 | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm<br>6,5+5,6                                                                                                                                                                                                                | m    | 12,10000 | 148,53    | 1 797,21  | 0,00 | 0,01  | 0,09 | 1,13 |
| 62      | 969021121R00 | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 11,20000 | 113,88    | 1 275,46  | 0,00 | 0,01  | 0,06 | 0,71 |
| 63      | 969021151    | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 14,40000 | 231,00    | 3 326,40  | 0,00 | 0,01  | 0,15 | 2,20 |
| 64      | 969021161    | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 600 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 10,70000 | 346,50    | 3 707,55  | 0,00 | 0,01  | 0,18 | 1,96 |
| 65      | 961044111R00 | Bourání základů z betonu prostého<br>vyb.stáv.kanal.šachet: :<br>stěny: : (1*1-0,5*0,5)*(0,81+0,76+0,86+0,86+0,55)<br>dno: : 1,25<br>deska: : 1,2*1,2*0,1*5<br>-stáv.potrubí: :<br>-DN 500: : -2*0,25*0,3116<br>-DN 600: : -2*0,25*0,4416<br>-DN 300: : -2*0,25*0,1194 | m3   | 4,41370  | 1 741,08  | 7 684,60  | 0,00 | 0,00  | 2,00 | 8,83 |
| Díl: 97 |              | Prorážení otvorů                                                                                                                                                                                                                                                       |      |          |           | 10 379,54 | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |
| 66      | 979082213R00 | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km                                                                                                                                                                                                                                | t    | 21,98400 | 61,60     | 1 354,21  | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 |

|      |              |                                                                   |     |                  |          |                  |             |             |             |             |             |
|------|--------------|-------------------------------------------------------------------|-----|------------------|----------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 67   | 979082219R00 | Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km                  | t   | 197,85600        | 1,10     | 217,64           | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|      |              | <b>21,984*9</b>                                                   |     | <b>197,85600</b> |          |                  |             |             |             |             |             |
| 68   | 997221845    | Poplatek za skládku asfaltu                                       | t   | 12,60800         | 275,00   | 3 467,20         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 69   | 997221855    | Poplatek za skládku kameniva                                      | t   | 9,37600          | 165,00   | 1 547,04         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 70   | 976085211R00 | Vybourání kanál rámu a poklopů plochy do 0,3 m2, použijí se znovu | kus | 5,00000          | 57,75    | 288,75           | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 71   | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km                      | t   | 14,81900         | 61,60    | 912,85           | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 72   | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km                            | t   | 133,37100        | 1,10     | 146,71           | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|      |              | <b>14,819*9</b>                                                   |     | <b>133,37100</b> |          |                  |             |             |             |             |             |
| 73   | 979990103R00 | Poplatek za skládku suti - beton                                  | t   | 14,81900         | 165,00   | 2 445,14         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|      |              |                                                                   |     |                  |          | <b>11 646,12</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Díl: | 99           | Staveništní přesun hmot                                           |     |                  |          |                  |             |             |             |             |             |
| 74   | 998274101R00 | Přesun hmot, trubní vedení betonové, odevř. výkop                 | t   | 108,70000        | 107,14   | 11 646,12        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| Díl: | ON           | Ostatní náklady                                                   |     |                  |          | 1 100,00         |             |             |             |             |             |
| 75   | 2            | Kompletační činnost                                               | -   | 1,00000          | 1 100,00 | 1 100,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| Díl: | VN           | Vedlejší náklady                                                  |     |                  |          | 1 100,00         |             |             |             |             |             |
| 76   | 1            | Zařízení staveniště                                               | -   | 1,00000          | 1 100,00 | 1 100,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |

# Položkový rozpočet

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| S: | PETROVICE-rek.jednotné kanalizace a mls.komunikace |
| O: |                                                    |
| R: |                                                    |
| C: |                                                    |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                              | MJ  | množství                                             | cena / MJ | Celkem    | hmotnost / MJ | hmotnost celk. (t) | dem. hmotnost / MJ | dem. hmotnost celk. (t) |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| Díl: | 1             | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                      |           | 32 927,16 |               | 35,45              |                    | 20,47                   |
| 1    | 119001411R00  | Dočasné zajištění beton. a plast. potrubí do DN 200                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 1,00000                                              | 246,51    | 246,51    | 0,01          | 0,01               | 0,00               | 0,00                    |
| 2    | 119001401R00  | Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 1,00000                                              | 216,56    | 216,56    | 0,01          | 0,01               | 0,00               | 0,00                    |
