



Smlouva o dílo

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele: 403-1/2017

Smluvní strany:

Zhotovitel:

TERMIL s.r.o.

se sídlem: Maxe Švabinského 111/30, 466 05 Jablonec nad Nisou

zastoupen: [REDACTED]

IČ: 254 90 885

DIČ: CZ 254 90 885

Objednatel:

Město Turnov

se sídlem: Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov

zastoupené panem [REDACTED] starostou

IČ: 002 76 227

DIČ: CZ00276227

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět Smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo:

na dodávku přípojek „Rekonstrukce objektu č.p. 466, Skálova, Turnov“

**IO-10 Jednotná kanalizace, přípojka splaškové kanalizace
IO-11 Prodloužení vodovodu, vodovodní přípojka**

(dále jen „dílo“), a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla.

II. Čas a místo plnění

1. Místo plnění: Skálava 466, 511 01 Turnov
2. Čas plnění: dokončení 31.8. 2018

III. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu díla v rozsahu dle nabídky ze dne **24.5. 2018** , jak je uvedeno v čl. I. v následující výši:

10039_JK_2018 _jednotná kanalizace.....
10039_PV_2018 - 10039_PV_přípojka vody

Celkem **851 681,46 Kč bez DPH**

(Slovy: Osmsetpadesátjednatísícšestsetosmdesátjednakorunčeských bez DPH)

Ceny jsou uvedeny bez zákonné DPH. K této ceně bude připočtena zákonná DPH dle platných předpisů. Dojde-li v průběhu realizace díla ke změnám sazby daně z přidané hodnoty, bude cena díla upravena podle sazby daně z přidané hodnoty platné v době vzniku zdanitelného plnění.

1. Neprovedené práce a dodávky nebudou účtovány.
2. Zhotovitel je povinen včas upozornit Objednatele na jakékoli skutečnosti, které vyjdou najevo v průběhu provádění Díla a ze kterých bude vyplývat vhodnost, potřebnost či nezbytnost změny Díla či jakékoli jeho části. Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Díla, pokud Objednatel nevydá pokyn k provedení příslušné změny. Případné vícepráce Zhotovitele dle schválené změny Díla budou oceněny primárně na základě nabídkového rozpočtu Zhotovitele. Nebude-li takové ocenění možné, bude postupováno podle aktuálně platného ceníku URS vždy max. ve výši 90%.

IV. Platební podmínky

1. Cena díla bude Zhotoviteli hrazena v pravidelných měsíčních splátkách na základě soupisu provedených prací.
2. Splatnost faktur bude 30 dní od doručení faktury Objednateli.
3. Vystavená faktura musí obsahovat min. tyto údaje:
 - a) číslo faktury,
 - b) identifikaci objednatel v podobě obchodní firmy, sídla, IČ, DIČ, čísla účtu, ze kterého bude platba provedena,
 - c) údaj, že platba bude provedena bezhotovostním převodem,
 - d) identifikaci zhotovitele v podobě obchodní firmy, sídla, IČ, DIČ, čísla účtu, na který bude platba provedena,
 - e) den vystavení faktury, odeslání faktury objednateli, datum splatnosti, datum zdanitelného plnění,
 - f) razítko zhotovitele a podpis zhotovitele či oprávněného pracovníka zhotovitele.
4. Objednatel je oprávněn reklamovat a vrátit u zhotovitele vadně vystavenou fakturu. Za vadně vystavenou fakturu se považuje faktura, která neobsahuje některou z náležitostí uvedených v ustanovení čl. IV. odst. 3 této smlouvy, nebo faktura, na které je uvedena cena neodpovídající ceně uvedené a schválené v soupisu vyhotoveném dle ustanovení čl. IV. odst. 2 a 3 této smlouvy. Reklamací podle tohoto ustanovení je objednatel oprávněn podat do dne splatnosti

faktury, jinak toto právo zaniká. Reklamacce musí být podána písemně, musí v ní být uvedeny skutečnosti, ve kterých objednatel spatřuje vady faktury a musí být podepsána oprávněným pracovníkem objednatele.

5. Podáním reklamacce dle ustanovení čl. IV. odst. 4 této smlouvy se staví běh lhůty splatnosti faktury.
6. Zhotovitel je povinen reklamaci zhodnotit a vyřídit do tří pracovních dnů ode dne jejího doručení zhotoviteli. V případě, že zhotovitel reklamaci uzná, vystaví a odešle objednateli opravnou fakturu. Ode dne doručení opravné faktury objednateli začíná běžet nová lhůta splatnosti v plné výši. V případě, že zhotovitel reklamaci neuzná, je povinen o tom písemně vyrozumět objednatele. Přerušená lhůta splatnosti v takovém případě počíná opět běžet dnem doručení vyrozumění o neuznání reklamaci objednateli.
7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury též v případech, kdy zhotovitel:
 - a) přeruší práce bez rozhodnutí (souhlasu) nebo důvodu na straně objednatele,
 - b) nepředloží-li doklady nutné k odsouhlasení soupisu provedených a fakturovaných prací,
 - c) provádí přes písemné upozornění technického dozoru objednatele (autorského dozoru projektanta) práce v rozporu s projektem stavby.

