

# SMLOUVA O DÍLO

(dále též „SoD“)

*Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této SoD vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními SoD zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.*

---

## Smluvní strany

**Objednatel: Město Nýrsko**

Se sídlem: Náměstí 122, 340 22 Nýrsko

IČ: 00255921

*za objednatele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:*

Ing. Miloslav Rubáš, starosta města, tel. +420 376555611, e-mail: [info@mestonvrsko.cz](mailto:info@mestonvrsko.cz)

*za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických:*

technický dozor stavebníka bude určen při předání a převzetí stavby zápisem do stavebního deníku

*(dále jen objednatel)*

a

**Zhotovitel: ČEVAK a.s.**

Se sídlem: Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice

IČ: 608 49 657

DIČ: CZ60849657

Spisová značka: B 657 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

Zhotovitel je plátcem DPH.

*za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:*

Ing. Jirí Heřman, předseda představenstva, tel. +420 : , e-mail: ,

*za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech technických:*

Jan Tureček, tel. +420 , e-mail: ,

*stavbyvedoucí:*

Jan Tureček, tel. +420 , e-mail: ,

bankovní spojení:

číslo účtu:

*(dále jen zhotovitel)*

---

## Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
- Zkratka PD = projektová dokumentace; zkratka TDS = technický dozor stavebníka

---

**Oddíl I.**  
**Předmět SoD a doba plnění, cena díla**

**I. Předmět SoD**

1. Předmětem plnění podle této SoD je zhotovení stavebního díla (*dále též DÍLO*):

**Nýrsko - vodovod v Hodousické ulici - posílení  
vodovodní sítě ze skupinového vodovodu  
Nýrsko - Klatovy,**

a to na základě výsledků veřejné zakázky.

Předmětem plnění této SoD je stavební obnova a novostavba vodovodního řadu v ul. Hodousická v Nýrsku, stavební obnova přilehlých veřejných částí vodovodních přípojek, zajištění protipožárního zabezpečení v řešené lokalitě.

DÍLO podrobně specifikují tato SoD a PD zpracovaná společností ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice, IČ 60849657 provozní středisko: Ostravská 169, 339 01 Klatovy.

Součástí předmětu plnění této SoD je také:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení stavenišť;
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu;
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby; četnost kontrolních dnů bude stanovena objednatelem, popř. TDS;
- d) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a dalších vzniklých odpadů na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch;
- g) provedení přejímky stavby;
- h) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- i) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a prohlášení o shodě;
- j) poskytnutí nezbytné součinnosti ke všem souvisejícím inženýrským činnostem vedoucím zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- k) zajištění vytýčení veškerých sítí včetně stanovisek správců dotčených sítí;
- l) je-li relevantní, geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému BPV 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem; výkres bude vyhotoven v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předán na CD nosiči a to v počtu 2 CD; zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutřisku s katastrální mapou;

geodetické zaměření bude provedeno oprávněným geodetem, geodetické zaměření bude předáno včetně protokolu o akceptaci Zakázky DTM Plzeňského kraje; geometrický plán pro dělení pozemků dle požadavků objednatele potvrzený katastrálním úřadem předloží zhotovitel v počtu 3ks;

- m) provedení případných inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby.

DÍLO bude provedeno v rozsahu této SoD a dále v rozsahu:

- a) PD zpracovaná společností ČEVAK a.s., Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice, IČ 60849657 provozní středisko: Ostravská 169, 339 01 Klatovy,
  - b) zadávacích podmínek veřejné zakázky,
  - c) dle nabídky zhotovitele učiněné v rámci zadávacího řízení.
2. Smluvní strany nemají k tomuto projektu žádné připomínky, zhotovitel výslovně prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že k provedení díla disponuje veškerými znalostmi, informacemi a technickými předpoklady
  3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této SoD, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou PD a položkovým rozpočtem (příloha č.1 SoD). Objednatel se zavazuje řádně provést práce a splněné DÍLO v souladu s touto SoD převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této SoD.
  4. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální podobě, provedení předepsaných zkoušek a kladných revizí, úklid, ekologická likvidace odpadů apod.).
  5. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dopravu a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestu, certifikátu apod.
  6. Případné změny závazku z této SoD se budou řídit zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“) nastane-li zejména, nikoli však výlučně, některá z následujících skutečností:
    - a) objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuty v předmětu díla,
    - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
    - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu SoD známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat,
    - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od PD předané objednatelem.
  7. Veškeré změny SoD musí být provedeny formou písemného dodatku k této SoD. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.
  8. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této SoD.

## II. Termín a místo plnění

### 1. Termíny plnění:

Předání a převzetí staveniště:	<i>bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy o dílo</i>
Zahájení stavebních prací:	<i>bez zbytečného odkladu po předání a převzetí staveniště</i>
Dokončení stavebních prací:	<i>nejpozději do 31.05.2021</i>
Předání a převzetí díla:	<i>nejpozději do 5 kalendářních dní po dokončení stavebních prací, včetně předání všech dokladů</i>

- Místo plnění předmětu SoD: *město Nýrsko, Hodousická ulice, Plzeňský kraj*
- Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodloužení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění objednatele nebo zhotovitele (vyšší moc), dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní, kolik trvaly tyto okolnosti. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do stavebního deníku.
- Po dobu prodloužení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto SoD, není druhá strana v prodloužení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodloužení.
- Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

## III. Cena za Dílo

- Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací se sjednává ve výši:

	<b>Kč bez DPH</b>	<b>DPH</b>	<b>Kč včetně DPH</b>
<b>Cena celkem</b>	3 734 742,73	784 296,00	4 519 039,00

Cena za DÍLO vychází z ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu a obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace. Položkový rozpočet je přílohou č.1 SoD.

- Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu SoD musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku k SoD.
- Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací ÚRS platné k podpisu této SoD. Nebudou-li položky uvedené ani v ceníku ÚRS, budou ceny stanoveny dohodou obou smluvních stran. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění, budou odečteny v nabídkových cenách.

4. Výši ceny DÍLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce, které jsou předmětem této SoD.
5. Změna ceny díla je možná za předpokladu dodržení ZZVZ.
6. Překročení výše ceny DÍLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstům cen za dotčené části zakázky, které byly způsobeny změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SoD.

#### ***IV. Placení díla a fakturace***

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Zhotovitel předloží objednateli 1 x za kalendářní měsíc dílčí daňový doklad (fakturu). Odsouhlasený a podepsaný soupis prací objednatelem a TDS bude součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu bude faktura neúplná.
2. Faktury vystavené zhotovitelem budou mít splatnost 30 kalendářních dnů ode dne vystavení.
3. Objednatel je oprávněn z konečné faktury Zhotovitele pozastavit platbu odpovídající max. 10 % z celkové ceny DÍLA. Takto pozastavená částka bude sloužit jako zádržné, jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této SoD, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA.
4. Zádržné bude Objednatelem uvolněno a uhrazeno do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí předmětu DÍLA bez vad a nedodělků, resp. do 15 kalendářních dnů po podpisu závěrečného protokolu o odstranění vad a nedodělků.
5. Zádržné může být Zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. NOZ nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této SoD, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků díla či záručních vad, splatné na první výzvu, jež bude vystavena na náklady Zhotovitele a vydána bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být schváleny Objednatelem. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby Objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
6. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňový doklad nejpozději do 10 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
7. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. **Použije se režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH.**
8. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
9. Úhrada provedených změn a dodatečných stavebních prací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této SoD.
10. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů.
11. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatku fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

## **Oddíl II. Realizace díla**

### ***I. Odevzdání a převzetí staveniště***

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele.
2. O předání staveniště strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky, podzhotovitele a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

### ***II. Kvalifikační podmínky***

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném PD a zadávacími podmínkami veřejné zakázky, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto SoD a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.
2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a vyhláškami. Tam kde zvláštní předpis stanoví, musí mít všechny použité materiály a výrobky platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
3. Součástí zhotovení díla je zajištění a předložení všech dokladů - průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a revizí a dalších dokladů nutných k předání díla dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
4. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele, ale vždy tak, aby každý tento nový podzhotovitel či

osoba plnil či plnila shodnou část kvalifikace v minimální rozsahu dle zadávací dokumentace jako podzhotovitel či osoba předchozí.

### **III. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, je zhotovitel povinen dodržet i takto prodlouženou lhůtu.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů, umožnit provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a ES). Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace. Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a verifikační orgán, popř. jimi určené zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů ES. Těmto orgánům je příjemce dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jím pověřeným osobám.
4. Zhotovitel se zavazuje poskytnout součinnost ve všech činnostech, které objednatel bude povinen plnit v souvislosti s uvedeným dotačním titulem v rámci poskytnutí dotace (publicita, číslo projektu na účetních a daňových dokladech). Objednatel má nárok na případnou náhradu škody způsobené neplněním povinností zhotovitele v plné výši.
5. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou k omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích (záchranný systém apod.). Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
6. Zhotovitel si zajistí případný zábor dle vlastní potřeby, dále zajistí povolení k užívání veřejného prostranství.
7. Je-li relevantní, zhotovitel si zajistí s dostatečným předstihem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu.
8. Zhotovitel zajistí vytýčení stavby oprávněnou organizací.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

10. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Objednatel nemá povinnost napojovací body poskytnout.
11. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.
12. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
13. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
14. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
15. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převzetí řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
16. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příslušná příloha, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
17. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
18. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen prokazatelně vyzvat objednatele minimálně 3 (tři) pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně.

Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud nebude objednatel vyzván k převzetí dílčí části zhotovovaného díla, která má být zakryta, či jinak znemožněn přístup k ní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli odkrytí zakrytých prací. Odkrytí bude v tomto případě provedeno na náklady zhotovitele.
19. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku (určí TDS a zástupce objednatele). Tímto není dotčena povinnost uvedená v předchozím odstavci.



20. Objednatel, případně TDS, autorský dozor, Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi mají právo kontroly prováděné stavby a mají právo přístupu na staveniště. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu.
21. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s TDS. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku. Zhotovitel má povinnost se těchto kontrolních dnů účastnit.
22. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
23. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené dílo zodpovídá za hutnění podkladních vrstev.
24. Zhotovitel vyklidí staveniště a odstraní zařízení staveniště ke dni dokončení stavebních prací a ke dni předání a převzetí díla a protokolárně je předá objednateli.
25. Změny PD jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem.
26. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba souhlasu objednatele.
27. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
28. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
29. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
30. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).
31. Zhotovitel není oprávněn převést (postoupit) svá práva, závazky a pohledávky, vyplývající z této SoD na třetí osobu.

#### ***IV. Součinnost objednatele***

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.

2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD v papírové podobě. Za správnost a úplnost předané PD je odpovědný objednatel.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynu nebo podkladu předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané PD.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat TDS nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel nebo jeho zástupce je povinen dostavit se na písemné vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek. Pokud se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví do 3 (tří) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě TDS a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se SoD podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
9. TDS není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, pokud je DÍLO prováděno v souladu s požadavky a potřebami objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo TDS je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení SoD, je objednatel oprávněn od SoD odstoupit.
12. Objednatel je povinen jmenovat Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
13. Objednatel je povinen zorganizovat předání a převzetí DÍLA.

## ***V. Předání a převzetí díla***

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto SoD a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků bránících užívání. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Smluvní strany vylučují ustanovení § 2628 NOZ. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol. Pokud objednatel převezme DÍLO vykazující drobné vady nebo nedodělky, smluvní strany se v protokolu o předání a převzetí DÍLA dohodnou na termínu jejich odstranění; nedohodnou-li se na tomto termínu, platí, že zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit do 15 (patnácti) kalendářních dnů od předání a převzetí DÍLA. Po

odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků bude vyhotoven závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.

2. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 (pět) pracovních dnů před zahájením přejímky.
3. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci TDS, případně autorského dozoru.
4. Zhotovitel je povinen připravit do 15 (patnácti) kalendářních dnů od přejímacího řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
  - dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu,
  - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, protokol o hutnění podkladu, protokol o zátěžových zkouškách,
  - předávací protokoly se správci sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
  - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
  - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
  - originál stavebního deníku,
  - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
  - je-li relevantní, geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby,
  - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA a nezbytné pro zajištění řádného průběhu kolaudačního řízení stavby,
  - protokol o odstranění vad a nedodělků.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví objednatel. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
  - popis stavu plnění v okamžiku předání DÍLA,
  - soupis dokladů, jež zhotovitel bude předávat objednateli,
  - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.

Podpíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí provedených nebo dodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

### **Oddíl III.**

#### **Vlastnictví k dílu, pojištění, záruky, vady**

##### ***I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody***

1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

##### ***II. Pojištění zhotovitele***

1. Zhotovitel má k datu podpisu této SoD uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 7,0 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SoD bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Objednatel má právo kdykoliv požádat Zhotovitele o kopii této pojistné smlouvy.

### **III. Záruční lhůty**

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které Zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej Objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

### **IV. Vady díla**

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této SoD a následně ustanoveními práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie Objednatel u Zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamacie vady musí být uplatněna písemnou formou doporučeným dopisem nebo elektronicky do datové schránky. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 (sedmi) kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést bez zbytečného odkladu, popř. ve lhůtě stanovené objednatel nebo ve lhůtě dohodnuté oběma smluvními stranami, přičemž platí, že nedohodnou-li se smluvní strany na této lhůtě, platí ustanovení NOZ.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k uplatněné reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dny pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
6. Jestliže Zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má Objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby Objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí Zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví Zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo SoD, datum uplatnění a č.j. reklamacie, popis a rozsah vady a způsob

- jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování DÍLA.
  10. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SoD.
  11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
  12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
  13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamáce za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamáce.
  14. Zjistí-li objednatel nebo TDS, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn k okamžitému přerušení provádění prací, popř. i od této SoD odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli. O předání díla vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít část DÍLA vykazující byť drobné vady či nedodělky.  
Objednatel má právo převzít i část DÍLA, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.  
V případě, že příslušná část DÍLA bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část DÍLA a dokončení zbytku části DÍLA nepožadovat, resp. rozsah příslušné části DÍLA tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části díla vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části díla v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručení zhotoviteli.
  15. Má-li DÍLO vady, či je-li zhotovitel v prodlení, vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
  16. V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu DÍLA.
  17. DÍLO je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle SoD, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v SoD použity termíny ukončení DÍLA nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

## Oddíl IV.

### Smluvní pokuty, odstoupení od SoD, ustanovení závěrečná

#### I. Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. čl. II. 1. této SoD je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této SoD.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou případnou vadu za každý i započatý kalendářní den prodlení a případnou vadu.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných nedodělků v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případný nedodělek za každý i započatý kalendářní den prodlení a případný nedodělek.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. IV. bod 4 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % (maximálně však 10.000 Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností dle oddílu II., čl. II odst. 4 a oddílu III., čl. II a čl. V, (např. pořádek na staveništi, bezpečnost práce, nařízení Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, provádění prací nekvalifikovanými pracovníky, za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu, za nedodržení harmonogramu uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této SoD, atd.), je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý i započatý den prodlení s nápravou.
8. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností dle oddílu II., čl. II odst. 4 a oddílu III., čl. II a čl. V, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každý i započatý den prodlení s nápravou.
9. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

#### II. Odstoupení od SoD

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této SoD:
  - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
  - b. v případě podstatného porušení této SoD zhotovitelem, zejména v případě:
    - i. prodlení s řádným provedením DÍLA, po dobu delší než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
    - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním DÍLA delším než 20 (dvacet) kalendářních dnů,

- iii. porušení smluvní povinnosti dle této SoD, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 10 (deseti) kalendářních dnů,
  - iv. nezahájení (od předání staveniště), zastavení či přerušení prací zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než 10 (deset) kalendářních dnů,
  - v. provádění díla v rozporu s touto SoD, opakované nedodržení ČSN, EN, technologických předpisů a plánu BOZP i přes písemné upozornění ze strany objednatele.
2. Objednatel je také oprávněn odstoupit od této SoD v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé, neúplné či zkrácené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této SoD.
  3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této SoD i v případě, že mu nebude poskytnuta dotace na realizaci předmětu DÍLA. Rozhodnutí o nepřidělení dotace zašle objednatel zhotoviteli spolu s odstoupením od smlouvy. Při odstoupení od smlouvy z tohoto důvodu nemají smluvní strany vůči sobě žádných nároků.
  4. Smluvní strany jsou oprávněny od této SoD dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
  5. Odstoupení od SoD musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této SoD druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do deseti dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
  6. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
  7. V případě ukončení SoD je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti SoD, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
  8. Strany se dohodly, že po ukončení SoD trvají a zůstávají v platnosti a účinnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této SoD.
  9. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.
  10. Dojde-li k ukončení SoD způsoby uvedenými v tomto článku SoD, povinnosti smluvních stran jsou následující:
    - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
    - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
    - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
    - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do 10 (deseti) pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílní přejímací řízení“,
    - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti SoD, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů ode dne předložení vyúčtování,
    - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání

způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení SoD i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

### III. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení NOZ v platném znění.
2. Zhotovitel předloží při předání staveniště závazný harmonogram, který bude vycházet z harmonogramu a požadavku uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této SoD.
3. Tuto SoD lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této SoD.
4. Právní vztahy vyplývající z této SoD se řídí zákony České republiky, zejména, občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této SoD se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
5. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této SoD mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze SoD obecný soud této osoby.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této SoD přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této SoD bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
7. Tato SoD se uzavírá ve třech vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení.
8. Tato SoD nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním celého znění SoD na profilu zadavatele.
10. V návaznosti na výše ujednané smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této SoD nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.
11. Smluvní strany tuto SoD přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
12. Přílohy této SoD (ať pevně spojené či oddělitelné), na něž tato SoD odkazuje, tvoří součást této SoD. Touto SoD se vždy rozumí smlouva včetně příloh (ať pevně spojených či oddělitelných).  
Příloha: Oceněný položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)

V Nýrsku dne: 1. 12. 2020

V Českých Budějovicích dne: 24. 11. 2020

.....  
Ing. Miloslav Rubáš  
starosta města  
(objednatel)

.....  
Ing. Jiří Heřman  
předseda představenstva  
(zhotovitel)



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:** VS149 NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI

**Zadavatel:** Město Nýrsko IČO: 00255921  
 náměstí 122 DIČ: CZ00255921  
 34022 Nýrsko-Nýrsko

**Zhotovitel:** ČEVAK a.s. IČO: 60849657  
 Severní 2264/8 DIČ: CZ60849657  
 37010 České Budějovice

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 551 031,13
PSV			19 736,60
MON			163 975,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>3 734 742,73</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		3 734 742,73 CZK
Základní DPH	21 %		784 296,00 CZK