| 3    | 115101201R00  | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 1*8                                                                                                                                                                                                                                         | h   | 8,00000                                              | 59,40     | 475,20    | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 4    | 115101301     | Pohotovost čerpací soupravy                                                                                                                                                                                                                                                                | den | 1,00000                                              | 112,20    | 112,20    | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 5    | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 2,8*1*0,2+3*1*0,2                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 1,16000                                              | 29,16     | 33,83     | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 6    | 132201211R00  | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ 0                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 1,16000                                              |           |           | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 10,40000                                             | 173,40    | 1 803,36  | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
|      |               | příčné odvodňovací rošty :<br>povrch šterk: : 3,39*1,835*0,71-3,39*1,835*0,2<br>kompozitní žlab s roštem: : 3*0,3*0,5-3*0,3*0,26<br>stoka PVC DN 200: :<br>zatr.: 2,8*1*0,61-2,8*1*0,2<br>asf.voz.: : 33,6*1*0,89-33,6*1*0,26<br>PVC DN 150, u odv.roštů: :<br>zatr.: 3*1*0,3-3*1*0,2<br>1 |     | 3,17250<br>0,21600<br>1,14800<br>21,16800<br>0,30000 |           |           |               |                    |                    |                         |
| 7    | 132301211R00  | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 26*0,4                                                                                                                                                                                                                                   | m3  | 10,40000                                             | 214,97    | 1 956,23  | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 8    | 132401211R00  | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ 26*0,35                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 9,10000                                              | 434,76    | 1 130,38  | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 9    | 138501201R00  | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 26*0,1                                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 2,60000                                              |           |           | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 2,60000                                              | 2 040,53  | 7 958,07  | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
| 10   | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 26*0,15                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 3,90000                                              |           |           | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 3,90000                                              | 39,60     | 779,03    | 0,00          | 0,00               | 0,00               | 0,00                    |
|      |               | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 19,67250                                             |           |           |               |                    |                    |                         |

[illegible]

|        |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                                                                                           |                                     |                                        |                              |                               |                              |                               |
|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 24     | 113107143R00 | odv.rošt 2, štěr.: 3,39*1,835<br>odv.rošt 1, asf.: 3*0,3<br>Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm<br>odv.rošt 1, asf.: 3*0,3<br>stoka: 33,6*1<br>Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI<br>5,8*1,03*0,012<br>Štěrkopísek frakce 0-22 C<br>18,71*1,7<br>Štěrkorité frakce 0-63 C<br>2,13*1,7 | m2 | 6,22070<br>0,90000<br>34,50000<br>0,90000<br>33,60000<br>0,07170<br>0,07170<br>31,80700<br>31,80700<br>3,62100<br>3,62100 | 70,29<br>121,00<br>141,90<br>251,90 | 2 425,01<br>8,68<br>4 513,41<br>912,13 | 0,00<br>0,00<br>1,00<br>1,00 | 0,00<br>0,00<br>31,81<br>3,62 | 0,32<br>0,00<br>0,00<br>0,00 | 10,90<br>0,00<br>0,00<br>0,00 |
| Díl: 2 |              | Základy,zvláštní zakládání                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                                           |                                     | 351,78                                 |                              | 0,87                          |                              | 0,00                          |
| 28     | 21331113     | Polštáře zhutněné pod základy, drc.kamení 16-32, max.200 mm<br>odv.práh č.2: 2,59*1,035*0,15                                                                                                                                                                                                                | m3 | 0,40210<br>0,40210                                                                                                        | 874,85                              | 351,78                                 | 2,16                         | 0,87                          | 0,00                         | 0,00                          |
| Díl: 3 |              | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                                                                                                                           |                                     | 2 382,02                               |                              | 0,00                          |                              | 0,00                          |
