

|                                                |                                   |                                    |           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “ |                                   |                                    |           |
| Změnový list                                   |                                   | ZL č. 1A-29                        |           |
| Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY                         |                                   |                                    |           |
| Komu:                                          | TEPVOS, spol. s r.o.              | Datum:                             | 13.9.2012 |
| Odesláno/                                      | předáno:                          |                                    |           |
| Stavební objekt (provozní soubor):             | SO 1.02 – Stoky B-1, BA, BB, BC,C |                                    |           |
| Odkazy:                                        | na specifikaci:                   |                                    |           |
|                                                | na výkresy:                       | Projektová dokumentace změny - RDS |           |
|                                                | na rozp. podklady:                | Výkaz výměr změny                  |           |
|                                                | na jinou část smlouvy:            |                                    |           |

### ZMĚNA – popis změny:

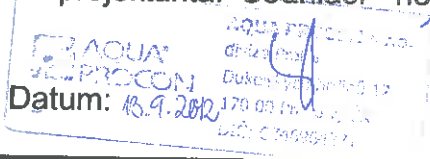
**Popis změny:** Stoky B-1, BA, BB, BC,C – vložkování stoky C mezi C16-C17, úprava nivelety stoky C-0, posunutí šachty C24, úpravy revizních šachet, vysazení odbočky pro č.p.1447

Součástí oznámení změny je: 1) Zápis v DVMP 30.8.2012  
 2) Stanovisko projektanta  
 3) Zákres změn do PD  
 3) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny =  
 minus 421 562,93 Kč bez DPH

**Oznámení vydává:** Sdružení „Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV“

Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro fyzické provedení změny.

Vyjádření dotčených:

|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí :<br>„Sdružení pro Ústí nad Orlicí –<br>- kanalizace a ČOV“<br>Datum: 13.9.2012 Počet 667/78<br>186 00 Praha 8                          | Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí<br> Datum: 13.9.2012 |
| Za správce stavby: Souhlasí - nesouhlasí :<br>ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV<br>SPRAVCE STAVBY<br>d plus - projektová a inženýrská s.s.<br>Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc | Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí<br>TEPVOS, spol. s r.o.<br>15. LOKALITA 257<br>15. LOKALITA 257<br>Datum: 13.9.2012                      |

|                                                |                                   |                                    |           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “ |                                   |                                    |           |
| Změnový list                                   |                                   | ZL č. 1A-29                        |           |
| Část A: OZNÁMENÍ ZMĚNY                         |                                   |                                    |           |
| Komu:                                          | TEPVOS, spol. s r.o.              | Datum:                             | 13.9.2012 |
| Odesláno/                                      |                                   |                                    |           |
| předáno:                                       |                                   |                                    |           |
| Stavební objekt (provozní soubor):             | SO 1.02 – Stoky B-1, BA, BB, BC,C |                                    |           |
| Odkazy:                                        | na specifikaci:                   |                                    |           |
|                                                | na výkresy:                       | Projektová dokumentace změny - RDS |           |
|                                                | na rozp. podklady:                | Výkaz výměr změny                  |           |
|                                                | na jinou část smlouvy:            |                                    |           |

### ZMĚNA – popis změny:

**Popis změny:** Stoky B-1, BA, BB, BC,C – vložkování stoky C mezi C16-C17, úprava nivelety stoky C-0, posunutí šachty C24, úpravy revizních šachet, vysazení odbočky pro č.p.1447

Součástí oznámení změny je: 1) Zápis v DVMP 30.8.2012  
 2) Stanovisko projektanta  
 3) Zákres změn do PD  
 3) Propočet nejvyššího cenového dopadu změny =  
**minus 421 562,93 Kč bez DPH**

**Oznámení vydává:** Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “

Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro fyzické provedení změny.

Vyjádření dotčených:

|                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí :<br>„Sdružení pro Ústí nad Orlicí“<br>- Kanalizace a ČOV<br>Datum: 13.9.2012<br>Publiční číslo 778<br>186 00 Praha 8                                       | Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí<br>AQUA<br>PROCON<br>Datum: 13.9.2012<br>dříve bylo<br>Diskuse: 12<br>170 00 Praha 4, ČR<br>dle: ČOV |
| Za správce stavby: Souhlasí – nesouhlasí :<br>ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV<br>SPRAVCE STAVBY<br>Datum: 13.9.2012<br>d plus - projektová a inženýrská s.s.<br>Jeremenkova 28, 772 00 Olomouc | Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí<br>TEPVOS, spol. s r.o.<br>Datum: 13.9.2012                                                          |

DENÍK +/- STAVBY ČÁSTI N/O - KAMUŽACE 100

SD 0.1

STR. 9

14. ČÁST 1A - OBJEKT SO 01.02 - STOKA C

30.8.12

ŽÁDOST ZHOTOVITELE

Z DŮVODU KOLIZE TRASY STAVBY KAMUŽACE STOKY "C" S TERESEM OD A SE STAVBY CÍMÍ BUDE PROVEDENA ZMĚNA TECHNOLOGIE PROVEDENÍ ČÁSTI STOKY C V ÚSEKU RŠ C 16 - RŠ C 17 Z KOPANÉ NA BEZÚČELOVÝ (PLOŠKOVÝ).

ZHOTOVITEL ZAJISTÍ REVIZI RPD A PŘELOŽÍ SL.

ZA OBJEDNATELE:

BA Sp. St.

ZA ZHOTOVITELE

P. KNEŽP

P. ŠEVČEK

P. PAULIC

15. ČÁST 1A - OBJEKT SO 1.12 - STOKA C

30.8.12.

ŽÁDOST ZHOTOVITELE

Z DŮVODU NEPŘÍSTUPNOSTI ŠACNET C 8 A C 9 JE NUTNO UYBUDOVAT NOVOU RŠ C 10A. PRO PROVEDENÍ UYČIŠTĚNÍ A UYULOŽKOVÁNÍ STOKY C V ÚSEKU RŠ C 7 - RŠ C 10.

ZÁROUČEN BYLA ZAMĚŘENA SKUTEČNÁ PŮVĚ STOKY C 8 A BYLO ZJIŠTĚNO, ŽE DOLNÍ K NÁRŮSTU ULOŽKOVANÉ DÉLKY STOKY A TAKÉ DOLNÍ K ROZDÍLŮM V DN JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STOKY OD RŠ C 7.

ZHOTOVITEL PŘELOŽÍ REVIZI RPD A SL.

ZA OBJEDNATELE

ZA Sp. St.

ZA ZHOTOVITELE

P. KNEŽP

P. ŠEVČEK

P. PAULIC

DENÍK +/- STAVBY ÚSTÍ N/0 - kanalizace A ČOV

SD č. 1  
STR. 11

18. ČÁST 1A - OBJEKT SO 1.02 - STOKA C  
ŽÁDOST ZHOTOVITELE.

8.9.12

Z DŮVODU EXISTENCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ V  
PŘÍTOČNÉM PROFILU STOKY C V ÚSEKU K UČOŽENÍM  
RŠ C 17 - RŠ C 48 JE NUTNÉ STAVAT VODOVODY  
DN 400, DN 250 A DN 80 NUTNO PŘELOŽIT.

ZHOTOVITEL KONSTATUJE, ŽE DANÉ PŘELOŽKY NEJÍ  
TECHNICKY MOŽNÉ PROVÉST V ROCE DO KONCE  
10/2012 (Z DŮVODU UMÍSTĚNÍ VE STÁTNÍ KOMUNIKACI  
III) A PRÁCE BUDE PROVADEŤ AŽ V ROCE  
2013/04,05 TOTO UPOVÍDÁ ÚPRAVU TRASY A NIKELU STOKY C.

ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ REVIŽI RPD A ZL.

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP



ZA SP. ST.

P. ŠEVOČK



ZA ZHOTOVITELE

P. PAULÍČ



19. ČÁST 1A - OBJEKT SO 1.15. - OK 4 - SPOJNÁ ŠACHTA. 8.9.12  
ŽÁDOST OBJEDNATELE:

NA ŽÁDOST OBJEDNATELE A Z DŮVODU NUTNOSTI  
PROVEDENÍ PŘELOŽEK VN KABERU BUDE ROZVEDEN  
RKA SMĚREM K OK 4.

ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ REVIŽI RPD A ZL.

ZA OBJEDNATELE

P. KNEŽP



ZA SP. ST.

P. ŠEVOČK



ZA ZHOTOVITELE

P. PAULÍČ





**„Sdružení pro Ústí nad Orlicí-kanalizace a ČOV“  
Pan Bronislav Hána  
Pobřežní 667/78  
186 00 Praha 8**

Datum: 6.9.2012  
Vyřizuje: Ing. Sana Bahor, 737 206 974

**Věc : Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV  
1A – Ústí nad Orlicí - kanalizace  
Stanovisko projektanta k ZL1A-29  
SO 1.02 – Stoky B1, BA, BB, BC, C**

Vážený pane,

na základě Vašeho požadavku Vám zasíláme stanovisko k změnám na stokách C, C-0.

V průběhu výstavby bylo zjištěno, že stoka C v úseku C16-C18 ve skutečnosti vede jinou trasou než bylo uvedeno v podkladech správce, resp. je úsek C16-C17 částečně veden v železničním náspu a šachta C17 je umístěna blízko pilíře viaduktu.

Z tohoto důvodu není možné provést rekonstrukci stoky C v úseku C16-C17 v otevřeném výkopu. Úsek C16 – C17 bude vyložkován. Šachta C16 bude provedena jako monolitická a stávající šachta C17 z důvodu umístění blízko pod pilířem viaduktu bude zachována, stavebně bude upraven jen vršek šachty.

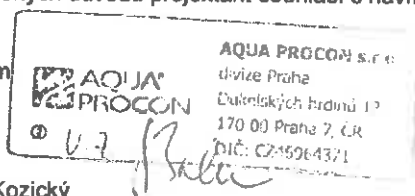
Stoka C-0, která se napojuje do stoky C v šachtě C17 bude zkrácena o 2,96m. Na základě dodatečně provedeného průzkumu přípojek bylo zjištěno že do stoky C-0 je nutno doplnit odbočku pro domovní přípojku pro č.p. 1447, profil DN200 v délce 12,30m. Na základě dodatečného požadavku správce komunikace budou odbočky pro č.p. 1445 a 1447 provedeny bezvýkopově.

Dále bylo v průběhu výstavby zjištěno, že do stoky C-0 je nutno přepojit dvě odbočky pro odvodnění rigolů v ul. Mostecká a to DN150 v délce 1,5m a DN200 v délce 1,9m.

V době zpracování RDS nemohl projektant tyto skutečnosti předvídat.

Z výše uvedených důvodů projektant souhlasí s navrženými změnami.

S pozdravem



Ing. Daniel Kozický

Sídlo Brno

AQUA PROCON s.r.o.  
Palackého tř. 12, 612 00 Brno  
Tel.: +420 541 426 011  
fax: +420 541 426 012  
e-mail: [info@aquaprocon.cz](mailto:info@aquaprocon.cz)

Divize Praha

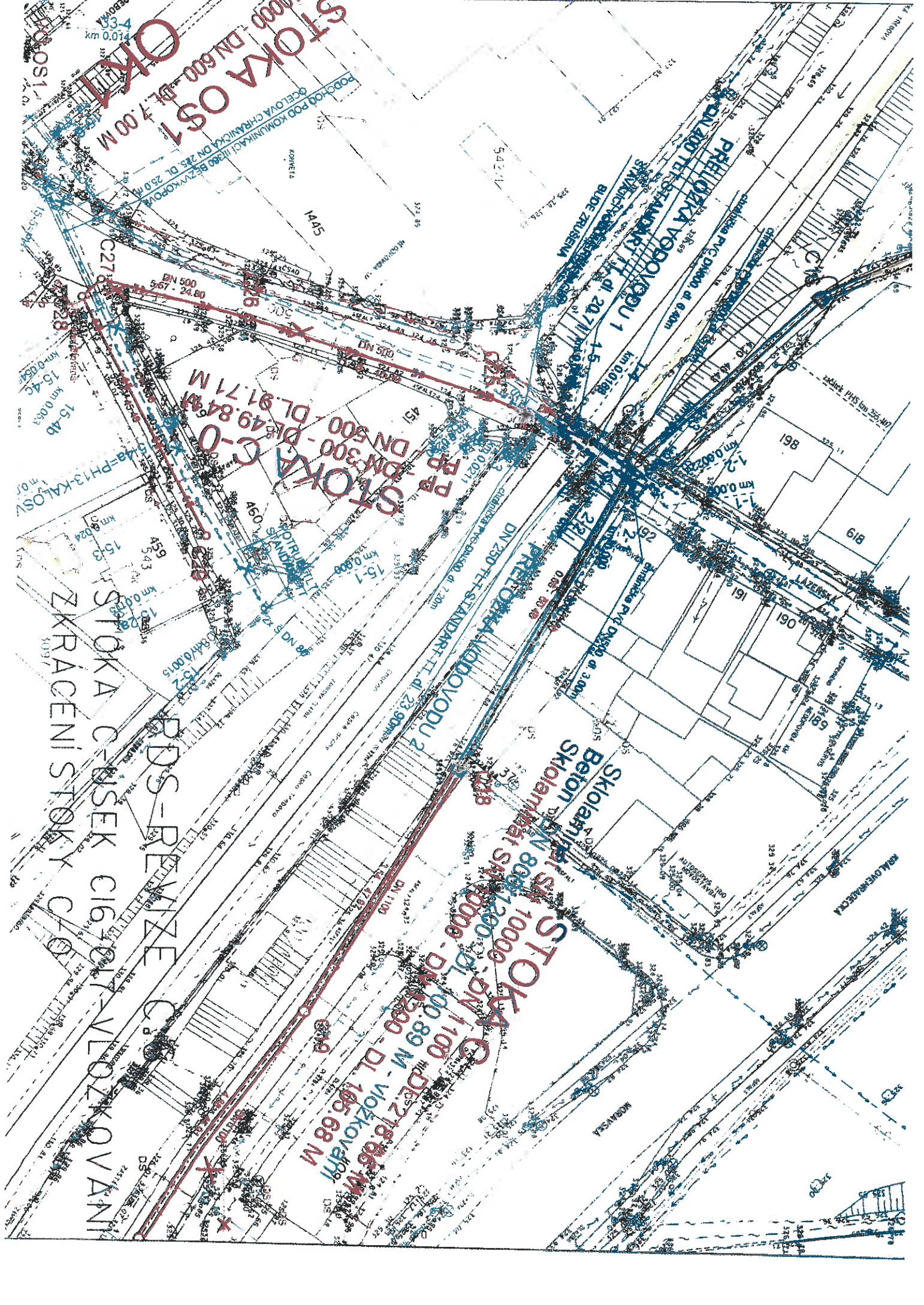
AQUA PROCON s.r.o.  
Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha  
Tel.: +420 220 879 819  
fax: +420 226 712 140  
e-mail: [info.praha@aquaprocon.cz](mailto:info.praha@aquaprocon.cz)