V.

Odpovědnost za vady, reklamační řízení

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy, dle odsouhlasené nabídky, případně dle dodatečných požadavků investora a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, a že bude v záruční době bez vad, bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté a bude plně vyhovovat účelu, k němuž má sloužit.
2. Na výše uvedený předmět díla dle bodu I. poskytuje zhotovitel záruku po dobu 5 let mimo zařízení s vlastní záruční dobou. Záruka je počítána od předání objednateli bez vad a nedodělků.
3. Zhotovitel se zavazuje nastoupit k odstranění vad v záruční lhůtě po jejich prokazatelném nahlášení:
 - a. u vad ohrožujících provoz (havarijní vady) – do 48 hodin,
 - b. u vad nebránících užívání díla – do 14 pracovních dnů.
4. Shora uvedená doba nastoupení k odstranění reklamačních vad platí v případě, že objednatel nahlásí vadu zhotoviteli telefonicky v pracovní dny v době od 08.00 do 16.00 hodin. Pokud objednatel nahlásí vadu zhotoviteli v jiné než uvedené době nebo ve dnech pracovního volna nebo pracovního klidu, má se za to, že vada byla nahlášena první následující pracovní den v 8.00 hodin.
5. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady v záruční lhůtě po jejich prokazatelném nahlášení:
 - c. vady ohrožující provoz (havarijní vady) – do 2 pracovních dnů,
 - d. vady nebránící užívání díla – do 15 pracovních dnů,pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Neodstraní-li zhotovitel vadu (vady) do termínu, který je uveden shora nebo který byl s objednatelem sjednán, může objednatel provést (zajistit) odstranění vady (vad) sám, přičemž riziko a náklady s tím spojené nese zhotovitel, přičemž k úhradě takto vzniklých nákladů je objednatel oprávněn čerpat plnění dle čl. VI. této smlouvy.
7. Za účelem odstranění vad díla v záruční době umožní objednatel zhotoviteli v rozsahu svých možností přístup na staveniště (do prostor, v nichž se dílo nachází).

VI.

Smluvní sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem dokončení prací podle čl. II. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Při tomto prodlení nebudou Objednateli účtovány smluvní ceny z díla dle čl. III. této smlouvy.

2. Při nedodržení termínu nastoupení k odstranění vad v záruční lhůtě po jejich prokazatelném nahlášení vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu u:
 - a. vad ohrožujících provoz (havarijní vady) ve výši 2000,- Kč
 - b. vad nebránících užívání díla ve výši 500,- Kčv obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý týden prodlení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. V případě prodlení Objednatele se splatností faktury je oprávněn Zhotovitel požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 4 Smluvní strany sjednávají maximální limit pro smluvní pokuty uplatněné kteroukoliv ze Stran dle této Smlouvy, přičemž Smluvní strana není oprávněna uplatnit nárok na smluvní pokutu, který by vedl k úhrnnému překročení nárokových smluvních pokut Smluvní stranou dle této Smlouvy nad částku odpovídající 5 % z Ceny díla.

VII.

Předání a převzetí díla

1. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné vady díla, které nebrání užívání díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění.
2. Součástí předání díla bude 2x dokumentace skutečného provedení díla.
 - Geodetické zaměření stavby dle směrnice SČVK S.09.02.D (v tištěné podobě i na CD) pro předání správci sítě
 - Prohlášení o shodě na použité materiály
 - Statické zkoušky hutnění zásypu v komunikaci
 - Kamerová prohlídka budovaných kanalizací
 - Krácený rozbor vody, tlakové zkoušky vodovodu

VIII.

Jiná ujednání

1. Ode dne převzetí staveniště povede zhotovitel stavební deník. Zhotovitel bude do stavebního deníku zaznamenávat všechny podstatné údaje týkající se díla a skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla
2. Deník bude během pracovní doby k dispozici stavebnímu dozoru objednatel ke kontrole. Deník bude veden se dvěma průpisy, originál deníku předloží zhotovitel při převzetí díla. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje zástupce zhotovitele. Druhá strana se k nim vyjádří písemně do 2 dnů, nestane-li se tak, má se za to, že se záznamem souhlasí. Při záznamech v deníku nesmějí být vynechána volná místa.
3. Části díla, které budou v postupu prací zakryty nebo učiněny nepřístupnými, stavební dozor objednatel (stavbyvedoucí) zkontroluje po předchozí výzvě zhotovitele (a to nejméně 2 pracovní dny předem), a o provedené kontrole provede zápis do stavebního deníku. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Pozdější kontrola zakrytých míst je možná jen na žádost objednatel proti zaplacení nákladů, které si tato dodatečná kontrola vyžádá.
4. Pokud však zhotovitel nevyzve objednatel ke kontrole těchto prací tak, jak je shora uvedeno, má objednatel právo požadovat na náklady zhotovitele odkrytí těchto prací za účelem kontroly a to, i v případě, že práce byly řádně provedeny.
5. Podpisem této smlouvy Objednatel i Zhotovitel prohlašují, že se informovali o dodržování BOZP a rizicích na stavbě, které si současně předali.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy o dílo v případě prodlení zhotovitele s termíny dohodnutými o více než 20 dnů.
2. Zhotovitel má právo na odstoupení od smlouvy v případě prodlení objednatele s plněním svých finančních závazků dle této smlouvy delším jak 20 dní.
3. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu, jinak je neplatné. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají po uplynutí 5 ti dnů ode dne doručení odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupením se smlouva ruší k okamžiku ke dni účinků odstoupení.
4. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do 5 ti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
5. Pokud objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodů uvedených v bodu 1 tohoto článku, je povinen uhradit zhotoviteli cenu již provedeného díla.
6. Smluvní strany se dohodly na tom, že v případě zániku této smlouvy v důsledku odstoupení kterékoli smluvní strany, je zhotovitel povinen objednateli protokolárně předat dílo v rozsahu, v jakém se k datu odstoupení od smlouvy nachází.