| 29     | 359901111R00 | Vyčištění stok jakékoliv výšky                                                                                                                                                                                                                                                                              | m  | 36,40000                                                                                                                  | 15,94                               | 580,22                                 | 0,00                         | 0,00                          | 0,00                         | 0,00                          |
| 30     | 359901211    | Monitoring stok (kamerový systém)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m  | 36,40000                                                                                                                  | 49,50                               | 1 801,80                               | 0,00                         | 0,00                          | 0,00                         | 0,00                          |
| Díl: 4 |              | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                                           |                                     | 3 125,96                               |                              | 11,42                         |                              | 0,00                          |
| 31     | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3 | 5,91000                                                                                                                   | 478,94                              | 2 830,54                               | 1,89                         | 11,17                         | 0,00                         | 0,00                          |
| 32     | 452311141R00 | Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20<br>odv.rošt č.1: 3*0,336*0,1                                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 0,10080<br>0,10080                                                                                                        | 2 930,72                            | 295,42                                 | 2,50                         | 0,25                          | 0,00                         | 0,00                          |
| Díl: 5 |              | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                                                           |                                     | 25 169,08                              |                              | 22,09                         |                              | 0,00                          |
| 33     | 565211111    | Podklad ze štěrku tloušťky 150 mm, zpev.cem.maltou ŠMC<br>33,6*1                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 33,60000<br>33,60000                                                                                                      | 259,14                              | 8 707,10                               | 0,39                         | 13,06                         | 0,00                         | 0,00                          |
| 34     | 565131111R00 | Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm<br>Zkouška měření zhutnění asfaltových vrstev - mezerovitost asfaltové vrstvy po zhutnění dle platné normy, vč.protokolu o zkoušce zhutnění.                                                                                                             | m2 | 33,60000                                                                                                                  | 220,47                              | 7 407,79                               | 0,13                         | 4,43                          | 0,00                         | 0,00                          |
| 35     | 573111113R00 | Postřik živичný infiltr.+ posyp. asfalt 1,5 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 33,60000                                                                                                                  | 21,12                               | 709,63                                 | 0,01                         | 0,22                          | 0,00                         | 0,00                          |
| 36     | 573211111R00 | Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 33,60000                                                                                                                  | 9,79                                | 328,94                                 | 0,00                         | 0,02                          | 0,00                         | 0,00                          |
| 37     | 577112114R00 | Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm<br>Zkouška měření zhutnění asfaltových vrstev - mezerovitost horní asfaltové vrstvy po zhutnění bude v rozmezí 3-5%, vč.protokolu o zkoušce zhutnění.                                                                                                    | m2 | 33,60000                                                                                                                  | 238,56                              | 8 015,62                               | 0,13                         | 4,36                          | 0,00                         | 0,00                          |
| Díl: 8 |              | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |                                                                                                                           |                                     | 52 490,03                              |                              | 3,27                          |                              | 0,00                          |
| 38     | 894201113    | Dno šachet z betonu C 16/20<br>dno: 2,39*0,835*0,25                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 0,49890<br>0,49890                                                                                                        | 2 932,86                            | 1 463,20                               | 2,55                         | 1,27                          | 0,00                         | 0,00                          |
| 39     | 894201213    | Stěny šachet z betonu C 16/20<br>stěny: (2,39*0,835-1,89*0,335)*0,31-3,14*0,075*0,075*0,25                                                                                                                                                                                                                  | m3 | 0,43200<br>0,41800                                                                                                        | 2 823,27                            | 1 219,65                               | 2,55                         | 1,10                          | 0,00                         | 0,00                          |

|          |              |                                                                                       |                |           |           |          |           |      |      |      |      |
|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------|----------|-----------|------|------|------|------|