Zaokrouhlení 0,27 CZK

**Cena celkem s DPH** **4 519 039,00 CZK**

v Č. Budějovicích dne 24.11.2020

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
01	<b>Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ</b>	<b>0,00</b>	<b>2 726 427,83</b>	<b>572 549,84</b>	<b>3 298 977,67</b>	<b>73</b>
01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ	0,00	2 726 427,83	572 549,84	3 298 977,67	73
02	<b>Vodovodní řad (PD 2012)</b>	<b>0,00</b>	<b>228 045,09</b>	<b>47 889,47</b>	<b>275 934,56</b>	<b>6</b>
02	Vodovodní řad (PD 2012)	0,00	228 045,09	47 889,47	275 934,56	6
03	<b>Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu</b>	<b>0,00</b>	<b>279 991,08</b>	<b>58 798,13</b>	<b>338 789,21</b>	<b>7</b>
03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu	0,00	279 991,08	58 798,13	338 789,21	7
04	<b>Vod. přípojky k řadu (PD 2012)</b>	<b>0,00</b>	<b>71 303,73</b>	<b>14 973,78</b>	<b>86 277,51</b>	<b>2</b>
04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)	0,00	71 303,73	14 973,78	86 277,51	2
05	<b>Elektroinstalace</b>	<b>0,00</b>	<b>163 975,00</b>	<b>34 434,75</b>	<b>198 409,75</b>	<b>4</b>
05	Elektroinstalace	0,00	163 975,00	34 434,75	198 409,75	4
06	<b>ON a VN</b>	<b>0,00</b>	<b>265 000,00</b>	<b>55 650,00</b>	<b>320 650,00</b>	<b>7</b>
06	ON a VN	0,00	265 000,00	55 650,00	320 650,00	7
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>3 734 742,73</b>	<b>784 295,97</b>	<b>4 519 038,70</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 231 346,64	33
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			364 323,77	10
4	Vodorovné konstrukce	HSV			89 871,03	2
5	Komunikace	HSV			140 118,67	4
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			13 872,49	0
8	Trubní vedení	HSV			1 100 962,52	29
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			201 985,21	5

99	Staveništní přesun hmot	HSV			143 550,80	4
ON	Ostatní a vedlejší náklady	HSV			265 000,00	7
711	Izolace proti vodě	PSV			19 736,60	1
M21	Elektromontáže	MON			163 975,00	4
Cena celkem					3 734 742,73	100

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI	
O:	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ	
R:	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ	

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>							
1	1113108231R00				85,80	822-1	RTS 20/ II
<b>Zemní práce</b> Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 1,2*1,3							
		m2	1,56000	55,00			
					<b>1 021 004,74</b>		
2	113107620R00				65,52	822-1	RTS 20/ II
Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm							
		m2	1,56000	42,00			
					1,56000		
3	113107630R00				17 892,00	822-1	RTS 20/ II
Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm							
		m2	252,00000	71,00			
					252,00000		
4	113108410R00				11 340,00	822-1	RTS 20/ II
Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm							
		m2	252,00000	45,00			
					249,00000		
5	132201212R00				39 840,00	800-1	RTS 20/ II
Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		m3	249,00000	160,00			

**Začátek provozního součtu**

zásobovací řad 1 :

jáma protlaku cca :  $7,0 \cdot 2,4 \cdot 2,0$

st. 0,0 - 5,2 :  $5,2 \cdot (2,17 + 2,7) / 2 \cdot 0,9$

protlak :

$79,9 - 83,43 : (83,43 - 79,90) \cdot (1,99 + 1,9) / 2 \cdot 0,9$

$83,43 - 114,11 : (114,11 - 83,43) \cdot (1,9 + 1,65) / 2 \cdot 0,9$

$114,11 - 175,87 : (185,85 - 114,11) \cdot (1,65 + 1,95) / 2 \cdot 0,9$

$175,87 - 199,99 : (199,99 - 175,87) \cdot (1,95 + 2,02) / 2 \cdot 0,9$

$199,99 - 206,89 : (206,89 - 199,99) \cdot (2,02 + 1,89) / 2 \cdot 0,9$

$206,89 - 266,38 : (266,38 - 206,89) \cdot (1,89 + 2,05) / 2 \cdot 0,9$

$266,38 - 303,54 : (303,54 - 266,38) \cdot (2,05 + 1,9) / 2 \cdot 0,9$

33,60000

11,39580

6,17927

49,01130

116,21880

43,09038

12,14055

105,47577

66,05190

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

$303,54 - 323,55 : (323,55 - 303,54) * (1,9 + 1,53) / 2 * 0,9$   
 $323,55 - 331,78 : (331,78 - 323,55) * (1,53 + 0,95) / 2 * 0,8$   
 prohloubení pro drenáž :  $(5,2 + 331,78 - 79,8) * 0,15 * 0,8$   
 řad 1 - 1 :  
 $0,0 - 10,22 : 10,22 * (1,8 + 1,88) / 2 * 0,9$   
 $10,22 - 26,23 : (26,23 - 10,22) * (1,88 + 1,6) / 2 * 0,9$   
 prohloubení pro drenáž :  $26,23 * 0,15 * 0,8$   
 odpočet kryty :  
 dlažba :  $-1,0 * 0,9 * 0,3$   
 živice :  $-(3,5 + 318,27 - 181,51) * 0,9 * 0,4$   
 $-(26,23 * 0,9 * 0,4)$   
 Konec provozního součtu  
 z toho v hor. 3 50% : 498,00\*0,5

30,88544  
 8,16416  
 30,84960  
 16,92432  
 25,07166  
 3,14760  
 -0,27000  
 -50,49360  
 -9,44280

6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	124,00000	36,00	4 464,00	800-1	RTS 20/II
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------	-------	-----------

7	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	199,20000	345,00	68 724,00	800-1	RTS 20/II
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------

8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	99,60000	73,00	7 270,80	800-1	RTS 20/II
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

248,0\*0,5  
 199,20000  
 199,2\*0,5

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	O1	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ
R:	R01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm. (plynovod, vodovod)	m	2,00000	375,00	750,00		RTS 20/ II
10	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm. kanalizace	m	8,00000	600,00	4 800,00		RTS 20/ II
11	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	18,00000	290,00	5 220,00		RTS 20/ II
		9*2,0	m3	17,10000	700,00	11 970,00		RTS 20/ II
12	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení		17,10000				RTS 20/ II
		19*0,9*1,0*1,0	m3	30,96500	950,00	29 416,75		RTS 20/ II
13	131201201R00	Hloubení zapážených jam v hor.3 do 100 m3		30,96000				RTS 20/ II
		VŠ v hor. 3 50% : (5,8*4,5+2,2*0,7+0,3*1,0+0,3*0,7)*2,2*0,5	m3	15,48250	58,00	897,99		RTS 20/ II
14	131201209R00	Příplatek za lepvost - hloubení zapážených jam v hor.3		15,48000				RTS 20/ II
		30,965*0,5	m3	24,77200	1 270,00	31 460,44		RTS 20/ II
15	131301201R00	Hloubení zapážených jam v hor.4 do 100 m3		24,77000				RTS 20/ II
		VŠ v hor. 4 40% : (5,8*4,5+2,2*0,7+0,3*1,0+0,3*0,7)*2,2*0,4	m3	12,38600	76,00	941,34		RTS 20/ II
16	131301209R00	Příplatek za lepvost - hloubení zapážených jam v hor.4		12,39000				RTS 20/ II
		24,772*0,5	m3	6,19300	1 450,00	8 979,85		RTS 20/ II
17	131401201R00	Hloubení zapážených jam v hor.5 do 100 m3		6,19000				RTS 20/ II
		VŠ v hor. 5 10% : (5,8*4,5+2,2*0,7+0,3*1,0+0,3*0,7)*2,2*0,1	m3	24,80000	930,00	23 064,00		RTS 20/ II
18	132401211T00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ		24,80000				RTS 20/ II
		v hor. 5 10% : 248,0*0,1	m	84,00000	1 650,00	138 600,00		RTS 20/ II
19	141721102R00	Rízení protlačení a vtažení PE d 160 mm, hor.1 - 4		981,45200	5,00	4 907,26		RTS 20/ II
20	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m		28,00000				RTS 20/ II
		zásobovací řád 1 :		28,00000				RTS 20/ II
		jáma protlaku cca : 7,0*2,0*2		13,73000				RTS 20/ II
		protlak :		108,91000				RTS 20/ II
		79,9 - 83,43 : (83,43-79,90)*(1,99+1,9)/2*2		258,26000				RTS 20/ II
		83,43 - 114,11 : (114,11-83,43)*(1,9+1,65)/2*2		95,76000				RTS 20/ II
		114,11 - 175,87 : (185,85-114,11)*(1,65+1,95)/2*2						RTS 20/ II
		175,87 - 199,99 : (199,99-175,87)*(1,95+2,02)/2*2						RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		199,99 - 206,89 : (206,89-199,99)*(2,02+1,89)/2*2		26,98000				
		206,89 - 266,38 : (266,38-206,89)*(1,89+2,05)/2*2		234,39000				
		266,38 - 303,54 : (303,54-266,38)*(2,05+1,9)/2*2		146,78000				
		303,54 - 323,55 : (323,55-303,54)*(1,9+1,53)/2*2		68,63000				
21	151101102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 4m st. 0,0 - 5,2 : 5,2*(2,17+2,7)/2*2	m2	25,32400	10,00	253,24		RTS 20/II
22	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	981,45200	5,00	4 907,26		RTS 20/II
23	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	25,34200	10,00	253,42		RTS 20/II
24	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m VŠ : (6,1+5,2+2,2+4,8+0,3*2)*2,2	m2	41,58000	10,00	415,80		RTS 20/II
25	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	41,58000	10,00	415,80		RTS 20/II
26	151101301R00	Rozeprání stěn pažení - příložné - hl. do 4 m (5,8*4,5+2,2*0,7+0,3*1,0+0,3*0,7)*2,2	m3	61,93000	10,00	619,30		RTS 20/II
27	151101311R00	Odstranění rozeprání stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	91,93000	10,00	919,30		RTS 20/II
28	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m (498,00+61,93)*0,9	m3	503,93700	125,00	62 992,13		RTS 20/II
29	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m (498,00+61,93)*0,1	m3	55,99300	180,00	10 078,74		RTS 20/II
30	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m drenáž : 224,96*0,15 lože : 22,496 obsyp : 89,6 zásyp : 369,962*0,5 vytl. kubatura AŠ : 44,272 odp. hor. 5 : -(24,8+6,193)	m3	344,10000	160,00	55 056,00		RTS 20/II
31	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 4000 m 24,8+6,193	m3	30,99300	175,00	5 423,78		RTS 20/II
				30,99000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	369,96200	122,00	45 135,36		RTS 20/II
výkop rýhy : 498,0 výkop jáma : 61,93 odp. drenáž : -224,0*0,15 lože : -22,496 obsyp : -89,6 AŠ : -(4,4*3,8*2,3)+3,976+1,84)								
33	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štrkopišku frakce 0 - 22 mm	m3	89,60000	1 080,00	96 768,00		RTS 20/II
(3,5*(331,78-81,51)+26,23)*0,8*0,4								
34	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	15,20570	880,00	13 381,02		RTS 20/II
AŠ - nadzemní část : (5,8*4,5+4,4*3,8)/2*0,7 (0,7*0,7)/2*(4,5+3,0)/2 odp. vstup. komín : -1,0*1,0*0,7								
35	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	t	550,56000	300,00	165 168,00		Vlastní
344,1*1,6								
36	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	t	51,13840	300,00	15 341,52		Vlastní
(24,8+6,193)*1,650								
37	583412063	PDK 0-50 alt. lomové výsivky, 50% zásypového materiálu	t	295,96960	450,00	133 186,32	SPCM	RTS 20/II
369,962*0,5*1,600								
<b>Díl: 3</b>						<b>363.423,77</b>		
38	380326142R00	Kompletní konstrukce z betonu železobetonového vodostavního třídy C 30/37, vliv prostředí XF4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	7,96580	5 500,00	43 811,90	801-5	RTS 20/II
čištění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. AŠ dno : 4,6*4,0*0,2 strop : (4,4*3,8-0,6*0,6)*0,25 vstupní komín : (1,0+0,6*2)*0,445*0,2								
				3,68000				
				4,09000				
				0,19580				