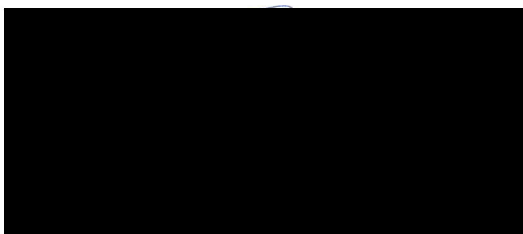
X.

Ustanovení závěrečná

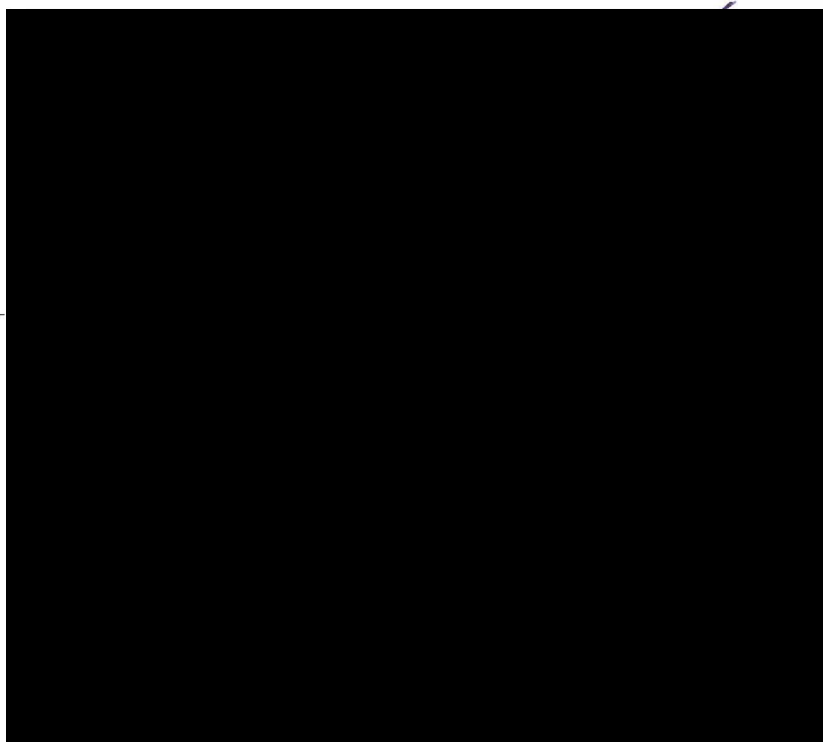
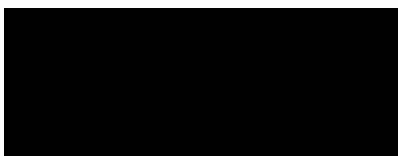
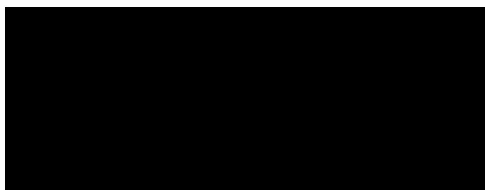
1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným dodatkem ke smlouvě podepsaným zástupci stran, uvedenými v záhlaví této smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Smlouva je vyhotovena ve třech originálních výtiscích.
3. Smluvní strany výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2620 Občanského zákoníku.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz toho smlouvu vlastnoručně podepisují.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami
6. Smlouva je vyhotovena ve třech pare kde každá se smluvních stran obdrží jeden výtisk.

Příloha č. 1.: Nabídkový rozpočet

V Jablonci nad Nisou dne: 1. června 2018



starosta města



SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 403/2018
Stavba: Přípojky

JKSO:
Místo: Turnov

CC-CZ:
Datum: 26. 4. 2018

Objednatel:
Město Turnov

IČ: 00276227
DIČ: CZ00276227

Zhotovitel:
TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec n.N

IČ: 25490885
DIČ: CZ25490885

Projektant:
Profes projekt spol. s r. o.