| 40       | 894502201R00 | (1,99*2+0,335*2)*0,05*0,06<br>Bednění stěn šachet pravouhlých oboustranné             | m <sup>2</sup> | 0,01400   | 4,99150   | 217,09   | 1 083,60  | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 |
| 41       | 899203111R00 | (2,39+0,835)*2*0,56+2*(1,89+0,335)*0,31<br>Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg | kus            | 4,99150   |           |          | 674,98    | 0,01 | 0,02 | 0,00 | 0,00 |
| 42       | Výrobce      | Mříž šedá litina, bez rámu 990x435 mm, D 400                                          | kus            | 2,00000   |           | 337,49   | 10 560,00 | 0,15 | 0,29 | 0,00 | 0,00 |
| 43       | 89900-0000   | Utěsnění prostupového otvoru pro PVC 150, rychletuhoucím tmelem SUPERSTOP 90          | kus            | 1,00000   |           | 5 280,00 | 132,00    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|          |              | 0                                                                                     |                |           |           |          |           |      |      |      |      |
|          |              | 3,14*0,15*0,25*0,8                                                                    |                | 0,09420   |           |          |           |      |      |      |      |
|          |              | 1                                                                                     |                |           |           |          |           |      |      |      |      |
|          |              | pytel: 1                                                                              |                | 1,00000   |           |          |           |      |      |      |      |
| 44       | 89594-0000   | Zřízení žlabů-odvodňovacích roštů, dl.3x1, v.0,397                                    | kus            | 1,00000   | 4 218,50  |          | 4 218,50  | 0,34 | 0,34 | 0,00 | 0,00 |
| 45       | Výrobce      | Žlaby z polystyrenu vyz. skelnými vláky, s polystyren, ochrannou hranou, D 400        | kus            | 3,00000   | 6 182,00  |          | 18 546,00 | 0,01 | 0,04 | 0,00 | 0,00 |
| 46       | 871355221    | Kanalizační potrubí PVC, DN 200, SN 8, vč.dodání trub                                 | m              | 36,40000  | 275,36    |          | 10 023,10 | 0,00 | 0,18 | 0,00 | 0,00 |
| 47       | 871315221    | Kanalizační potrubí PVC, tř. SN 8, DN 150, vč.dodávky potrubí+gum. těsnění            | m              | 4,00000   | 206,84    |          | 827,36    | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 |
| 48       | 877355221    | Montáž tvarovek z kanl trub z PVC, DN 200 mm, obočkových                              | kus            | 1,00000   | 282,73    |          | 282,73    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49       | Výrobce      | Odbočka PVC DN 200/150/45°                                                            | kus            | 1,00000   | 200,20    |          | 200,20    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50       | 892571111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou                                          | m              | 36,40000  | 14,58     |          | 530,71    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51       | 892573111R00 | Zabepečení konců kanál. potrubí DN do 200, vodou                                      | úsek           | 1,00000   | 2 728,00  |          | 2 728,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 91  |              | Doplňující práce na komunikaci                                                        |                |           |           |          | 10 959,30 |      | 0,00 |      | 0,00 |
| 52       | 919735113R00 | Rezáni stávajícího živitního krytu tl. 10 - 15 cm                                     | m              | 73,80000  | 148,50    |          | 10 959,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|          |              | 3*2+2*0,3+3*3,6*2                                                                     |                | 73,80000  |           |          |           |      |      |      |      |
| Díl: 97  |              | Prorážení otvorů                                                                      |                |           |           |          | 6 040,61  |      | 0,00 |      | 0,00 |
| 53       | 979082213R00 | Vodorovná doprava suší po suchu do 1 km                                               | t              | 20,47100  | 61,60     |          | 1 261,01  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54       | 979082219R00 | Připílatek za dopravu suší po suchu za další 1 km                                     | t              | 184,23900 | 1,10      |          | 202,66    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|          |              | 20,471*9                                                                              |                | 184,23900 |           |          |           |      |      |      |      |
| 55       | 997221845    | Poplatek za skládku asfaltu                                                           | t              | 10,90200  | 275,00    |          | 2 998,05  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56       | 997221855    | Poplatek za skládku kameniva                                                          | t              | 9,56900   | 165,00    |          | 1 578,89  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 99  |              | Staveništní přesun hmot                                                               |                |           |           |          | 15 668,15 |      | 0,00 |      | 0,00 |
| 57       | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, odevř. výkop                                     | t              | 73,12000  | 214,28    |          | 15 668,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 767 |              | Konstrukce zámečnické                                                                 |                |           |           |          | 2 645,57  |      | 0,02 |      | 0,00 |
| 58       | 767995101R00 | Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg                                       | kg             | 17,53050  | 121,88    |          | 2 136,62  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|          |              | tyč L 50x50x5-odv.přáh č.2.:                                                          |                |           |           |          |           |      |      |      |      |
|          |              | (1,99*2+0,335*2)*3,77                                                                 |                | 17,53050  |           |          |           |      |      |      |      |