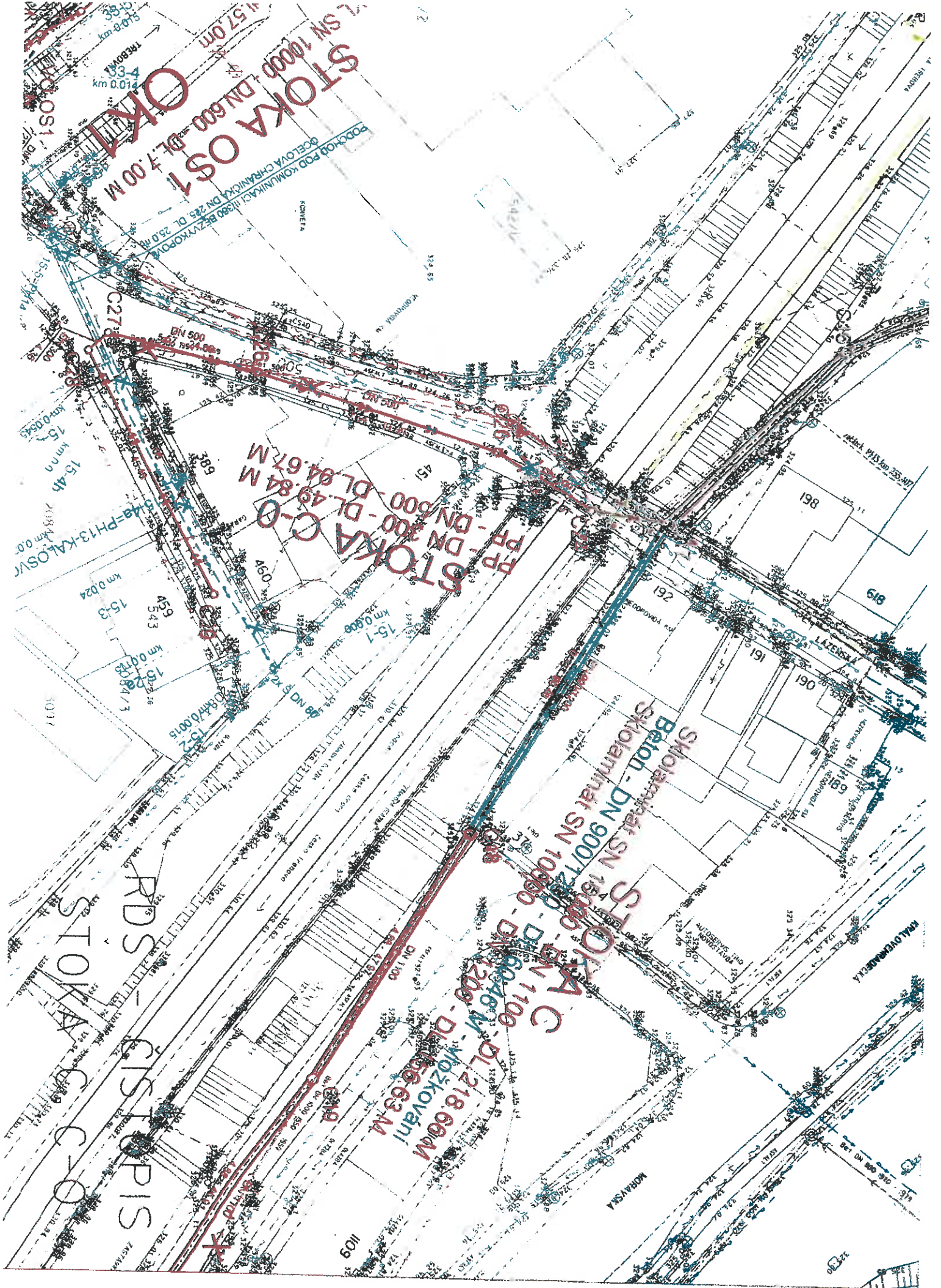
IČ: 46964371

DIČ: CZ46964371

Brno-venkov č. ú.: 24301- 641/0100

Firma AQUA PROCON s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6597











| Pol.                        | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m.j. | Množství<br>ZDS | Množství<br>RDS M1 | Množství<br>revize č.2 | Množství<br>revize č.6 | Množství<br>revize č.8 | Jedn. cena<br>Kč/m.j. | Celková cena rozdílu<br>Kč |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|
|                             | Revizní šachta C7 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,18x2,25m. Sv.výška šachty činí 2,30m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 2ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přítoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1600+sek z trouby DN1600. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné.           | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
|                             | Revizní šachta C13 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,28x1,96m. Sv.výška šachty činí 2,05m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 2ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přítoku i odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné. | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
|                             | Revizní šachta C14 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,55x1,85m. Sv.výška šachty činí 1,55m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 2ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přítoku i odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné. | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
|                             | Revizní šachta C15 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,35x1,85m. Sv.výška šachty činí 1,75m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 2ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přítoku i odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné. | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
| N 1A-19-1                   | Revizní šachta C16 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,70x1,85m. Sv.výška šachty činí 1,83m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 1ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné.           | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
|                             | Revizní šachta C17 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světlostř. rozměry 1,61x2,25m. Sv.výška šachty činí 2,00m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 2ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné.           | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
|                             | Revizní šachta C18 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavebního ŽB C30/37 XA1 se světlostř. rozměry 1,00x1,75m. Sv.výška šachty činí 2,40m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářována přelivná hrana a kymety výšky 1/2 DN se 2 kapavými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapavým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapavé PEHD a 4ks stupadel žebříkových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vyrovn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN800 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přítoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1100+sek z trouby DN1100. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti splaškovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny průstupy a spoje budou vodotěsné.                              | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 0,00                  |                            |
| 95                          | Zaplnění stáv.potrubí a šachet popliskocementovou suspenzí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 173,79          | 173,79             | 173,79                 | 125,07                 | -48,72                 | 1 738,20              | -84 885,10                 |
| 96                          | Kanalizační potrubí PP UR 2 plně žebro De/DN 335/300 SN10 DIN 16961                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 45,18           | 54,48              | 54,48                  | 54,48                  | 0,00                   | 907,60                | 0,00                       |
| 97                          | Kanalizační potrubí PP UR 2 plně žebro De/DN 560/500 SN10 DIN 16961                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 103,47          | 103,47             | 103,47                 | 100,24                 | -3,23                  | 3 110,30              | -10 059,84                 |
| 98                          | Trouby z odstředivé žláho sklolaminátu DN800, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 131,99          | 131,99             | 131,99                 | 131,99                 | 0,00                   | 3 955,50              | 0,00                       |
| 99                          | Trouby z odstředivé žláho sklolaminátu DN800, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 53,29           | 53,29              | 53,29                  | 53,29                  | 0,00                   | 8 018,80              | 0,00                       |
| 100                         | Trouby z odstředivé žláho sklolaminátu DN1100, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 221,94          | 221,94             | 221,94                 | 221,94                 | 0,00                   | 10 154,80             | 0,00                       |
| 101                         | Trouby z odstředivé žláho sklolaminátu DN1200, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 158,98          | 158,98             | 148,30                 | 107,27                 | -41,03                 | 12 328,00             | -505 772,71                |
| 102                         | Trouby z odstředivé žláho sklolaminátu DN1600, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 15,84           | 15,84              | 15,84                  | 15,84                  | 0,00                   | 20 969,80             | 0,00                       |
| 103                         | Trouba kamenin.glazov.se spoj DN 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 71,70           | 71,70              | 71,70                  | 71,70                  | 0,00                   | 1 130,50              | 0,00                       |
| 104                         | Trouba kamenin.glazov.se spoj DN 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 149,74          | 149,74             | 149,74                 | 149,74                 | 0,00                   | 2 002,30              | 0,00                       |
| Trubní vedení celkem :      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       | -563 633,92                |
| Bourání konstrukcí          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       |                            |
| 105                         | Vybourání kanalizace a poklopů plochy do 0,3 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kus  | 23,00           | 23,00              | 23,00                  | 23,00                  | 0,00                   | 411,30                | 0,00                       |
| 106                         | Vybítrání potrubí stávající odstavěné kanalizace včetně šachet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1 137,00        | 1 137,00           | 1 137,00               | 1 087,00               | -50,00                 | 236,80                | -11 840,00                 |
| 107                         | Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na skládku vč.uložení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,55            | 0,55               | 0,55                   | 0,55                   | 0,00                   | 199,30                | 0,00                       |
| 108                         | Poplatek za skládku stavební kuli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,55            | 0,55               | 0,55                   | 0,55                   | 0,00                   | 83,70                 | 0,00                       |
| Bourání konstrukcí celkem : |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       | -11 840,00                 |