IČ: 46506942
DIČ: CZ46506942

IČ:
DIČ:

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Náklady z rozpočtů | 851 681,46 |
| Ostatní náklady ze souhrnného listu | 0,00 |

Cena bez DPH **851 681,46**

| | | | | |
|--------------|--------|----|------------|------------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 851 681,46 | 178 853,11 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH **v CZK** **1 030 534,57**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 403/2018

Stavba: Přípojky

Místo: Turnov

Datum: 26. 4. 2018

Objednatel: Město Turnov

Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Zhotovitel: TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec n.N

Zpracovatel: Ing. Vladimír Sochor

| Kód | Objekt | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|--------|--------------------|------------------|
|-----|--------|--------------------|------------------|

1) Náklady z rozpočtů

851 681,46

1 030 534,57

10039_J 10039_JK_2018 - Rekonstrukce čp.466-
K_2018 jednotná kanalizace

10039_P
V_2018 - 10039_PV_2018 - 10039_PV_...
1003

10039_P
V_2018 - VAK - výměna vodovodu Skálova č.p.466
1003

2) Ostatní náklady ze souhrnného listu

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

851 681,46

1 030 534,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přípojky
Objekt: 10039_JK_2018 - 10039_JK_2018 - Rekonstrukce čp.466-jednotná
kanalizace

JKSO:

CC-CZ:

Datum: 26. 4. 2018

IČ: 00276227

DIČ: CZ00276227

IČ: 25490885

DIČ: CZ25490885

IČ: 46506942

DIČ: CZ46506942

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu
Ostatní náklady

Cena bez DPH

| | | | |
|--------------|--------|----|------------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 531 270,00 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

642 836,70

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přípojky
Objekt: 10039_JK_2018 - 10039_JK_2018 - Rekonstrukce čp.466-jednotná
kanalizace
Místo: Turnov Datum: 26. 4. 2018
Objednatel: Město Turnov Projektant:
Zhotovitel: TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 5 - Komunikace pozemní
- 8 - Trubní vedení
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

N00 - Nepojmenované práce

- N01 - Nepojmenovaný díl

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

- VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
- VRN3 - Zařízení staveniště
- VRN4 - Inženýrská činnost

2) Ostatní náklady

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

531 270,00

ROZPOČET

Stavba: Přípojky
Objekt: 10039_JK_2018 - 10039_JK_2018 - Rekonstrukce čp.466-jednotná kanalizace
 Místo: Turnov Datum: 26. 4. 2018
 Objednatel: Město Turnov Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
 Zhotovitel: TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec Zpracovatel: ██████████

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

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--|--|--|
| 1 | K | 113106451 | Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z k | m2 | | | |
| 2 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | | | |
| 3 | K | R-1-001 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN250 hl.3,1 - 3,7m | m | | | |
| 4 | K | R-1-0011 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN250 hl. 1,3-2,13m | m | | | |
| 5 | K | R-1-0012 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN250 hl. 1,8-2,13m | m | | | |
| 6 | K | R-1-0013 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN250 hl. 1,8-3,13m | m | | | |
| 7 | K | R-1-003 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN200 hl.1,00-1,85m | m | | | |
| 8 | K | R-1-0041 | Zemní práce pro kanalizační potrubí, šachty, pažení, odvoz přebyt.výkopku;pís.podsyp,obsyp,zásyp zhutnit.materiálem pro potrubí DN150 hl.1,00-1,85m | m | | | |

3 - Svislé a kompletní konstrukce

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|--|--|--|
| 9 | K | 359901211 | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace | m | | | |
|---|---|-----------|--|---|--|--|--|

5 - Komunikace pozemní

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--|--|--|
| 10 | K | 566901243 | Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm | m2 | | | |
|----|---|-----------|--|----|--|--|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 11 | K | 5911111111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného- materiál vybourané kostky | m2 | | | |

8 - Trubní vedení

| | | | | | | | |
|----|---|---------------|---|--------|--|--|--|
| 12 | K | R-8-0031 | D+M kanalizační šachta DŠ5 plastová DN600,poklop litinový třídy B400, hl.1,25m | kpl | | | |
| 13 | K | R-8-006 | D+M kanalizační šachta DŠ4 plastová DN600,poklop litinový třídy B400, hl.1,57 m | kpl | | | |
| 14 | K | R-8-103 | D+M potrubí kanal.PVC-KG hrdlové ležaté vnější DN150-SN8; vč. tvarovek | m | | | |
| 15 | K | R-8-104 | D+M potrubí kanal.PVC-KG hrdlové ležaté vnější DN200-SN8; vč. tvarovek | m | | | |
| 16 | K | R-8-105 | D+M potrubí kanal.PVC-KG hrdlové ležaté vnější DN250-SN8; vč. tvarovek | m | | | |
| 17 | K | R-8-211 | Zkouška těsnosti kanalizační vodou do DN250 | m | | | |
| 18 | K | R-8-A.00-1001 | D+M Kanalizační šachta (DŠ1) betonová DN 1000 (např. Betonika plus) poklop litinový třídy D400, hl. 3,00m vč. zemních prací, obsypu | soubor | | | |
| 19 | K | R-8-A.00-1002 | D+M Kanalizační šachta (DŠ2) betonová DN 1000 (např. Betonika plus) poklop litinový třídy D400, hl. 1,70m | soubor | | | |
| 20 | K | R-8-A.00-1003 | D+M Kanalizační šachta (DŠ3) betonová DN 1000 (např. Betonika plus) poklop litinový třídy D400, hl. 2,03m, vč. zemních prací, obsypu | soubor | | | |
| 21 | K | R-8-A.00-1004 | D+M Kanalizační šachta (SŠ1) betonová DN 1000 (např. Betonika plus) poklop litinový třídy D400, hl. 1,20m | soubor | | | |
| 22 | K | R-8-A.00-1005 | D+M vpust' kanalizační uliční z betonových dílců, litinová mříž třídy D400, hl. cca 1,2m, koš na naplaveniny | soubor | | | |
| 23 | K | R-8-A.00-1006 | D+M vpust' kanalizační uliční z betonových dílců, litinová mříž třídy D400, hl. cca 0,95 m, koš na naplaveniny | soubor | | | |
| 24 | K | R-8-A.00-1007 | Napojení uličních vpustí do nové jednotné kanalizace | soubor | | | |
| 25 | K | R-8-A.00-1008 | Zrušení stávajících vpustí | soubor | | | |
| 26 | K | R-8-A.00-1009 | Zrušení stávajícího lapolu, zasypání, úprava terénu: odstranění zastropení,vyčištění, snížení stěn cca 0,4 m pod úroveň upraveného terénu, narušení dna, zasypání zhutnitelným materiálem | soubor | | | |
| 27 | K | R-8-A.00-1010 | Zrušení stávající revizní šachty SŠ1 | kpl | | | |
| 28 | K | R-8-A.00-1011 | Napojení potrubí DN250 do stávající revizní šachty S26 | soubor | | | |
| 29 | K | R-8-A.00-1012 | Zaslepení potrubí na hlavní stoce, rušené přípojné potrubí zalit betonem | m | | | |
| 30 | K | R-8-A.00-1013 | Zaslepení konců potrubí pod plánovaným objektem Fokus | soubor | | | |