| 59       | 13331710R    | Úhelník rovnoramenný L jakost 11375 50x50x4 mm                                        | t              | 0,01750   | 28 270,00 |          | 494,73    | 1,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 |

|      |              |                                                  |   |         |          |          |      |      |      |      |      |
|------|--------------|--------------------------------------------------|---|---------|----------|----------|------|------|------|------|------|
| 60   | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,01850 | 768,53   | 14,22    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: | ON           | Ostatní náklady                                  |   |         |          | 1 100,00 |      | 0,00 |      |      | 0,00 |
| 61   | 2            | Kompletační činnost                              | - | 1,00000 | 1 100,00 | 1 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: | VN           | Vedlejší náklady                                 |   |         |          | 1 100,00 |      | 0,00 |      |      | 0,00 |
| 62   | 1            | Zařízení staveniště                              | - | 1,00000 | 1 100,00 | 1 100,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26   |              | 153 959,66                                       |   |         |          |          |      |      |      |      |      |

# Položkový rozpočet

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| S: | PETROVICE-rek.jednotné kanalizace a mís.komunikace |
| O: |                                                    |
| R: |                                                    |
| C: |                                                    |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky                                                                                                                              | MJ | množství    | cena / MJ | Celkem     | hmotnost / MJ | hmotnost celk.(t) | dem. hmotnost / MJ | dem. hmotnost celk.(t) |
|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------|------------|---------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| Díl: 1 |               | Zemní práce                                                                                                                                |    |             |           | 92 415,99  | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 193,33                 |
| 1      | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m                                                                                                       | m3 | 30,12000    | 29,16     | 878,30     | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | 0                                                                                                                                          |    |             |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | př.řez 3: : 6,7                                                                                                                            |    | 6,70000     |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | př.řez 6: : 31,4                                                                                                                           |    | 31,40000    |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | 225*0,5                                                                                                                                    |    | 112,50000   |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | 1                                                                                                                                          |    |             |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | 150,6*0,2                                                                                                                                  |    | 30,12000    |           |            |               |                   |                    |                        |
| 2      | 181101101R00  | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění                                                                                           | m2 | 150,60000   | 4,84      | 728,90     | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| 3      | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním                                                                                           | m2 | 1 068,10000 | 8,90      | 9 506,09   | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | 1108                                                                                                                                       |    | 1 108,00000 |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | -vozovka nad rýhou pro kanál.S0 01: : -39,9                                                                                                |    | -39,90000   |           |            |               |                   |                    |                        |
| 4      | 181301103R00  | Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2                                                                                          | m2 | 150,60000   | 12,10     | 1 822,26   | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| 5      | 180402111R00  | Založení trávníku parkového výsevem v rovině                                                                                               | m2 | 150,60000   | 24,61     | 3 706,27   | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| 6      | 00572410R     | Směs travní parková tl. mímá zátěž PROFIL                                                                                                  | kg | 1,86140     | 121,00    | 225,23     | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | 150,6*1,03*0,012                                                                                                                           |    | 1,86140     |           |            |               |                   |                    |                        |
| 7      | 113107242R00  | Odstanění podkladu nad 200 m2, živčného tl.10 cm                                                                                           | m2 | 1 068,10000 | 70,29     | 75 076,75  | 0,00          | 0,00              | 0,18               | 193,33                 |
| 8      | 122102201R00  | Odkopávky pro silnice v hor. 2 do 100 m3                                                                                                   | m3 | 1,90500     | 235,74    | 449,08     | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | řez 3,6: : 38,1*0,25                                                                                                                       |    | 9,52500     |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | -sejmutí ornice: : -38,1*0,2                                                                                                               |    | -7,62000    |           |            |               |                   |                    |                        |