| Pd.                                     | Popis položky                                                       | m.j. | Množství<br>ZDS | Množství<br>RDS M1 | Množství<br>revize č.2 | Množství<br>revize č.6 | Množství<br>revize č.2<br>+ revize č.6 | Jedn. cena<br>Kč/m.j. | Celková cena rozdíků<br>Kč |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| 184                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/60°                                   | kus  | 38,57           | 14,21              | 14,21                  | 17,26                  | 3,05                                   | 87,60                 | 267,18                     |
| 185                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/ 90°                                  | kus  | 38,57           | 14,21              | 14,21                  | 17,26                  | 3,05                                   | 87,60                 | 267,18                     |
| 186                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/90°                                   | kus  | 37,56           | 42,63              | 18,29                  | 30,45                  | 11,16                                  | 87,70                 | 756,53                     |
| 187                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/45°                                   | kus  | 37,56           | 42,63              | 18,29                  | 30,45                  | 11,16                                  | 71,70                 | 800,17                     |
| N 3-1-2                                 | Koleno kanalizační PVC DN 200/30°                                   | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 7,11                   | -1,01                                  | 1 039,70              | -1 050,10                  |
| N 3-2-3                                 | Koleno kanalizační PVC DN 200/45°                                   | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 7,11                   | -1,01                                  | 1 061,84              | -1 072,46                  |
|                                         | Koleno kanalizační PVC DN 300/30°                                   | kus  | 0,00            | 0,00               | 3,05                   | 3,05                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
|                                         | Koleno kanalizační PVC DN 300/45°                                   | kus  | 0,00            | 0,00               | 3,05                   | 3,05                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 188                                     | Trouba kamenin.glazov. DN 150 mm                                    | m    | 198,23          | 170,72             | 149,51                 | 149,51                 | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
|                                         | Trouba kamenin.glazov. DN 200 mm                                    | m    | 0,00            | 0,00               | 21,21                  | 21,21                  | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 189                                     | Obložk. kameninový s těsněním DN 150 mm 30°, 45°                    | kus  | 82,93           | 82,93              | 84,96                  | 84,96                  | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
|                                         | Obložk. kameninový s těsněním DN 200 mm 30°, 45°                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 8,12                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 170                                     | Obložk. kameninový s těsněním DN150mm 90°                           | kus  | 9,14            | 5,08               | 5,08                   | 5,08                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 171                                     | Obložk. kameninový s těsněním DN150mm 60°                           | kus  | 9,14            | 5,08               | 5,08                   | 5,08                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 172                                     | Odbočka kam. jednod. DN 300/150                                     | kus  | 16,24           | 12,18              | 10,15                  | 10,15                  | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 173                                     | Odbočka kam. jednod. DN 400/150                                     | kus  | 24,36           | 24,36              | 23,35                  | 23,35                  | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
|                                         | Odbočka kam. jednod. DN 300/200                                     | kus  | 0,00            | 0,00               | 2,03                   | 2,03                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
|                                         | Odbočka kam. jednod. DN 400/200                                     | kus  | 0,00            | 0,00               | 2,02                   | 2,02                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| Trubní vedení celkem :                  |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | -2 081,38                  |
| Bourání konstrukcí                      |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       |                            |
| 174                                     | Vybourání kanál.rámů a poklepů plochy do 0,3 m2                     | kus  | 17,00           | 17,00              | 17,00                  | 17,00                  | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 175                                     | Vodorovné doprava vybouraných hmot po suchu na skládku vř. uložení  | t    | 0,41            | 0,41               | 0,41                   | 0,41                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| 176                                     | Poplatek za skládku stavební suti                                   | t    | 0,41            | 0,41               | 0,41                   | 0,41                   | 0,00                                   | 0,00                  | 0,00                       |
| Bourání konstrukcí celkem :             |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | 0,00                       |
| OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ PO PŘEKOPECH |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       |                            |
| Komunikace                              |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       |                            |
| 177                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 4 cm                   | m2   | 10,60           | 11,75              | 11,98                  | 11,30                  | -0,69                                  | 28,50                 | -18,29                     |
| 178                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 20 cm                  | m2   | 2 104,50        | 2 100,89           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                                   | 116,40                | 1 055,50                   |
| 179                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 15 cm                  | m2   | 186,95          | 203,08             | 206,83                 | 186,22                 | -10,41                                 | 130,30                | -1 430,11                  |
| 180                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 20 cm                  | m2   | 2 104,50        | 2 100,89           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                                   | 159,20                | 1 407,33                   |
| 181                                     | Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tř. 5 cm                | m2   | 2 104,50        | 2 100,89           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                                   | 252,10                | 2 228,56                   |
| 182                                     | Postřik živčný infiltr. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2                   | m2   | 2 104,50        | 2 100,89           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                                   | 26,20                 | 256,13                     |
| 183                                     | Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                    | m2   | 2 787,95        | 2 778,71           | 2 784,52               | 2 802,73               | 18,21                                  | 26,50                 | 482,57                     |
| 184                                     | Asf. beton obus AC08 tl.30mm-3m                                     | m2   | 21,60           | 23,51              | 23,96                  | 22,80                  | -1,39                                  | 220,30                | -306,22                    |
| 185                                     | Beton asfalt. ABJ/ABS,ABH tř.2 do 3 m, tř. 5 cm                     | m2   | 2 787,95        | 2 776,71           | 2 784,52               | 2 802,73               | 18,21                                  | 272,00                | 4 953,12                   |
| 186                                     | Kladení zámkové dlažby tř. 8 cm do drátě 4 cm bez dodávky materiálu | m2   | 178,15          | 191,30             | 194,84                 | 184,92                 | -9,72                                  | 484,40                | -4 513,87                  |
| 187                                     | Osazení ladst. obrub. bet. bez opěr. laže z B 12,5                  | m    | 193,00          | 137,00             | 137,00                 | 137,00                 | 0,00                                   | 162,40                | 0,00                       |
| 188                                     | Očistění výpour. obrubníků všech loží a výplňi                      | m    | 133,00          | 137,00             | 137,00                 | 137,00                 | 0,00                                   | 76,80                 | 0,00                       |
| 189                                     | Očistění vybourané zámk. dlaždice                                   | m2   | 178,15          | 191,30             | 194,84                 | 184,92                 | -9,72                                  | 55,70                 | -541,40                    |
| Komunikace celkem :                     |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | 3 555,21                   |
| OPRAVY STÁTNÍCH KOMUNIKACÍ PO PŘEKOPECH |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       |                            |
| Komunikace                              |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       |                            |
| 190                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 20 cm                  | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                                   | 119,40                | 149,25                     |
| 191                                     | Podklad ze štěrku/písku po zhutnění tloušťky 20 cm                  | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                                   | 156,20                | 190,00                     |
| 192                                     | Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 do 3 m, tř. 10 cm               | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                                   | 411,30                | 514,13                     |
| 193                                     | Postřik živčný infiltr. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2                   | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                                   | 29,20                 | 36,50                      |
| 194                                     | Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                    | m2   | 241,89          | 241,89             | 241,89                 | 246,78                 | 4,89                                   | 26,30                 | 129,59                     |
| 195                                     | Beton asfalt. ABJ/ABS,ABH tř.1 do 3 m, tř. 5 cm                     | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                                   | 278,80                | 346,25                     |
| 196                                     | Beton asfalt. ABVH, tř.2 do 3 m, tř. 5 cm                           | m2   | 241,89          | 241,89             | 241,89                 | 246,78                 | 4,89                                   | 272,00                | 1 330,06                   |
| Komunikace celkem :                     |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | 2 706,79                   |
| R                                       | Rezerva na nepředvídatelné práce                                    |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | 105 890,73                 |
| SO 1.02 CELKEM :                        |                                                                     |      |                 |                    |                        |                        |                                        |                       | -421 562,93                |