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
39	380326143R00	Kompletní konstrukce z betonu železobetonové třídy C 30/37, vliv prostředí XF4, tloušťky konstrukce přes 300 mm	m3	8,90690	4 500,00	40 081,05	801-5	RTS 20/II

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

AŠ stěny : (4,4+3,1)\*2\*1,8\*0,35

2,85\*0,695\*0,35

odp. potrubí : -3,14\*0,75\*0,75\*0,35\*2

Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli: 10 505

čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

AŠ - upřesnit dle prováděcí dokumentace :

předpoklad 120 kg/m3 : (7,96+8,91)\*0,120

41	300 001	Zřízení a odstranění čerpací studny ze skruží DN 800 + vystrojení čerpadlem	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
42	380 001	D + M ocelové chráničky - svařenec ze 2 ks sskruž., plechů 500 x 1180 mm tl. 6-10 mm	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
43	380 002	Těsnění modulovým řetězem z 21 x LU-8 EDM segm.	kpl	1,00000	28 200,00	28 200,00		Vlastní
44	380 003	Prostupy pro potrubí a elektro	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
45	380356241R00	Bednění kompl.konstr.neornit.BV pl.rovinných.zřiz.	m2	72,44600	1 850,00	134 025,10		RTS 20/II

AŠ : ((4,6+4,0)\*2-2,85)\*2,25

(3,7+3,1)\*2\*1,8

(0,8\*2+1,0)\*0,45+(0,5\*0,695)\*4

3,14\*0,75\*0,35\*2

3,7\*3,1

46	380356242R00	Bednění kompl.konstr.neornit.BV pl.rovinných.odbed.	m2	72,44600	420,00	30 427,32		RTS 20/II
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>73 970,28</b>		
47	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení	m2	11,47000	255,00	2 924,85		RTS 20/II
		AŠ : 3,7*3,1		11,47000				

48	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění	m2	11,47000	68,00	779,96		RTS 20/II
49	451571212VT1	Lože potrubí z kam.32 - 63 mm tl. do 15 cm-drenáž	m2	224,96000	174,00	39 143,04		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
				224,96000				
50	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopisku fr. 4 - 8 mm (3,5+1,2+(331,78-81,51)*26,23)*0,8	m3	22,496000	1 062,00	23 890,75		RTS 20/ II
51	452313141R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20 dle výpisu materiálu : 0,4*0,4*0,4*18	m3	1,152000	3 000,00	3 456,00		RTS 20/ II
52	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí dle výpisu materiálu : 0,4*0,4*3*18	m2	8,640000	437,00	3 775,68		RTS 20/ II
				8,640000				
						<b>103 253,52</b>		
<b>Díl: 5 Komunikace</b>								
53	564113310R00	Podklad z asf.recyklátu fr.32-80 po zhutn.tl.10 cm	m2	252,000000	77,00	19 404,00		RTS 20/ II
54	56487111V02	Podklad ze šterkopítky po zhutnění tloušťky 25 cm, tl. 35 cm (3,5+(331,78-81,51)*26,23)*0,9	m2	252,000000	330,00	83 160,00		Vlastní
55	596415061T00	Klad kamen. dlažby tl. 10 cm do drté	m2	1,560000	442,00	689,52		Vlastní
						<b>13 872,49</b>		
<b>Díl: 6 Úpravy povrchu, podlahy</b>								
56	631312611R00	trída C 16/20, AŠ - spád, mazanina : 3,7*3,1*(0,0+0,05)/2*2	m3	0,57350	3 710,00	2 127,69		Vlastní
57	631313411R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 8/10 (B 10) AŠ - podkladní : 4,6*4,0*0,1	m3	1,840000	3 200,00	5 888,00		RTS 20/ II
58	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zařízení AŠ - podkladní : (4,6+4,0)*2*0,1	m2	1,720000	300,00	516,00		RTS 20/ II
59	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách -odstranění	m2	1,720000	100,00	172,00		RTS 20/ II
60	631571003R00	Náryp ze šterkopisku 0 - 32, zpevňující AŠ : (5,8*4,5+1,0*0,3*2+2,0*0,7)*0,1 zesílení pro drenáž : ((5,8+3,8*2+2,2)*0,7+1,0*0,3*2)*0,1	m3	3,976000	1 300,00	5 168,80		RTS 20/ II
				2,820000				
				1,150000				
						<b>868 709,36</b>		
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>								
61	286 010	Potrubí PE 100-RC SDR 17 PN 10 De 160/9,5 331,8*1,015	m	336,777000	502,00	169 062,05		Vlastní
62	286 011	Potrubí PE 100-RC SDR 17 PN 10 De 90/5,4	m	26,593000	162,50	4 321,36		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
dle výpisu materiálu : 26,2*1,015								
63	286 110	Elektrooblouk 45° d 90	ks	1,00000	483,63	483,63		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								
64	286 112	Trubka drenážní flexibilní Dn 80 mm	m	379,00100	22,00	8 338,02		Vlastní
373,4*1,015								
65	286 201	Lemový nákužek D 90 + toč. příruba DN 80	ks	2,00000	716,45	1 432,90		Vlastní
dle výpisu materiálu : 2								
66	286 204	Lemový nákužek D 160 + toč. příruba DN 150	ks	8,00000	1 395,00	11 160,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 8								
67	388 005	Voměr MeiSTREAM dn 100	ks	1,00000	16 660,00	16 660,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								
68	422 072	Poklop hydrantový	kus	2,00000	1 810,00	3 620,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 2								
69	422 281	Šoupátko přírubové DN 80	ks	4,00000	4 152,00	16 608,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 4								
70	422 282	Šoupátko přírubové DN 100	ks	2,00000	5 270,00	10 540,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 2								
71	422 284	Šoupátko přírubové DN 150	ks	5,00000	8 820,00	44 100,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 5								
72	422 290	Šoupě přírubové s ručním kolem DN 100	ks	4,00000	5 670,00	22 680,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 4								
73	422 292	Šoupě přírubové kratké s ručním kolem DN 150, + servopohon	ks	1,00000	84 280,00	84 280,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								
74	422 500	X příruba DN 80	ks	1,00000	420,00	420,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								
75	422 501	X příruba DN 100	ks	1,00000	486,00	486,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
76	422 550	Kotvící příruha pro DN 150 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
77	422 560	Přírubový spoj E pro LT DN 100 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	3 750,00	3 750,00		Vlastní
78	422 600	Filter pevných částic DN 100 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	12 200,00	12 200,00		Vlastní
79	422 602	Redukční ventil HAWIDO dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	83 500,00	83 500,00		Vlastní
80	422 700	Poklop soupátkový dle výpisu materiálu : 11	kus	11,00000	940,00	10 340,00		Vlastní
81	422 720	Navrtávací pas 600/150 přírubový dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	17 100,00	17 100,00		Vlastní
82	422 736	Hydrant podzemní DN 80 H 1250 dle výpisu materiálu : 2	kus	2,00000	11 660,00	23 320,00		Vlastní
83	422 802	Zemní soupr teleskop. 1,3 - 1,8 DN 80 dle výpisu materiálu : 4	ks	4,00000	1 350,00	5 400,00		Vlastní
84	422 803	Zemní soupr teleskop. 1,3 - 1,8 DN 100 dle výpisu materiálu : 2	ks	2,00000	1 350,00	2 700,00		Vlastní
85	422 804	Zemní soupr teleskop. 1,3 - 1,8 DN 150 dle výpisu materiálu : 5	ks	5,00000	1 350,00	6 750,00		Vlastní
86	422 901	Spojka univerzální hrdlo / příruha 7994 Dn 80 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	2 626,00	2 626,00		Vlastní
87	422 902	Spojka univerzální hrdlo / příruha 7994 Dn 100 dle výpisu materiálu : 2	ks	2,00000	3 100,00	6 200,00		Vlastní
88	552 030	Litínová tvarovka - T 100/50 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	1 480,00	1 480,00		Vlastní
89	552 040	Litínová tvarovka - T 100/100 dle výpisu materiálu : 1	ks	1,00000	1 520,00	1 520,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ
R: 01	Vodovodní řád 1-1, zásobovací řád 1, AŠ