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|--|----|--|--|--|
| 31 | K | 969021131-CZ | Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm vč. zemních prací | m | | | |
| 32 | K | 979071111 | Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžným | m2 | | | |

N00 - Nepojmenované práce

N01 - Nepojmenovaný díl

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|-------------------------------------|----|--|--|--|
| 33 | K | 013294001 | Vytyčení podzemních sítí a zařízení | Kč | | | |
|----|---|-----------|-------------------------------------|----|--|--|--|

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

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

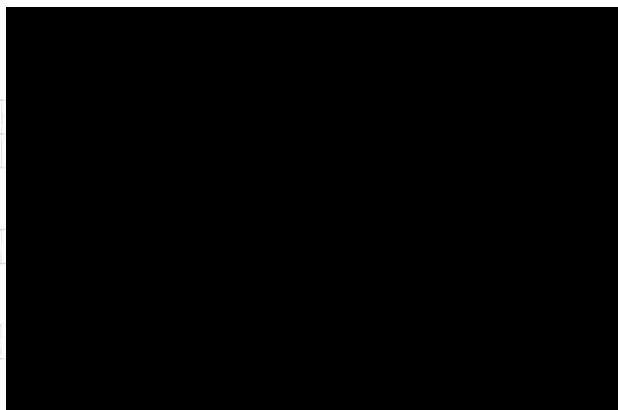
| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|--|--|--|--|
| 34 | K | 012002000 | Geodetické práce | | | | |
| 35 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | | | | |

VRN3 - Zařízení staveniště

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|------------------------|--|--|--|--|
| 36 | K | 034002000 | Zabezpečení staveniště | | | | |
|----|---|-----------|------------------------|--|--|--|--|

VRN4 - Inženýrská činnost

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--------------------------|--|--|--|--|
| 37 | K | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření | | | | |
|----|---|-----------|--------------------------|--|--|--|--|



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Přípojky

Objekt: 10039_PV_2018 - 1003 - 10039_PV_2018 - 10039_PV_...

JKSO:

Místo: Turnov

CC-CZ:

Datum: 26. 4. 2018

Objednatel:

Město Turnov

IČ: 00276227

DIČ: CZ00276227

Zhotovitel:

TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec n.N

IČ: 25490885

DIČ: CZ25490885

IČ: 46506942

DIČ: CZ46506942

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

| | | | |
|--------------|--------|----|------------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 166 134,46 |
| snižená | 15,00% | ze | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Přípojky

Objekt: 10039_PV_2018 - 1003 - 10039_PV_2018 - 10039_PV_...

Místo: Turnov

Datum: 26. 4. 2018

Objednatel: Město Turnov

Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Zhotovitel: TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec Zpracovatel: 

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 5 - Komunikace pozemní
- 8 - Trubní vedení
- 997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