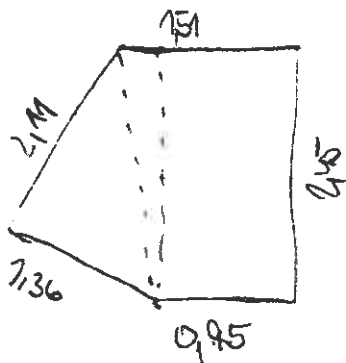
REVIZE Š. 6

SO 1.02 - STOLY B-1, BA, BB, BC, C

KONKRETNÍ CENY MÍSTNÍ - ZL: 1A-29

N 1A-29-1 - REVIZNÍ PRACNĚ C16 - MONOLITICKÉ

OBEŠTAVENÝ PRACNĚ C16



$$\left( 0,95 \times 2,45 + (1,51 - 0,95) \cdot \frac{2,45}{2} + \frac{1,36 \times 2,11}{2} \right) \times 2,45 =$$
$$= 11,032 \text{ m}^3$$

VÝSLEDNÁ CENA

$$11,032 \text{ m}^3 \times 10 \text{ 122,05} = \underline{\underline{111.421,62 \text{ Kč}}}$$

PROPOČET JAKO U C14, 15, 17, 18

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Projekt „ ÚSTÍ NAD ORLICÍ – KANALIZACE A ČOV “</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |                                                                             |               |
| <b>Změnový list</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | <b>ZL č. 1A-29</b>                                                          |               |
| <b>Část B: SKUTEČNÉ PROVEDENÍ ZMĚNY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                                                                             |               |
| <b>Komu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TEPVOS, spol. s r.o.          |                                                                             | <b>Datum:</b> |
| <b>Odesláno/</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>předáno:</b>               |                                                                             |               |
| <b>Stavební objekt (provozní soubor):</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               | SO 1.02 – Stoky B-1, BA, BB, BC,C                                           |               |
| <b>Odkazy:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>na specifikaci:</b>        | RDS                                                                         |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>na výkresy:</b>            | Projektová dokumentace změny RDS                                            |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>na rozp. podklady:</b>     | Výkaz výměr změny – kalkulace změny                                         |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>na jinou část smlouvy:</b> |                                                                             |               |
| <b>ZMĚNA – popis změny a zdůvodnění změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                                                                             |               |
| <b>Důvod změny:</b> Rozdíl mezi ZDS a RDS                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |                                                                             |               |
| <b>Popis změny:</b><br>Stoky B-1, BA, BB, BC,C – byla vložkována stoka C mezi C16-C17, upraveny nivelety stoky C-0, byla posunuta šachta C24, upraveny revizní šachty, vysazení odbočky pro č.p.1447.                                                                                                                                                 |                               |                                                                             |               |
| Součástí Části B – Skutečné provedení změny je: 1) Skutečný cenový dopad změny =                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |                                                                             |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Vícepráce                     | plus 372 146,66 Kč bez DPH                                                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Méněpráce                     | minus 899 099,72 Kč bez DPH                                                 |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Celkem</b>                 | <b>minus 526 953,66Kč bez DPH</b>                                           |               |
| <b>Oznámení vydává:</b> Sdružení „ Ústí nad Orlicí – kanalizace a ČOV “                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                                                                             |               |
| <i>Správce stavby přezkoumal navrhovaný objem víceprací co do rozsahu i hodnoty nákladů a shledává je jako opodstatněné, když zároveň porovnal předmětné vícepráce s rozsahem původně sjednaného předmětu díla a prohlašuje, že jednotlivé položky předmětných víceprací se nekryjí s položkami specifikovanými v původním rozsahu předmětu díla.</i> |                               |                                                                             |               |
| Potvrzením oznámení změny uděluje objednatel pokyn pro vyúčtování změny.                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |                                                                             |               |
| Vyjádření dotčených:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |                                                                             |               |
| <b>Za zhotovitele: Souhlasí - nesouhlasí</b><br>12.11.2014<br><b>Datum:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | <b>Za projektanta: Souhlasí - nesouhlasí</b><br>12.11.2014<br><b>Datum:</b> |               |
| <b>Za správce stavby: Souhlasí - nesouhlasí</b><br>ÚSTÍ NAD ORLICÍ - KANALIZACE A ČOV<br>SPRÁVCE STAVBY<br>12.11.2014<br><b>Datum:</b>                                                                                                                                                                                                                |                               | <b>Za objednatele: Souhlasí - nesouhlasí</b><br>12.11.2014<br><b>Datum:</b> |               |