P.č. / Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
90 552 041	Litínová tvarovka - T 150/80	ks	2,00000	4 025,00	8 050,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
91 552 043	Litínová tvarovka - T 150/150	ks	3,00000	3 870,00	11 610,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 3		3,00000				
92 552 050	Litínová tvarovka - TT 100/100	ks	1,00000	7 126,00	7 126,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
93 552 203	Pátní koleno PP 90° s přírubami DN 80 prodloužené	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
94 552 205	Koleno Q 90°	ks	2,00000	1 015,00	2 030,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
94a 552 209	Litínová tvarovka - FF 80 dl. 200 mm	ks	1,00000	980,00	980,00		Vlastní
95 552 210	Litínová tvarovka - FF 80 dl. 1000 mm	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
96 552 220	Litínová tvarovka - FF 100 dl. 500 mm	ks	1,00000	1 240,00	1 240,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
97 552 221	Litínová tvarovka - FF 100 dl. 800 mm	ks	1,00000	1 920,00	1 920,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
98 552 222	Litínová tvarovka - FF 150 dl. 1000 mm	ks	1,00000	7 540,00	7 540,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
99 552 251	Redukce FFR 150/100	ks	4,00000	1 520,00	6 080,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2+2		4,00000				
100 552 252	Redukce FFR 150/80	ks	2,00000	1 410,00	2 820,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
101 553 102	Montážní vložka	ks	2,00000	11 650,00	23 300,00		Vlastní
	dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
102 592 001	Deska podkladová pod poklop šoup.	kus	11,00000	152,00	1 672,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
				11,00000				
		dle výpisu materiálu : 11						
103	592 002	Deska podkladová pod hydr.	kus	2,00000	380,00	760,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
104	800 001	D + M vytýč. pásek FeZn 30x4 alt. vodič AY 6 mm	m	375,00000	23,00	8 625,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 375		375,00000				
105	800 002	Výstražná fólie " POZOR VODA "	m	360,00000	7,70	2 772,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 360,0		360,00000				
106	800 010	Zrušení funkčnosti drenážního potrubí po stavbě	kpl	2,00000	300,00	600,00		Vlastní
107	800 050	Tlakový snímač BD SENSORS DMP 331 1/2"	ks	2,00000	4 270,00	8 540,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
108	800 051	Odběrový kohout kulový 1" s pákou + navrtávací, pas LT 150/214" + fitinky	kli	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
109	800 052	Kotvení armatur a tvarovek bet. bloky	kpl	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 4		4,00000				
110	800 063	Ocelová chránička + těsnění modulovým řetězem	kpl	1,00000	26 870,00	26 870,00		Vlastní
111	800 100	Přelozkáb. katodové ochran 3x2,5 Al dl. 5,5m. vč. svařování	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
		dle výpisu materiálu : 1		1,00000				
112	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	9,00000	410,00	3 690,00		RTS 20/ II
113	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	9,00000	520,00	4 680,00		RTS 20/ II
114	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	3,00000	765,00	2 295,00		RTS 20/ II
115	857312121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 150	kus	16,00000	560,00	10 560,00		RTS 20/ II
116	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	26,20000	63,00	1 650,60		RTS 20/ II
117	871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 160 mm	m	331,80000	110,00	36 498,00		RTS 20/ II
118	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot potrubí : 331,8+26,2	m	379,40000	19,00	7 094,60		RTS 20/ II
		AŠ : 1,9+4,5+5,0+4,0		358,00000				
119	877242121T00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90	kus	1,00000	120,00	120,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R:	01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
120	891213431R00	Montáž ventilů regulačních v objektech DN 50	kus	1,00000	350,00	350,00		RTS 20/ II
121	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	5,00000	800,00	4 000,00		RTS 20/ II
122	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	350,00	700,00		RTS 20/ II
123	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	2,00000	1 000,00	2 000,00		RTS 20/ II
124	891261221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 100	kus	4,00000	760,00	3 040,00		RTS 20/ II
125	891264121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 100	kus	1,00000	690,00	690,00		RTS 20/ II
126	891311111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150	kus	5,00000	1 100,00	5 500,00		RTS 20/ II
127	891311221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 150	kus	1,00000	900,00	900,00		RTS 20/ II
128	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	26,23000	10,00	262,30		RTS 20/ II
129	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	26,23000	10,00	262,30		RTS 20/ II
130	892353111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 200	m	331,78000	120,00	39 813,60		RTS 20/ II
131	899 001	D + M uzamykatelného poklopu 600x600	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
AŠ : 1								
132	899 002	D + M mříž v rámu 300x300	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
AŠ - dno : 1								
133	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	11,00000	520,00	5 720,00		RTS 20/ II
134	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	940,00	1 880,00		RTS 20/ II
135	899502111R00	Stupadla kapsová osazovaná při zděni a betonáži	kus	7,00000	320,00	2 240,00		RTS 20/ II
AŠ : 7								
136	422 602	Odvzdušňovací ventil DN 50	ks	1,00000	18 500,00	18 500,00		Vlastní
dle výpisu materiálu : 1								
<b>Díl: 9</b>						<b>150 050,16</b>		
137	919735113R00	Rezáni stavajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	560,00000	105,00	58 800,00		RTS 20/ II
(3,5*(331,78-81,51)+26,23)*2								
138	931626212R00	Úprava dilatační spáry těžkými asfaltovými pásy 2,8*2,7	m2	7,56000	220,00	1 663,20		RTS 20/ II
7,56000								
139	933901111R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3	m3	20,64600	50,00	1 032,30		RTS 20/ II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ
R: 01	Vodovodní řad 1-1, zásobovací řad 1, AŠ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
		<b>Název položky</b>						
		AŠ : 3,7*3,1*1,8		20,66000				
140	933901311R00	Naplnění a vyprázdnění nádrže do 1000 m3	m3	20,64600	45,00	929,07		RTS 20/ II
141	939941112R00	Těsnění pracovní spáry plechem mezi dnem a stěnou	m	13,00000	700,00	9 100,00		RTS 20/ II
		AŠ : (3,05+3,45)*2		13,00000				
142	952903112R00	Vyčištění objektů do 3,5 m, čistíren, nádrží a pod.	m2	17,94000	60,00	1 076,40		RTS 20/ II
		AŠ : 4,6*3,9		17,94000				
143	979 06R	Poplatek za skládku živice - AZS Zavlekov	t	45,61000	149,00	6 795,89		Vlastní
144	979 07R	Poplatek za skládku suti	t	100,80000	250,00	25 200,00		Vlastní
145	979 08R	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 999,55000	9,80	19 595,59		RTS 20/ II
		kamenivo : 100,8*4		403,20000				
		živice : 45,61*35		1 596,35000				
146	979054451U00	Očištění vybourané zámek dlaždice	m2	1,56000	20,00	31,20		Vlastní
147	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	147,18420	42,00	6 181,74		RTS 20/ II
148	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	147,18420	128,00	18 839,58		RTS 20/ II
149	08231320	Voda nečištěná - stočné	m3	20,64600	39,00	805,19		SPCM
		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>112 406,91</b>		
Díl: 99	150 998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	802,90653	140,00	112 406,91		RTS 20/ II
		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>19 736,60</b>		
Díl: 711	151 711 101	Izolace vodorovná Np + 2x Na	m2	35,88000	260,00	9 328,80		Vlastní
		AŠ : 4,6*3,9*2		35,88000				
152	711 201	Izolace svislá Np + 2x Na	m2	40,03000	260,00	10 407,80		Vlastní
		AŠ : (4,6+3,9)*2*2,25		38,25000				
		1,0*4*0,445		1,78000				
<b>Celkem</b>						<b>2 726 427,83</b>		