- 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

N00 - Nepojmenované práce

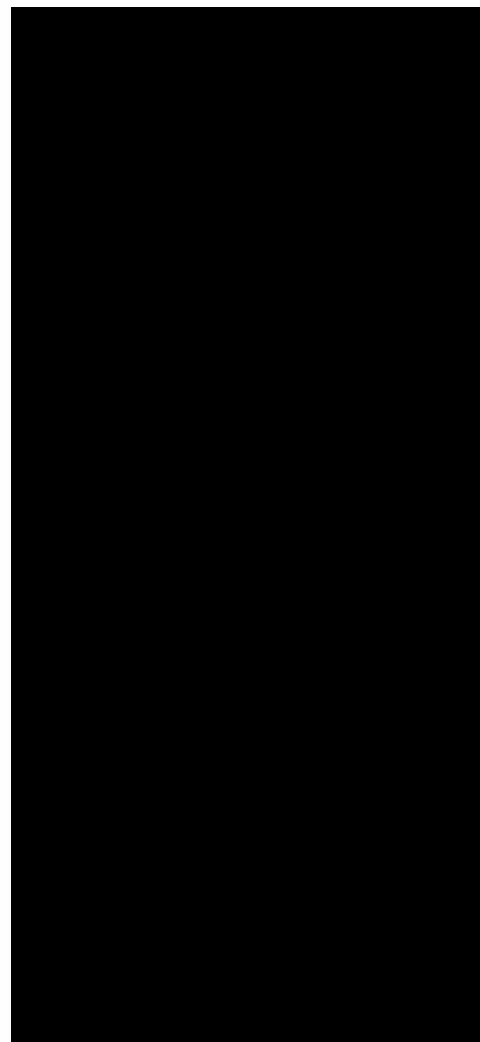
- N01 - Nepojmenovaný díl

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

- VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
- VRN3 - Zařízení staveniště
- VRN4 - Inženýrská činnost

2) Ostatní náklady

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)



ROZPOČET

Stavba: Přípojky

Objekt: 10039_PV_2018 - 1003 - 10039_PV_2018 - 10039_PV_...

Místo: Turnov Datum: 26. 4. 2018

Objednatel: Město Turnov Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.
Zhotovitel: TERMIL s.r.o., M. Švabinského 111/30, Jablonec Zpracovatel: ██████████

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

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--|--|--|
| 1 | K | 113106451 | Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z k | m2 | | | |
| 2 | K | 130001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny | m3 | | | |
| 3 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | | | |
| 4 | M | 58344197 | šterkodrt' frakce 0/63 | t | | | |
| 5 | K | R-1-0041 | Zemní práce pro vodovodní potrubí, odvoz přebytečného výkopku; pís. podsyp, obsyp, zásyp zhutnit. materiálem pro potrubí DN90 hl. 1,30 | m | | | |

2 - Zakládání

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--|--|--|
| 6 | K | 275313511 | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 - betonový blok u hydrantu vč. bednění | m3 | | | |
|---|---|-----------|--|----|--|--|--|

3 - Svislé a kompletní konstrukce

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--|--|--|
| 7 | K | 358325114 | Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu - vodoměrná šachta | m3 | | | |
|---|---|-----------|--|----|--|--|--|

5 - Komunikace pozemní

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--|--|--|
| 8 | K | 566901243 | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm | m2 | | | |
| 9 | K | 591111111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého - materiál vybourané kostky | m2 | | | |

8 - Trubní vedení

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--|--|--|
| 10 | K | 871161141 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm - vč. elektrotvarovek | m | | | |
|----|---|-----------|---|---|--|--|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|---------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|
| 11 | M | 28613595 | potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m vč. elektrotvarovek | m | | | |
| 12 | K | 871211141 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm vč. elektrotvarovek | m | | | |
| 13 | M | 28613598 | potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m, vč. elektrotvarovek | m | | | |
| 14 | K | 871241141 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm vč. elektrotvarovek | m | | | |
| 15 | M | 28613600 | potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m vč. elektrotvarovek | m | | | |
| 16 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 90 | m | | | |
| 19 | K | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm | m | | | |
| 20 | K | R-8-A.00-1001 | Zrušení stávajícího vodovodu pro č.p. 466 | kpl | | | |
| 21 | K | R-8-A.00-2001 | Vypuštění, napuštění pitného vodovodu | soubor | | | |
| 22 | K | R-8-A.00-2002 | Zaslepení potrubí ve vodoměrné šachtě pro plánovaný objekt Fokus | soubor | | | |
| 23 | K | R-8-A.00-2003 | Demontáž a opětovná montáž stávající vodoměrné sestavy pro č.p. 2052 | soubor | | | |
| 24 | K | R-8-A.00-2004 | Odpoj, propoj nového a stávajícího domovního vodovodu pro č.p. 2052 | soubor | | | |
| 25 | K | R-8-A.00-2005 | Zaslepení stávající vodovodní přípojky pro č.p. 2052, potrubí bude zaslepeno na řadu zaslepovací přírubou | soubor | | | |
| 26 | K | R-8-A.00-2006 | Napojení na stávající vnitřní rozvod vody v objektu č.p. 466 - ISO 6220 D63/2" | soubor | | | |
| 27 | K | R-8-A.00-2007 | Napojení na stávající vnitřní rozvod vody v objektu č.p. 415 - ISO 6220 D32/1" | soubor | | | |
| 28 | K | R-8-A.00-3001 | Napojení na stávající vodovodní řad LT150, napojení v místě rušeného vodovodu pro č.p. 466 - podrobný popis armatur, vyzbrojení viz v.č. D2.11-02 | soubor | | | |
| 29 | K | R-8-A.00-3005 | Napojení potrubí PE90 za zemním uzávěrem | soubor | | | |
| 30 | K | R-8-A.00-3006 | Napojení potrubí PE90 za zemním uzávěrem | soubor | | | |
| 31 | K | R-8-A.00-4001 | Napojení na vodovod PE90, navrtávací pas 90-2", Haku Hawle - vodovodní přípojka -podrobný popis vyzbrojení v.č. D.2.11-04 | soubor | | | |
| 32 | K | R-8-A.00-5001 | Podzemní hydrant DN80, HW - podrobný popis armatur, vyzbrojení v.č. D.2.11-04 V7 | soubor | | | |
| 33 | K | R-8-A.00-5002 | Šoupě (HAWLE např. 2681, 2"/32) se zemní soupřavou, ventil. poklop - , podrobný popis armatur, vyzbrojení v.č. D.2.11-04 | soubor | | | |
| 34 | K | R-8-A.00-5003 | Šoupě (HAWLE např. 2681, 2"/63) se zemní soupřavou, ventil. poklop - , podrobný popis armatur, vyzbrojení v.č. D.2.11-04 | soubor | | | |