| Pol. | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m.j. | Množství<br>ZDS | Množství<br>RDS M1 | Množství<br>revize č.2 | Množství<br>revize č.6 | Revize<br>č.7 a č.8 | Jedn. cena<br>Kč/m.j. | Celková cena rozdílů<br>Kč |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|
| 83   | Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 400, vodou, vč. utěsnění konců potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 147,53          | 147,53             | 147,53                 | 147,53                 | 0,00                | 66,30                 | 0,00                       |
| 84   | Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 600, vodou, vč. utěsnění konců potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 224,71          | 224,71             | 224,71                 | 221,75                 | -2,96               | 79,60                 | -235,62                    |
| 85   | Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 800, vodou, vč. utěsnění konců potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 282,45          | 282,45             | 282,45                 | 282,45                 | 0,00                | 103,50                | 0,00                       |
| 86   | Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 1200, vodou, vč. utěsnění konců potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 375,20          | 375,29             | 384,77                 | 324,34                 | -40,43              | 172,50                | -6 974,18                  |
| 87   | Zkouška těsnosti kanalizace potrubí v šachet DN do 1800, vodou, vč. utěsnění konců potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 15,81           | 15,81              | 15,81                  | 15,81                  | 0,00                | 252,10                | 0,00                       |
| 88   | Kamerové zkoušky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1 157,57        | 1 166,07           | 1 165,55               | 1 112,16               | -43,39              | 69,00                 | -2 963,91                  |
| 89   | Obetonování potrubí nebo zářve stok betonem C25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 115,53          | 115,53             | 115,53                 | 115,53                 | 0,00                | 2 773,20              | 0,00                       |
| 70   | Propoj nové šachty na stávající potrubí kameninovou troubou DN500 d.l.cca 2,0 m vč. všech souvisejících prací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 17 117,00             | 0,00                       |
| 71   | Propoj nové šachty na stávající potrubí betonovou troubou s čedičovou výstelkou DN600 d.l.cca 2,0 m vč. všech souvisejících prací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus  | 4,00            | 4,00               | 4,00                   | 4,00                   | 0,00                | 12 273,80             | 0,00                       |
| 72   | Propoj nové šachty na stávající potrubí betonovou troubou s čedičovou výstelkou DN800 d.l.cca 2,0 m vč. všech souvisejících prací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus  | 2,00            | 2,00               | 2,00                   | 2,00                   | 0,00                | 22 955,40             | 0,00                       |
| 73   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 300 a 400 výška vstupu 2,1 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 19 034,40             | 0,00                       |
| 74   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 300 a 400 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 6,00            | 6,00               | 6,00                   | 6,00                   | 0,00                | 20 567,00             | 0,00                       |
| 75   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 300 a 400 výška vstupu 5,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 2,00            | 2,00               | 2,00                   | 2,00                   | 0,00                | 25 715,30             | 0,00                       |
| 76   | Šachta z betonových dílců pro DN 300 a DN 400 výška vstupu 3,0 m s monolitickým dnem vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 22 818,00             | 0,00                       |
| 77   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 500 a 600 výška vstupu 2,1 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 5,00            | 5,00               | 5,00                   | 5,00                   | 0,00                | 19 790,70             | 0,00                       |
| 78   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 500 a 600 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 4,00            | 4,00               | 4,00                   | 4,00                   | 0,00                | 21 429,40             | 0,00                       |
| 79   | Šachta z betonových dílců pro DN 500 a DN 600 výška vstupu 2,1 m s monolitickým dnem vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 21 555,50             | 0,00                       |
| 80   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 700 a 800 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 3,00            | 3,00               | 3,00                   | 3,00                   | 0,00                | 32 641,70             | 0,00                       |
| 81   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN 700 a 800 výška vstupu 4,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 3,00            | 3,00               | 3,00                   | 3,00                   | 0,00                | 36 051,90             | 0,00                       |
| 82   | Šachta z betonových dílců pro DN 700 a DN 800 výška vstupu 4,0 m s monolitickým dnem vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 34 035,00             | 0,00                       |
| 83   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN1100 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 35 168,50             | 0,00                       |
| 84   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN1100 výška vstupu 4,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 2,00            | 2,00               | 2,00                   | 2,00                   | 0,00                | 37 890,60             | 0,00                       |
| 85   | Šachta z betonových dílců pro DN 1100 výška vstupu 4,0 m s monolitickým dnem vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 44 875,80             | 0,00                       |
| 86   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN1200 výška vstupu 2,1 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 2,00            | 2,00               | 0,00                   | 0,00                   | 0,00                | 32 839,00             | 0,00                       |
| 87   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN1200 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 2,00            | 2,00               | 1,00                   | -0,00                  | -1,00               | 34 577,70             | -34 577,70                 |
| 88   | Šachta prefabrikovaná z betonových dílců pro DN1800 výška vstupu 3,0 m vč. úpravy zhlaví šachty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus  | 1,00            | 1,00               | 0,00                   | 0,00                   | 0,00                | 45 253,80             | 0,00                       |
| 89   | Přechodová šachta PŠ 1 - podzemní jednokomorový objekt z vodotěsného ŽB C30/37 XA1 světlé rozměry 2,2x1,0m. Sv. výška šachty člní 2,28m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytyčována přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN. Šachta je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty budou navržena žebříková stupadla s PE povlakem dle DIN 19555-A-6T. Vstup do šachty bude osazen ocelitovým poklopem DN600 tř. D400 včetně úpravy zhlaví. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovému vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Na spádovém betonu bude provedena izolace proti zemní vlhkosti a stékající vodě. Izolace bude přilepena na stěny dna šachty minimálně 300 mm pod hranu spodního líc stropní desky. Všechny prostory a spoje budou provedeny jako vodotěsné. | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |
| 90   | Spojná komora SK 3 - podzemní jednokomorový objekt z vodotěsného ŽB C30/37 XA1 světlé rozměry 2,25x2,0x1,71x1,22x1,40m. Sv. výška komory člní 2,31m. Tloušťka stěn a dna komory je 300mm. Dno komory bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytyčována přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN. Komora je zastropena ŽB strop deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty budou navržena žebříková stupadla s PE povlakem. Vstup do komory bude osazen litinovým poklopem DN600 tř. D400 včetně úpravy zhlaví. Vnitřní povrch bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spásk. vodám. Na strop. desce bude proveden spád. beton C12/15 v tl.50-100mm. Na spád. betonu bude provedena izolace proti zemní vlhkosti a stékající vodě. Izolace bude přilepena na stěny šachty min.300mm pod hranu spod. líc strop. desky. Všechny prostory a spoje budou provedeny jako vodotěsné.                                                | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |
| 91   | Spojná komora SK 4 - podzemní jednokomorový objekt z vodotěsného ŽB C30/37 XA1 světlé rozměry 1,6x1,16x1,35x1,57x1,3x1,34m. Sv. výška komory člní 2,5m. Tloušťka stěn a dna komory je 300mm. Dno komory bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytyčována přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN. Komora je zastropena ŽB strop. deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty budou navržena žebříková stupadla s PE povlakem. Vstup do komory bude osazen litinovým poklopem DN600 tř. D400 včetně úpravy zhlaví. Vnitřní povrch bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spásk. vodám. Na strop. desce bude proveden spád. beton C12/15 v tl.50-100mm. Na spád. betonu bude provedena izolace proti zemní vlhkosti a stékající vodě s přilepením na stěny šachty min.300mm pod hranu spod. líc strop. desky. Všechny prostory a spoje budou provedeny jako vodotěsné.                                                       | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |
| 92   | Spojná komora SK 7 - podzemní jednokomorový objekt z vodotěsného ŽB C30/37 XA1 světlé rozměry 2,74x1,45x2,06x1,7x1,65m. Sv. výška komory člní 2,71m. Tloušťka stěn a dna komory je 300 mm. Dno komory bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytyčována přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN. Komora je zastropena ŽB strop. deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty budou navržena žebříková stupadla s PE povlakem. Vstup do komory bude osazen litinovým poklopem DN600 tř. D400 včetně úpravy zhlaví. Vnitřní povrch bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spásk. vodám. Na strop. desce bude proveden spád. beton C12/15 v tl.50-100mm. Na spád. betonu bude provedena izolace proti zemní vlhkosti a stékající vodě s přilepením na stěny šachty min.300mm pod hranu spod. líc strop. desky. Všechny prostory a spoje budou provedeny jako vodotěsné.                                                         | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |
| 93   | Spaditě 86 prefabrikované kanalizační pro DN 400, výška vstupu 5,0m, výška spaditě 1,19m. Dno je upraveno výplňovým betonem C30/37 XA1. Kyneta bude výšky 1/2 DN odtok. potrubí a vyložena čedič. dlažbou, přídvojný žlábk bude z KT DN200, podesty budou opěvněny protisluž. čedič. obkladem, nárazové stěny opěvněné čedičovými deskami. Na vstupu je osazen poklop DN600 tř. D400 proveden včetně úpravy zhlaví. Vnitřní povrch bude natřen uzavíracím nátěrovým systémem. Veškeré spoje a prostory jsou provedeny jako vodotěsné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |
| 94   | Spaditě 87 prefabrikované kanalizační (se skluzem DN200) pro DN 400, výška vstupu 5,0m, výška spaditě 1,52m. Otokové potrubí PP DN200-obokuk PP DN200 v celé výšce obetonovat betonem C12/15. Hlava spaditě je ze SKL. Dno je upraveno výplňovým betonem C30/37 XA1. Kyneta bude výšky 1/2 DN odtok. potrubí a vyložena čedič. dlažbou, podesty budou opěvněny protisluž. čedič. obkladem, nárazové stěny opěvněné čedičovými deskami. Na vstupu je osazen poklop DN600 tř. D400 proveden včetně úpravy zhlaví. Vnitřní povrch bude natřen uzavíracím nátěrovým systémem. Veškeré spoje a prostory jsou provedeny jako vodotěsné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kus  | 1,00            | 1,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                | 0,00                  |                            |