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	02	Vodovodní řád (PD 2012)
R:	02	Vodovodní řád (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>								
1	113107630R00	Zemní práce Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 300 mm	m <sup>2</sup>	50,26500	71,00	3 568,82	822-1	RTS 20/ II
				50,26500		<b>112 501,77</b>		
2	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	50,26500	45,00	2 261,93	822-1	RTS 20/ II
				50,26500				
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapázaných i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	34,21460	160,00	5 474,34	800-1	RTS 20/ II
<p>Začátek provozního součtu</p> <p>sl. 0,0 - 23,01 : <math>23,0 \cdot (1,54 + 1,61) / 2 \cdot 0,9</math></p> <p>23,01 - 40,37 : <math>(40,37 - 23,0) \cdot (1,61 + 1,56) / 2 \cdot 0,9</math></p> <p>40,37 - 55,85 : <math>(55,85 - 40,37) \cdot (1,56 + 1,83) / 2 \cdot 0,9</math></p> <p>prohloubení pro drenáž : <math>55,85 \cdot 0,15 \cdot 0,9</math></p> <p>odpočet kryty : <math>-55,85 \cdot 0,4 \cdot 0,9</math></p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>toho v hor. 3 50% : 68,4293*0,5</p>								
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepitosti, v hornině 3, zapázaných i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	17,10730	36,00	615,86	800-1	RTS 20/ II
				17,10730				
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojně zapázaných i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	27,37170	345,00	9 443,24	800-1	RTS 20/ II
				27,37170				
<p>v hor. 4 40% : <math>68,4293 \cdot 0,4</math></p>								

27,37172

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	02	Vodovodní řád (PD 2012)
R:	02	Vodovodní řád (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepkovost, v hornině 4, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	13,68590	73,00	999,07	800-1 RTS 20/ II

27,3717\*0,5

13,68585

7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	6,84290	1,000,00	6 842,90	800-1 RTS 20/ II
---	--------------	--	----	---------	----------	----------	------------------

v hor. 5 10% : 68,4293\*0,1

6,84293

8	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm, kanalizace	m	1,00000	600,00	600,00	RTS 20/ II
9	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,00000	290,00	580,00	RTS 20/ II
10	130001101R00	Příplatek za zřízení hloubení v blízkosti vedení	m3	1,80000	700,00	1 260,00	RTS 20/ II

2\*0,9\*1,0\*1,0

1,80000

11	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	179,99010	5,00	899,95	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	------	--------	------------

st. 0,0 - 23,01 : 23,0\*(1,54+1,61)/2\*2

72,45000

23,01 - 40,37 : (40,37-23,0)\*(1,61+1,56)/2\*2

55,06000

40,37 - 55,85 : (55,85-40,37)\*(1,56+1,83)/2\*2

52,48000

12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	179,99010	5,00	899,95	RTS 20/ II
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	61,58640	125,00	7 698,30	RTS 20/ II

68,4293\*0,9

61,59000

14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	6,84290	180,00	1 231,72	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	------------

68,4293\*0,1

6,84000

15	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m	m3	41,89280	160,00	6 702,85	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	------------

vytlačena kubatura :

laže : 4,468

drenáž : 44,68\*0,15

obsyp : 17,872

4,47000

6,70000

17,87000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	02	Vodovodní řád (PD 2012)
R:	02	Vodovodní řád (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		50% zásypu : 39,3873*0,5 odp. hor. 5 : -6,8429						
						19,69000		
						-6,84000		
16	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 4000 m	m3	6,84290	175,00	1 197,51		RTS 20/II
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	39,38730	122,00	4 805,25		RTS 20/II
		výkop celkem : 68,4293		68,43000				
		odpočet :						
		lože : -4,468						
		drenáž : -44,68*0,15						
		obsyp : -17,872						
18	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šlérkopisků frakce 0 - 22 mm	m3	17,87200	1 080,00	19 301,76		RTS 20/II
		55,85*0,8*0,4		17,87000				
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1 - 4	t	67,02850	300,00	20 108,55		Vlastní
		41,8928*1,600		67,03000				
20	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	t	11,29080	300,00	3 387,24		Vlastní
		6,8429*1,650		11,29000				
21	583412063	PDK 0-50 alt. lomové výsivky, 50% zásypaného materiálu	t	32,49450	450,00	14 622,53	SPCM	RTS 20/II
		39,3873*0,5*1,650		32,49000				
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>900,00</b>		
22	38811110U00	Miz žlabů betonové do rýhy TK 1	m	2,00000	160,00	320,00		Vlastní
23	59212025	Žlab kabelový TK1 1000x100x100 mm	kus	2,00000	200,00	400,00	SPCM	RTS 20/II
		dle výpisu materiálu : 2		2,00000				
24	59212026	Deska krycí KD 1 500x100x35 mm	kus	4,00000	45,00	180,00	SPCM	RTS 20/II
		dle výpisu materiálu : 4		4,00000				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>12 519,34</b>		
25	45157121VT1	Lože potrubí z kam.32 - 63 mm tl. do 15 cm-drenáž	m2	44,68000	174,00	7 774,32		Vlastní
		55,85*0,8		44,68000				
26	45157311R00	Lože pod potrubí ze šlérkopisků fr.4 - 8 mm	m3	4,46800	1 062,00	4 745,02		RTS 20/II
		55,85*0,8*0,1		4,47000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	02	Vodovodní řad (PD 2012)
R:	02	Vodovodní řad (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>22 568,99</b>		RTS 20/ II
27	564113310R00	Podklad z asf.recyklátu fr.32-80 po zhutn.tl.10 cm provizorní zakrytí : 55,85*0,9	m2	50,26500	119,00	5 981,54		
				50,27000				
28	56487111V02	Podklad ze štěrkoříjí po zhutnění tloušťky 25 cm, tl. 35 cm	m2	50,26500	330,00	16 587,45		Vlastní
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>26 699,95</b>		
29	286 011	Potrubi PE 100-RC SDR 17 PN 10 De 90/5,4 dle výpisu materiálu : 60,0*1,015	m	60,90000	162,50	9 896,25		Vlastní
				60,90000				
30	286 112	Trubka drenážní flexibilní Dn 80 mm	m	60,90000	22,00	1 339,80		Vlastní
				60,90000				
31	286 201	Lemový nákrůzek D 90 + toč. příruba DN 80 dle výpisu materiálu : 2	ks	2,00000	716,45	1 432,90		Vlastní
				2,00000				
32	800 001	D + M vytyč. pásek FeZn 30x4 alt. vodič AY 6 mm dle výpisu materiálu : 63	m	63,00000	23,00	1 449,00		Vlastní
				63,00000				
33	800 002	Výstražná fólie " POZOR VODA " dle výpisu materiálu : 60,0	m	60,00000	7,70	462,00		Vlastní
				60,00000				
34	800 004	Zrušení funkčnosti drenážního potrubí po stavbě dle výpisu materiálu : 60,0	kpl	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
35	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	60,00000	63,00	3 780,00		RTS 20/II
36	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	60,00000	19,00	1 140,00		RTS 20/II
37	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	60,00000	10,00	600,00		RTS 20/II
38	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	60,00000	105,00	6 300,00		RTS 20/II
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>33 914,05</b>		
39	919735112R00	Rezáni stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 88,85*2	m	177,70000	105,00	18 658,50		RTS 20/ II
				177,70000				
40	979 06R	Poplatek za skládku živice - AZS Zavlekov	t	9,09800	149,00	1 355,60		Vlastní
41	979 07R	Poplatek za skládku sutí	t	20,10600	250,00	5 026,50		Vlastní
42	979 08R	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km kamenivo : 20,106*4 živice : 9,098*35	t	398,85400	9,80	3 908,77		RTS 20/ II
				80,42000				
				318,43000				

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	02	Vodovodní řád (PD 2012)
R:	02	Vodovodní řád (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
								RTS 20/II
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	29,20397	42,00	1 226,57		RTS 20/II
44	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	29,20397	128,00	3 738,11		RTS 20/II
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>18 940,99</b>		
45	998276201R00	Přesun hmot, trub vedení plast. obsypaná kamenivem	t	136,29279	140,00	18 940,99		RTS 20/II

**Celkem** **228 045,09**

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu
R:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>								
1	113107630R00	Zemní práce Odsíraní podkladů nebo krytí z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 300 mm cca : (32,0+1,0)*0,8	m <sup>2</sup>	26,40000	71,00	1 874,40	822-1	RTS 20/ II
2	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytí živých, v ploše jednotlivé nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	26,40000	45,00	1 188,00	822-1	RTS 20/ II
3	1132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	21,12000	160,00	3 379,20	800-1	RTS 20/ II

Začátek provozního součtu

cca : (32,0+1,0)\*1,6\*0,8

Konec provozního součtu

z toho v hor. 3 50% : 42,24\*0,5

42,24000

21,12000

4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	10,56000	36,00	380,16	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----------------	----------	-------	--------	-------	------------

21,12\*0,5

10,56000

5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	16,89600	345,00	5 829,12	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----------------	----------	--------	----------	-------	------------

v hor. 4 40% : 42,24\*0,4

16,89600

6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 4, zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	8,44800	73,00	616,70	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----------------	---------	-------	--------	-------	------------