997 - Přesun sutě

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|--|--|--|
| 35 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | | | |
| 36 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | | | |
| 37 | K | 997013802 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 | t | | | |

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

PSV - Práce a dodávky PSV

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--|--|--|
| 38 | K | 722290234 | Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80 | m | | | |
|----|---|-----------|---|---|--|--|--|

N00 - Nepojmenované práce

N01 - Nepojmenovaný díl

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|-------------------------------------|----|--|--|--|
| 39 | K | 013294001 | Vytyčení podzemních sítí a zařízení | Kč | | | |
|----|---|-----------|-------------------------------------|----|--|--|--|

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

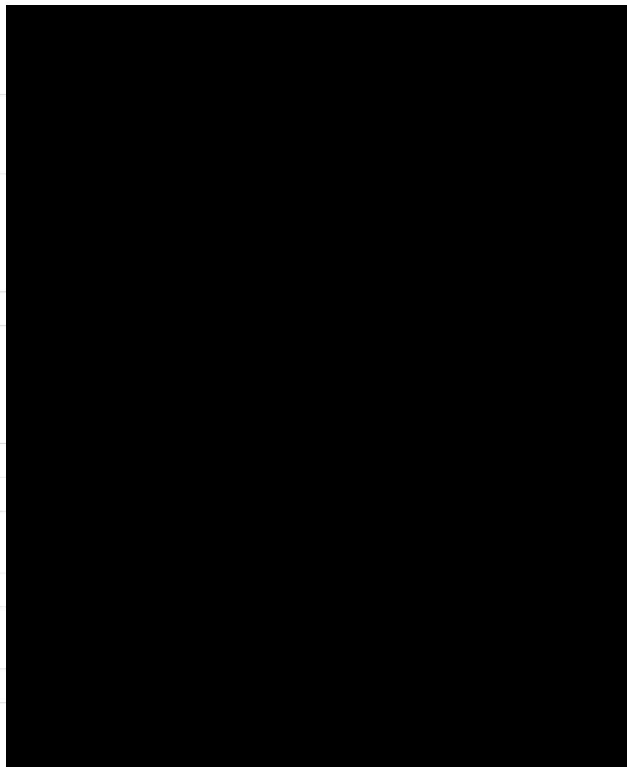
| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|--|--|--|
| 40 | K | 012002000 | Geodetické práce | Kč | | | |
| 41 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | Kč | | | |

VRN3 - Zařízení staveniště

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|------------------------|----|--|--|--|
| 42 | K | 034002000 | Zabezpečení staveniště | Kč | | | |
|----|---|-----------|------------------------|----|--|--|--|

VRN4 - Inženýrská činnost

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--------------------------|----|--|--|--|
| 43 | K | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření | Kč | | | |
|----|---|-----------|--------------------------|----|--|--|--|



SLEPÝ ROZPOČET

| | | | |
|------------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------|
| Rozpočet | | JKSO | 827.11.A1 |
| Objekt | Název objektu | SKP | |
| SO 01 | Výstavba vodovodního řadu | Měrná jednotka | |
| Stavba | Název stavby | Počet jednotek | |
| 2466 | Oprava vodovodu Turnov - Skálava 2018 | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant | | Typ rozpočtu | |
| Zpracovatel projektu | 0 | | |
| Objednatel | | | |
| Dodavatel | Severočeské vodovody a kanalizace a.s. Teplice | Zakázkové číslo | |
| Rozpočtoval | | Počet listů | |
| ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | |
| Základní rozpočtové náklady | | Ostatní rozpočtové náklady | |
| | HSV celkem | 154 277 | |
| Z | PSV celkem | 0 | |
| R | M práce celkem | 0 | |
| N | M dodávky celkem | 0 | |
| | ZRN celkem | 154 277 | |
| | HZS | 0 | |
| | ZRN+HZS | 154 277 | Ostatní náklady neuvedené |
| | ZRN+ost.náklady+HZS | 154 277 | Ostatní náklady celkem |
| Vypracoval | | Za zhotovitele | Za objednatele |
| Jméno : | | Jméno : | |
| Datum : | 4.5.2018 | Datum : | |
| Podpis : | | Podpis: | |
| Základ pro DPH | 21,0 % | | 154 277 Kč |
| DPH | 21,0 % | | 32 398 Kč |
| Základ pro DPH | 0,0 % | | 0 Kč |
| DPH | 0,0 % | | 0 Kč |
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | | | 186 675 Kč |