| Poř.               | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m.j. | Množství<br>ZDS | Množství<br>RDS M1 | Množství<br>revize č.2 | Množství<br>revize č.6 | Množství<br>revize č.7 | Jedn. cena<br>Kč/m.j. | Celková cena rozdílu<br>Kč |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|
|                    | Revizní šachta C7 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,18x1,25m. Sv.výška šachty člní 2,30m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 2ks stupadel žebřikových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu bude osazena šacht.vložka SKL DN1800+sek z trouby DN1600. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné.         | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
|                    | Revizní šachta C13 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,28x1,96m. Sv.výška šachty člní 2,05m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 2ks stupadel žebřikových s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné.        | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
|                    | Revizní šachta C14 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,56x1,85m. Sv.výška šachty člní 1,55m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 1ks stupadlo žebřikové s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu i odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné. | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
|                    | Revizní šachta C15 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,35x1,85m. Sv.výška šachty člní 1,75m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 2ks stupadel žebřikové s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu i odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné. | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
| N 1A-12-1          | Revizní šachta C16 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,70x1,85m. Sv.výška šachty člní 1,83m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 1ks stupadlo žebřikové s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na odtoku bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné.           | kus  | 0,00            | 0,00               | 0,00                   | 1,00                   | 0,00                   | 111 721,62            | 111 721,62                 |
|                    | Revizní šachta C17 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 neprav.půdorysu s max. světelnými rozměry 1,61x2,25m. Sv.výška šachty člní 2,00m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 2ks stupadel žebřikové s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu bude osazena šacht.vložka SKL DN1200+sek z trouby DN1200. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné.          | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
|                    | Revizní šachta C18 - podzemní jednokomor.monolit.objekt z vodostavného ŽB C30/37 XA1 se světelnými rozměry 1,00x1,75m. Sv.výška šachty člní 2,40m. Tloušťka stěn a dna šachty je 300 mm. Dno šachty bude vyplněno výplňovým betonem C30/37 XA1. Ve dně bude vytvářena přelivná hrana a kynety výšky 1/2 DN se 2 kapsovými stupadly. Šachta je zastropena ŽB strop.deskou tl.250mm s otvorem provedenou jako staveništní prefabrikát. Otvor bude vybaven kapsovým PEHD stupadlem. Do monolitické stěny šachty bude osazeno rovněž stupadlo kapsové PEHD a 4ks stupadel žebřikové s PE povlakem. Vstup do šachty bude osazen vývorn.prstencem s podbetonováním a celolitním poklopem DN600 tl.D400 včetně úpravy zhlaví. Na přílohu bude osazena šacht.vložka SKL DN1100+sek z trouby DN1100. Celý vnitřní povrch šachty bude natřen 2x ochranným uzavíracím nátěrovým systémem proti spáskovým vodám. Na stropní desce bude proveden spádový beton C12/15 v tl.50-100 mm. Celá komora bude obalena izolací proti vodě 2x asf.lepenka+3x penetr.nátěr. Všechny prostupy a spoje budou vodotěsné.                              | kus  | 0,00            | 0,00               | 1,00                   | 1,00                   | 0,00                   |                       | 0,00                       |
| 95                 | Zaplnění stáv.potrubi a šachet popl.kocmentovou suspenzí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 173,79          | 173,79             | 173,79                 | 125,07                 | -48,72                 | 1 738,20              | -84 685,10                 |
| 96                 | Kanalizační potrubí PP UR 2 plně žebro Da/DN 335/300 SN10 DIN 16961                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 45,18           | 54,48              | 54,48                  | 54,48                  | 0,00                   | 907,60                | 0,00                       |
| 97                 | Kanalizační potrubí PP UR 2 plně žebro Da/DN 560/500 SN10 DIN 16961                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 103,47          | 103,47             | 103,47                 | 100,24                 | -3,23                  | 3 110,30              | -10 059,64                 |
| 98                 | Trouby z odstředivé litého skloaminátu DN600, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 131,99          | 131,99             | 131,99                 | 131,99                 | 0,00                   | 3 955,90              | 0,00                       |
| 99                 | Trouby z odstředivé litého skloaminátu DN800, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 53,29           | 53,29              | 53,29                  | 53,29                  | 0,00                   | 6 018,80              | 0,00                       |
| 100                | Trouby z odstředivé litého skloaminátu DN1100, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 221,94          | 221,94             | 221,94                 | 221,94                 | 0,00                   | 10 154,80             | 0,00                       |
| 101                | Trouby z odstředivé litého skloaminátu DN1200, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 158,98          | 158,98             | 148,30                 | 107,27                 | -41,63                 | 12 326,90             | -505 772,71                |
| 102                | Trouby z odstředivé litého skloaminátu DN1600, PN1, SN10000 dle DIN 19565                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 15,84           | 15,84              | 15,84                  | 15,84                  | 0,00                   | 20 880,90             | 0,00                       |
| 103                | Trouba kamenin.glazov.se spoj DN 800 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 71,70           | 71,70              | 71,70                  | 71,70                  | 0,00                   | 1 130,50              | 0,00                       |
| 104                | Trouba kamenin.glazov.se spoj DN 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 149,74          | 149,74             | 149,74                 | 149,74                 | 0,00                   | 2 002,30              | 0,00                       |
|                    | Trubní vedení celkem :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       | -563 833,62                |
| Bourání konstrukcí |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       |                            |
| 105                | Vybourání kanál.námů a poklopů plochy do 0,3 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kus  | 23,00           | 23,00              | 23,00                  | 23,00                  | 0,00                   | 411,30                | 0,00                       |
| 106                | Výběstění potrubí stávající odstavěné kanalizace v šacht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1 137,00        | 1 137,00           | 1 137,00               | 1 087,00               | -50,00                 | 238,80                | -11 940,00                 |
| 107                | Vodorovná doprava vybraných hmot po suchu na skládku vč. uložení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t    | 0,55            | 0,55               | 0,55                   | 0,55                   | 0,00                   | 136,30                | 0,00                       |
| 108                | Poplatek za skládku stavební suš                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | t    | 0,55            | 0,55               | 0,55                   | 0,55                   | 0,00                   | 63,70                 | 0,00                       |
|                    | Bourání konstrukcí celkem :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                 |                    |                        |                        |                        |                       | -11 840,90                 |