16,896\*0,5

8,44800

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu
R:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	4,22400	1 000,00	4 224,00	800-1	RTS 20/ II
v hor. 5 10% : 42,24*0,1				4,22400				
8	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm, (plynovod, vodovod)	m	5,00000	375,00	1 875,00		RTS 20/ II
5*1,0				5,00000				
9	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	12,00000	290,00	3 480,00		RTS 20/ II
6*2,0				12,00000				
10	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	9,90000	700,00	6 930,00		RTS 20/ II
11*0,9*1,0*1,0				9,90000				
11	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	105,60000	5,00	528,00		RTS 20/ II
cca : (32,0+1,0)*1,6*2				105,60000				
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	105,60000	5,00	528,00		RTS 20/ II
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	38,01600	125,00	4 752,00		RTS 20/ II
42,24*0,9				38,02000				
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	4,22400	180,00	760,32		RTS 20/ II
42,24*0,1				4,22000				
15	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m	m3	32,07600	160,00	5 132,16		RTS 20/ II
vyláčená kubatura :								
lože + obsyp : 2,64+9,24				11,88000				
obsyp : 9,24				9,24000				
50% zásypu : 30,36*0,5				15,18000				
odpočet hor. 5 : -4,224				-4,22000				
16	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 4000 m	m3	4,22400	175,00	739,20		RTS 20/ II
42,24*0,1				4,22000				
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	30,36000	122,00	3 703,92		RTS 20/ II
výkop celkem : 42,24				42,24000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu
R:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centik	Cen. soustava / platnost
			-11,88000				
18	175101101RT2	odpočet lože + obsyp : -(2,64+9,24)	m3	9,24000	1 080,00	9 979,20	RTS 20/ II
		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm					
19	199000002R00	(32,0+1,0)*0,8*0,35	t	48,12160	300,00	14 436,48	Vlastní
		Poplatek za skládku horniny 1 - 4					
20	199000003R00	30,076*1,600	t	6,96960	300,00	2 090,88	Vlastní
		Poplatek za skládku horniny 5 - 7					
21	1583412063	4,224*1,650	t	24,28800	450,00	10 929,60	SPCM RTS 20/ II
		PDK 0-50 alt. lomové výsivky, 50% zásypaného materiálu					
		30,36*0,5*1,600					
<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>2 803,68</b>	
22	45157311R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku fr. 4 - 8 mm	m3	2,64000	1 062,00	2 803,68	RTS 20/ II
		(32,0+1,0)*0,8*0,1					
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>11 853,60</b>	
23	564113310R00	Podklad z asf.recyklátu fr.32-80 po zhutn.il.10 cm	m2	26,40000	119,00	3 141,60	RTS 20/ II
24	56487111V02	Podklad ze šterkopíru po zhutnění tloušťky 25 cm, tl. 35 cm	m2	26,40000	330,00	8 712,00	Vlastní
<b>Díl: 8</b>	<b>Trubní vedení</b>					<b>156 899,64</b>	
25	244 281	Přípojkové šoupátko s vněj. závitěm 5/4", a ISO spojkou 1"	ks	13,00000	2 265,00	29 445,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 13					
26	244 282	Přípojkové šoupátko s vněj. závitěm 2", a ISO spojkou 2"	ks	1,00000	3 750,00	3 750,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 1					
27	286 011	Potrubí PE 100 TS SDR 11 PN 10 De 32/3,0	m	32,48000	36,00	1 169,28	Vlastní
		32,0*1,015					
28	286 013	Potrubí PE 100 TS SDR 11 PN 10 De 63/5,8	m	1,01500	84,00	85,26	Vlastní
		1*1,015					
29	286 501	Připojovací tvarovka PE 1" na stáv. potr. přípojky	ks	13,00000	319,70	4 156,10	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 13					
30	286 503	Připojovací tvarovka PE 2" na stáv. potr. příp.	ks	1,00000	872,00	872,00	Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu
R: 03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
		dle výpisu materiálu : 1		1,00000			
31	422 071	Poklop ventilový	kus	14,00000	785,00	10 990,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 14		14,00000			
32	422 701	Navrtávací pas HAKU na PE potrubí 160/vnitřní, závit 5/4"	ks	11,00000	3 414,00	37 554,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 11		11,00000			
33	422 705	Navrtávací pas HAKU na PE potrubí 160/vnitřní, závit 2"	ks	1,00000	3 635,00	3 635,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 1		1,00000			
34	422 706	Navrtávací pas HAKU na PE potrubí 90/vnitřní, závit 5/4"	ks	2,00000	1 400,00	2 800,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 2		2,00000			
35	422 801	Zemní soupr. teleskop. 1,3 - 1,8 DN 80	ks	14,00000	502,00	7 028,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 14		14,00000			
36	592 001	Deska podkladová pod poklop šoup.	kus	14,00000	188,00	2 632,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 14		14,00000			
37	592 003	Deska podkladová pod poklop vetil.	kus	14,00000	188,00	2 632,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 14		14,00000			
38	800 001	D + M vývč. pásek FeZn 30x4 alt. vodič AY 6 mm	m	63,00000	23,00	1 449,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 63		63,00000			
39	800 002	Výstražná fólie "POZOR VODA"	m	60,00000	7,70	462,00	Vlastní
		dle výpisu materiálu : 60,0		60,00000			
40	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm	m	32,00000	20,00	640,00	RTS 20/II
41	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm	m	1,00000	30,00	30,00	RTS 20/II
42	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	14,00000	420,00	5 880,00	RTS 20/II
43	891181111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40	kus	14,00000	600,00	8 400,00	RTS 20/II
44	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	2,00000	1 600,00	3 200,00	RTS 20/II
45	891319111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 150	kus	12,00000	1 800,00	21 600,00	RTS 20/II
46	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	33,00000	55,00	1 815,00	RTS 20/II
47	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	33,00000	15,00	495,00	RTS 20/II

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu
R:	03	Vod. přípojky k řadu 1-1, zásob. řadu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	89940111R00	Osazení poklopu litinových ventilových	kus	14,00000	420,00	5 880,00		RTS 20/ II
49	89971311R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém, vč. dodání a osazení ocelového sloupku	kus	1,00000	300,00	300,00		RTS 20/ II
				1,00000				
dle výpisu materiálu : 1						<b>14 942,26</b>		
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>6 930,00</b>		<b>RTS 20/ II</b>
50	919735112R00	Řezání stávejícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	66,00000	105,00	6 930,00		
				66,00000				
51	979 06R	Poplatek za skládku živice - AZS Zavlekov	t	4,77800	149,00	711,92		Vlastní
52	979 07R	Poplatek za skládku suti	t	10,56000	250,00	2 640,00		Vlastní
53	979 08R	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	209,47000	9,80	2 052,81		RTS 20/ II
				42,24000				
kamenivo : 10,56*4				167,23000				
živice : 4,778*35				15,33840	42,00	644,21		RTS 20/ II
54	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	15,33840	128,00	1 963,32		RTS 20/ II
55	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	15,33840	128,00	1 963,32		RTS 20/ II
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>10 135,56</b>		
56	998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	72,39684	140,00	10 135,56		RTS 20/ II
<b>Celkem</b>						<b>279 991,08</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)
R:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>							<b>14 483,79</b>	
1	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 300 mm	m <sup>2</sup>	5,44000	71,00	386,24	822-1	RTS 20/II
				5,44000				
2	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živýchých, v ploše jednotlivě nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	5,44000	45,00	244,80	822-1	RTS 20/II
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	4,35200	160,00	696,32	800-1	RTS 20/II

Začátek provozního součtu

cca : 6,8\*1,6\*0,8

Konec provozního součtu

v hor. 3 50% : 8,704\*0,5

8,70400

4,35200

4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za leplivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	2,17600	36,00	78,34	800-1	RTS 20/II
---	--------------	---	----------------	---------	-------	-------	-------	-----------

4,352\*0,5

2,17600

5	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m <sup>3</sup> , v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	3,48160	345,00	1 201,15	800-1	RTS 20/II
---	--------------	--	----------------	---------	--------	----------	-------	-----------

v hor. 4 40% : 6,704\*0,4

3,48160

6	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za leplivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m <sup>3</sup>	1,74080	73,00	127,08	800-1	RTS 20/II
---	--------------	---	----------------	---------	-------	--------	-------	-----------