Poznámka :

| | | | |
|----------|---------------------------------|---------------------------|--|
| Stavba : | Oprava vodovodu Turnov Skálova | Rozpočet : | |
| Objekt : | SO 01 Výstavba vodovodního řadu | Výstavba vodovodního řadu | |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl | | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|-----------------------------------|----------------|----------|----------|----------|----------|
| 0 Zemní práce | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 Podkladní a vedlejší konstrukce | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 Trubní vedení | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 Vodovodní přípojky | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 Staveništní přesun hmot | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | 154 277 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|---------------------------------|---------------------------|
| Stavba : | výměna vodovodu Skálava č.p.466 | Rozpočet: |
| Objekt : | | Výstavba vodovodního řadu |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-------------|------------------|--|-----|----------|-----------|-------------|
| Díl: | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 121100002RA | řezání asfaltu | m | | | |
| 2 | 132201202R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3 včetně nutného pažení | m3 | | | |
| 3 | 132201209R00 | Příplatek za výkop v blízkosti kab.ved. | m3 | | | |
| 4 | 132301202R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3 včetně nutného pažení | m3 | | | |
| 5 | 132301209R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | | | |
| 6 | 132401201R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 | m3 | | | |
| 7 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-7 do 2,5 m | m3 | | | |
| 8 | 162301101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 15000 m na skládku dodavatele | m3 | | | |
| 9 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skl.včetně poplatku | m3 | | | |
| 10 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, | m3 | | | |
| 11 | 175100020RA | Obsyp potrubí štěrkokiskem | m3 | | | |
| | Celkem za | Zemní práce | | | | |
| Díl: | | Podkladní a vedlejší konstrukce | | | | |
| 12 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm | m3 | | | |
| 13 | | zásyp rýhy kamenivem se zhuštěním | m3 | | | |
| | Celkem za | Podkladní a vedlejší konstrukce | | | | |
| Díl: | | Trubní vedení | | | | |
| 15 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litn. přír. výkop do DN 80 | kus | | | |
| 16 | 871211121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 90 mm | m | | | |
| 17 | 877212121R00 | Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm | kus | | | |
| 18 | 891211111R00 | TP 80/200 | kus | | | |
| 20 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 110 včetně zajištění rozborů | m | | | |
| 21 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 110 včetně zajištění konců potrubí | m | | | |
| 22 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podkladové desky | kus | | | |
| 23 | 899401113R00 | WAGA DN 80 | kus | | | |
| 24 | 899713111RR | Orientační tabulky (malá, velká) na sloupku,základ vč. jejich dodávky | kus | | | |
| 25 | 899713129T00 | Položení výstražné folie s vodičem dle PD | m | | | |
| | | geodetické zaměření | kpl | | | |
| 26 | 28613434 | Trubka tlaková PipeLife PE100 90mm PN16 náv | m | | | |
| 27 | 28654404.A | Elektrospojka PE 100 SDR 11 d 90 mm | kus | | | |
| 28 | 42200400.01 | lemový nákrůžek 110 s přírubou | kus | | | |
| 29 | 42200499 | poklop ul.hydrantový | ks | | | |
| 30 | 42201750 | Poklop uliční šoupátkový č.1750 - voda | kus | | | |
| 31 | 42201950 | PP 80 | kus | | | |
| 32 | 42203481 | Podkladová deska č. 3481 | kus | | | |
| 33 | 42203482 | TT150 | kus | | | |
| 34 | 42204000.01 | Šoupátko DN80 č. 4000 E2 | kus | | | |
| 35 | 42209500.01 | Zemní souprava teleskop. č.9500 E2 DN50-100 | kus | | | |
| 36 | 5525121014 | podzemní hydrant | kus | | | |
| 37 | 5525121017 | montáž lemový nákrůžek s přírubou | kus | | | |
| | Celkem za | Trubní vedení | | | | |
| Díl: | | Vodovodní přípojky | | | | |
| 84 | 891249111R00 | Montáž navrtávacích pasů do DN 80 s ventilem včetně zemní soupravy | kpl | | | |
| 85 | 899401111R00 | Osazení poklopů litinových ventilových včetně podkladní desky | kus | | | |
| | | Vodoměrná šachta včetně vodoměrné sestavy | kus | | | |
| | | pokládka PE 32 mm včetně materiálu | m | | | |
| | | propojení stávajících vod.přípojek | kus | | | |
| 86 | 28615615 | Navrtávací dboč.T kus DAV(KIT) č.615614 - d63/32 | kus | | | |
| 87 | 28615750 | EBS 1,1 -1,8 m zemní souprava pro DAV | kus | | | |
| 88 | 42201650 | Poklop uliční těžký - voda | kus | | | |
| 89 | 42203481 | Podkladová deska č. 3481 | kus | | | |
| | Celkem za | Vodovodní přípojky | | | | |
| Díl: | | Staveništní přesun hmot | | | | |
| 90 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop včetně přesunu hmot pro komunikace | t | | | |
| | Celkem za | Staveništní přesun hmot | | | | |