| 9      | 171201101R00  | Rozhrnutí zbylého výkopku na místě                                                                                                         | m3 | 1,91000     | 12,10     | 23,11      | 0,00          | 0,00              | 0,00               | 0,00                   |
| Díl: 5 |               | Komunikace                                                                                                                                 |    |             |           | 552 726,75 |               | 309,71            |                    | 0,00                   |
| 10     | 56521111      | Podklad ze šterku tloušťky 150 mm, zpev.cem.maltou                                                                                         | m2 | 38,10000    | 259,14    | 9 873,23   | 0,39          | 14,81             | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | ŠMC                                                                                                                                        |    |             |           |            |               |                   |                    |                        |
|        |               | 6,7+31,4                                                                                                                                   |    | 38,10000    |           |            |               |                   |                    |                        |
| 11     | 565131211R00  | Podklad z obal.kamen. ACP 16+, š.nad 3 m, tl. 5 cm                                                                                         | m2 | 1 108,00000 | 220,47    | 244 280,76 | 0,13          | 146,12            | 0,00               | 0,00                   |
|        |               | Zkouška měření zhutnění asfaltových vrstev - mezerovitost asfaltové vrstvy po zhutnění dle platné normy, vč. protokolu o zkoušce zhutnění. |    |             |           |            |               |                   |                    |                        |
| 12     | 573111113R00  | Posťřik živčiny infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2                                                                                          | m2 | 1 108,00000 | 21,12     | 23 400,96  | 0,01          | 7,22              | 0,00               | 0,00                   |
| 13     | 573211111R00  | Posťřik živčiny spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                                                                                          | m2 | 1 108,00000 | 9,79      | 10 847,32  | 0,00          | 0,68              | 0,00               | 0,00                   |

|         |              |                                                                    |     |             |          |            |      |        |      |      |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----------|------------|------|--------|------|------|
| 14      | 577142212R00 | Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm                 | m2  | 1 108,00000 | 238 56   | 264 324,48 | 0,13 | 140,88 | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 91 |              | Doplňující práce na komunikaci                                     |     |             |          | 87 797,26  |      | 53,21  |      | 0,00 |
| 15      | 919735115R00 | Rezáni stávajícího živého krytu tl. 20 - 25 cm<br>11,9+12,9        | m   | 24,80000    | 174,30   | 4 322,64   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 16      | 919735112R00 | Rezáni stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm<br>8,9+3,1+3,1       | m   | 15,10000    | 66,11    | 998,26     | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 17      | 916131212    | Osazení silniční obrubníků betonového, s boční opěrou              | m   | 225,00000   | 251,22   | 56 524,50  | 0,16 | 34,97  | 0,00 | 0,00 |
| 18      | 59217450R    | Obrubník silniční ABO 100/15/25 II nat                             | kus | 225,00000   | 95,70    | 21 532,50  | 0,08 | 18,23  | 0,00 | 0,00 |
| 19      | 919112111    | Rezáni dilatační spáry v živ.krytu hl.do 60 mm, š.4 mm             | m   | 24,80000    | 74,80    | 1 855,04   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 20      | 919112233    | Vytvoření komůrky pro těs.zálivku, š=20 mm, H=40 mm, vč.výčiš.spár | m   | 24,80000    | 49,50    | 1 227,60   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 21      | 919122132    | Utěsnění díl.spár zálivkou za studena živ.krytu, pro komůrky 20/40 | m   | 24,80000    | 53,90    | 1 336,72   | 0,00 | 0,01   | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 97 |              | Prorážení otvorů                                                   |     |             |          | 66 987,46  |      | 0,00   |      | 0,00 |
| 22      | 979082213R00 | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km                            | t   | 193,32600   | 61,60    | 11 908,88  | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 23      | 979082219R00 | Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km<br>193,326*9      | t   | 1 739,93400 | 1,10     | 1 913,93   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 24      | 997221845    | Poplatek za skládku asfaltu                                        | t   | 193,32600   | 275,00   | 53 164,65  | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| Díl: 99 |              | Staveništní přesun hmot                                            |     |             |          | 15 904,29  |      | 0,00   |      | 0,00 |
| 25      | 998225111R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živýčný                      | t   | 365,70000   | 43,49    | 15 904,29  | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| Díl: ON |              | Ostatní náklady                                                    |     |             |          | 1 100,00   |      | 0,00   |      | 0,00 |
| 26      | 2            | Kompletační činnost                                                | -   | 1,00000     | 1 100,00 | 1 100,00   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| Díl: VN |              | Vedlejší náklady                                                   |     |             |          | 1 100,00   |      | 0,00   |      | 0,00 |
| 27      | 1            | Zařízení staveniště                                                | -   | 1,00000     | 1 100,00 | 1 100,00   | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00 |
| 26      |              |                                                                    |     |             |          | 818 031,75 |      |        |      |      |