3,4816\*0,5

1,74080

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)
R:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
7	13240121R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	0,87040	1 000,00	870,40	800-1	RTS 20/ II
v hor. 5 10% : 8,704*0,1								
8	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm, (plynovod, vodovod)	m	0,90000	375,00	337,50		RTS 20/ II
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,80000	290,00	522,00		RTS 20/ II
2*0,9*1,0*1,0								
10	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m cca : 6,8*1,6*2	m2	21,76000	5,00	108,80		RTS 20/ II
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	21,76000	5,00	108,80		RTS 20/ II
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	7,83360	125,00	979,20		RTS 20/ II
8,704*0,9								
13	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 2,5 m	m3	0,87040	180,00	156,67		RTS 20/ II
8,704*0,1								
14	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4000 m vytlačená kubatura : 0,544+1,904	m3	4,70560	160,00	752,90		RTS 20/ II
50% zášypu : 6,256*0,5 odp. hor. 5 : -0,8704								
2,45000								
3,13000								
-0,87000								
15	162601151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 4000 m	m3	0,87040	175,00	152,32		RTS 20/ II
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním výkop celkem : 8,704	m3	6,25600	122,00	763,23		RTS 20/ II
-2,45000								
17	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopisků frakce 0 - 22 mm odpočet lože + obsyp : -(0,544+1,904)	m3	1,90400	1 080,00	2 056,32		RTS 20/ II
6,8*0,8*0,35								
18	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	t	7,52900	300,00	2 258,70		Vlastní
4,7056*1,600								
19	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	t	1,43620	300,00	430,86		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
O:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)				
R:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)				
<b>P.č. Číslo položky</b> <b>Název položky</b>						
0,8704*1,650						
20	583412063	PDK 0-50 alt. lomové výšivky, 50% zásypaného materiálu	1,44000			
			t	5,00480	2 252,16	SPCM
				450,00		RTS 20/ II
<b>Díl: 4</b> <b>Vodorovné konstrukce</b>						
21	45157311R00	Lože pod potrubí ze šterkopistku fr. 4 - 8 mm	5,00000			
			m3	0,54400	577,73	
				1 062,00	577,73	RTS 20/ II
<b>Díl: 5</b> <b>Komunikace</b>						
22	564113310R00	Podklad z asf.recyklatu fr.32-80 po zhutn. tl. 10 cm			2 442,56	
23	56487111V02	Podklad ze šterkodří po zhutnění tloušťky 25 cm, tl. 35 cm	5,44000	119,00	647,36	RTS 20/ II
<b>Díl: 8</b> <b>Trubní vedení</b>						
24	244 281	Přípojkové šoupátko s vněj. závitem 1", a ISO spojkou 1"	5,44000	330,00	1 795,20	Vlastní
25	286 011	Potrubí PE 100 TS SDR 11 PN 10 De 32/3,0	2,00000	6 795,00	13 590,00	Vlastní
			m	6,90200	248,47	Vlastní
				6,90000		
26	286 501	Připojovací tvarovka PE 1" na stáv. potr. přípojky	2,00000	959,10	1 918,20	Vlastní
27	422 071	Poklop ventilový	2,00000	2 355,00	4 710,00	Vlastní
28	422 706	Navrtávací pas HAKU na PE potrubí 90/vnitřní, závit 5/4"	2,00000	4 200,00	8 400,00	Vlastní
29	422 801	Zemní soupr. teleskop. 1,3 - 1,8 DN 80	2,00000	1 506,00	3 012,00	Vlastní
30	582 003	Deska podkladová pod poklop veli.	2,00000	564,00	1 128,00	Vlastní
31	800 001	D + M vytyč. pásek FeZn 30x4 alt. vodič AY 6 mm	7,00000	23,00	161,00	Vlastní
32	800 002	Výstražná fólie " POZOR VODA "	7,00000	7,70	53,90	Vlastní
33	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm	6,80000	20,00	136,00	RTS 20/ II
34	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	2,00000	90,00	180,00	RTS 20/ II
35	89116111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40	2,00000	1 260,00	2 520,00	RTS 20/ II
36	89124911R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	2,00000	4 800,00	9 600,00	RTS 20/ II
37	89223311R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	6,80000	55,00	374,00	RTS 20/ II
38	89224111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	6,80000	15,00	102,00	RTS 20/ II
39	89940111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	2,00000	1 260,00	2 520,00	RTS 20/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)
R:	04	Vod. přípojky k řadu (PD 2012)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
					<b>3 078,74</b>			
					1 428,00			RTS 20/ II
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>						
40	919735112R00	Rezáni stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 6,8*2	m	13,60000	105,00			
				13,60000				
			t	0,98400	149,00	146,62		Vlastní
			t	2,17600	250,00	544,00		Vlastní
			t	43,14400	9,80	422,81		RTS 20/ II
				8,70000				
				34,44000				
			t	3,16064	42,00	132,75		RTS 20/ II
			t	3,16064	128,00	404,56		RTS 20/ II
						<b>2 067,34</b>		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						
46	998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	14,76670	140,00	2 067,34		RTS 20/ II
						<b>71 303,73</b>		
		<b>Celkem</b>						

**Položkový soupis prací a dodávek**

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 05	Elektroinstalace
R: 05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>								
1	Pol_0001	ROZVÁDEČ R-V komplet dle výkresu vč. LPE ochrany	KS	1,00000	25 000,00	25 000,00	163 975,00	Vlastní
2	Pol_0002	ROZVÁDEČ RE v pilíři, komplet	KS	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
3	Pol_0003	Zděný pilíř pro R-V, komplet	KS	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
4	Pol_0004	Čidlo tlaku 0-1MPa, 4-20mA (DODÁVÁ ČEVAK)	KS	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
5	Pol_0005	Telemetrie (DODÁVÁ ČEVAK)	KS	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní
6	Pol_0006	Akumulátor 12V/17Ah, gel (DODÁVÁ ČEVAK)	KS	2,00000	2 500,00	5 000,00		Vlastní
7	Pol_0007	CYKY 4x10	M	17,00000	135,00	2 295,00		Vlastní
8	Pol_0008	Kabeláž uvnitř šachty	KOMPLET	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
9	Pol_0009	Kabelový nosný systém uvnitř šachty	KOMPLET	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
10	Pol_0010	CY 6 Zr	M	22,00000	15,00	330,00		Vlastní
11	Pol_0011	Kopoflex 40	M	15,00000	25,00	375,00		Vlastní
12	Pol_0012	Výstr.fólie, rudá 33cm	M	15,00000	5,00	75,00		Vlastní
13	Pol_0013	Krabice 8110 PC z PH GO	KS	7,00000	75,00	525,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	05	Elektroinstalace
R:	05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	Pol_0014	Krabice Acidur IP67 povrch 148	KS	2,00000	150,00	300,00		Vlastní
15	Pol_0015	Pasek Cu 15x0,4 pospojovací 45	M	2,00000	45,00	90,00		Vlastní
16	Pol_0016	Svorka ZSA 16 s ukončením 34	KS	5,00000	35,00	175,00		Vlastní
17	Pol_0017	průmyslové svítidlo vč.zdroje 60W, IP54 200	KS	4,00000	2 000,00	8 000,00		Vlastní
18	Pol_0018	Jistič 16A/3/B 350	KS	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
19	Pol_0019	Koncový spínač IP54/IP230VAC 600	KS	1,00000	600,00	600,00		Vlastní
20	Pol_0020	Kolébkový spínač řazení 01 IP54 250	KS	3,00000	250,00	750,00		Vlastní
21	Pol_0021	Lišta vkládací 18x18mm vč. příslušenství 28	BM	18,00000	25,00	450,00		Vlastní
22	Pol_0022	Svorka uzemňovací univerzální 35	KS	4,00000	35,00	140,00		Vlastní
23	Pol_0023	Pomocný materiál, spojovací, svorky, hmoždinky, spony 1000	CELEK	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
24	Pol_0024	Výkop a zához rýhy 800/350mm, tř.3, hutnění 350	M	15,00000	280,00	4 200,00		Vlastní
25	Pol_0025	Svorka uzemňovací univerzální 35	KS	4,00000	30,00	120,00		Vlastní
26	Pol_0026	ELEKTROMONTÁŽE 320	HOD	60,00000	455,00	27 900,00		Vlastní
27	Pol_0027	REVIZE ELEKTROINSTALACE	HOD	8,00000	600,00	4 800,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

S: VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O: 05	Elektroinstalace
R: 05	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	400							

<b>Celkem</b>						<b>163 975,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	VS149	NÝRSKO VODOVOD V HODOUSICKÉ ULICI
O:	06	ON a VN
R:	06	ON a VN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: ON</b>							
1	001	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	sbr	1,00000	80 000,00	<b>265 000,00</b>	Vlastní
		Zařízení staveniště		1,00000		80 000,00	Vlastní
		zařízení, provoz a odstranění zařízení staveniště : 1	sbr	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní
2	002	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	sbr	1,00000		25 000,00	Vlastní
		vytýčení stáv. IS vč. aktualizace platnosti příslušných vyjádření : 1	sbr	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
3	003	Geodetické práce při provádění stavby	sb	1,00000		25 000,00	Vlastní
		vytýčení stavby oprávněným geodetem : 1	sb	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
4	004	Geodetické práce po výstavbě	sbr	1,00000		50 000,00	Vlastní
		geodetické zaměření skutečného provedení stavby : 1	sbr	1,00000	50 000,00	50 000,00	Vlastní
5	005	Dokumentace skutečného provedení stavby	sbr	1,00000		25 000,00	Vlastní
		PD skutečného provedení stavby (výkresová a textová) : 1	sbr	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
6	006	Zkoušky hutnění dle TP 146	sbr	1,00000		20 000,00	Vlastní
		zkoušky hutnění zásypu výkopu : 1	sbr	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní
7	007	Inženýrská činnost	sbr	1,00000		5 000,00	Vlastní
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby : 1	sbr	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
8	008	Pojištění dodavatele a pojištění díla	sbr	1,00000		20 000,00	Vlastní
		Náklady spojenés povinným pojištěním dodavatele nebo díla v rozsahu obchodních podmínek : 1	sbr	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní
9	009	Dočasná dopravní opatření	sbr	1,00000		265 000,00	Vlastní
		Dočasná dopravní opatření : 1	sbr	1,00000	265 000,00	265 000,00	Vlastní
<b>Celkem</b>							