| Pol.                                    | Popis položky                                                        | m.j. | Množství<br>ZDS | Množství<br>RDS M1 | Množství<br>revize 6.2 | Množství<br>revize 6.6 | Množství<br>revize 6.2<br>+ 6.6 | Jedn. cena<br>Kč/m.j. | Celková cena rozdílu<br>Kč |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| 164                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/90°                                    | kus  | 38,57           | 14,21              | 14,21                  | 17,26                  | 3,05                            | 87,80                 | 267,18                     |
| 165                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/90°                                    | kus  | 38,57           | 14,21              | 14,21                  | 17,26                  | 3,05                            | 87,80                 | 267,18                     |
| 166                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/90°                                    | kus  | 37,56           | 42,83              | 19,26                  | 30,45                  | 11,16                           | 87,70                 | 755,53                     |
| 167                                     | Koleno kanalizační PVC DN 150/45°                                    | kus  | 37,56           | 42,83              | 19,26                  | 30,45                  | 11,16                           | 71,70                 | 800,17                     |
| N 3-1-2                                 | Koleno kanalizační PVC DN 200/90°                                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 7,11                   | -1,01                           | 1 032,70              | -1 090,10                  |
| N 3-2-3                                 | Koleno kanalizační PVC DN 200/45°                                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 7,11                   | -1,01                           | 1 061,84              | -1 072,46                  |
|                                         | Koleno kanalizační PVC DN 300/90°                                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 3,05                   | 3,05                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
|                                         | Koleno kanalizační PVC DN 300/45°                                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 3,05                   | 3,05                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 168                                     | Trouba kamenin. glazov. DN 150 mm                                    | m    | 108,23          | 170,72             | 149,51                 | 149,51                 | 0,00                            |                       | 0,00                       |
|                                         | Trouba kamenin. glazov. DN 200 mm                                    | m    | 0,00            | 0,00               | 21,21                  | 21,21                  | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 169                                     | Obložka kameninová s tloušťkou DN 150 mm 30°, 45°                    | kus  | 62,83           | 62,83              | 64,96                  | 64,96                  | 0,00                            |                       | 0,00                       |
|                                         | Obložka kameninová s tloušťkou DN 200 mm 30°, 45°                    | kus  | 0,00            | 0,00               | 8,12                   | 8,12                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 170                                     | Obložka kameninová s tloušťkou DN 150 mm 90°                         | kus  | 9,14            | 5,08               | 5,08                   | 5,08                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 171                                     | Obložka kameninová s tloušťkou DN 150 mm 50°                         | kus  | 9,14            | 5,08               | 5,08                   | 5,08                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 172                                     | Odbočka kam. jednod. DN 300/150                                      | kus  | 16,24           | 12,18              | 10,15                  | 10,15                  | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 173                                     | Odbočka kam. jednod. DN 400/180                                      | kus  | 24,36           | 24,36              | 23,35                  | 23,35                  | 0,00                            |                       | 0,00                       |
|                                         | Odbočka kam. jednod. DN 300/200                                      | kus  | 0,00            | 0,00               | 2,03                   | 2,03                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
|                                         | Odbočka kam. jednod. DN 400/200                                      | kus  | 0,00            | 0,00               | 2,02                   | 2,02                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| Trubní vedení celkem :                  |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       | -2 281,38                  |
| Bourání konstrukcí                      |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       |                            |
| 174                                     | Vybourání kanál.rámu a poklopů plochy do 0,3 m2                      | kus  | 17,00           | 17,00              | 17,00                  | 17,00                  | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 175                                     | Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na skládku vč. uložení   | t    | 0,41            | 0,41               | 0,41                   | 0,41                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| 176                                     | Poplatek za skládku stavební suti                                    | t    | 0,41            | 0,41               | 0,41                   | 0,41                   | 0,00                            |                       | 0,00                       |
| Bourání konstrukcí celkem :             |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       | 0,00                       |
| OPRAVY MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ PO PŘEKOPECH |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       |                            |
| Komunikace                              |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       |                            |
| 177                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 4 cm                     | m2   | 10,80           | 11,75              | 11,90                  | 11,30                  | -0,69                           | 28,50                 | -18,29                     |
| 178                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 20 cm                    | m2   | 2 104,50        | 2 100,69           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                            | 119,40                | 1 056,50                   |
| 179                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 15 cm                    | m2   | 198,95          | 203,08             | 206,63                 | 196,22                 | -10,41                          | 139,30                | -1 450,11                  |
| 180                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 20 cm                    | m2   | 2 104,50        | 2 100,69           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                            | 159,20                | 1 407,33                   |
| 181                                     | Podklad kamen. obal. asfaltem š. 1 do 3 m, š. 5 cm                   | m2   | 2 104,50        | 2 100,69           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                            | 252,10                | 2 228,56                   |
| 182                                     | Postřik živitný infiltr. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2                   | m2   | 2 104,50        | 2 100,69           | 2 104,95               | 2 113,79               | 8,84                            | 29,20                 | 256,13                     |
| 183                                     | Postřik živitný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                    | m2   | 2 787,95        | 2 776,71           | 2 784,52               | 2 802,73               | 18,21                           | 26,50                 | 482,57                     |
| 184                                     | Asf. beton obrus AC08 š. 30mm -3m                                    | m2   | 21,80           | 23,51              | 23,96                  | 22,60                  | -1,39                           | 220,30                | -306,22                    |
| 185                                     | Beton asfalt. ABJ.ABS.ABH š. 2 do 3 m, š. 5 cm                       | m2   | 2 787,95        | 2 776,71           | 2 784,52               | 2 802,73               | 18,21                           | 272,00                | 4 953,12                   |
| 186                                     | Kladení zámkové dlažby š. 8 cm do dráž š. 4 cm bez dodávky materiálu | m2   | 178,15          | 191,30             | 194,84                 | 184,92                 | -9,72                           | 404,40                | -4 513,87                  |
| 187                                     | Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr. lože z B 12,5                   | m    | 133,00          | 137,00             | 137,00                 | 137,00                 | 0,00                            | 192,40                | 0,00                       |
| 188                                     | Očištění výbor. obrubníků všech loží a výplní                        | m    | 133,00          | 137,00             | 137,00                 | 137,00                 | 0,00                            | 79,80                 | 0,00                       |
| 189                                     | Očištění vybourané zámk. dlaždice                                    | m2   | 178,15          | 191,30             | 194,84                 | 184,92                 | -9,72                           | 55,70                 | -541,40                    |
| Komunikace celkem :                     |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       | 3 555,21                   |
| OPRAVY STÁTŇÍCH KOMUNIKACÍ PO PŘEKOPECH |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       |                            |
| Komunikace                              |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       |                            |
| 190                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 20 cm                    | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                            | 119,40                | 149,25                     |
| 191                                     | Podklad ze štrkoplásku po zhutnění tloušťky 20 cm                    | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                            | 159,20                | 199,00                     |
| 192                                     | Podklad kamen. obal. asfaltem š. 1 do 3 m, š. 10 cm                  | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                            | 411,30                | 514,13                     |
| 193                                     | Postřik živitný infiltr. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2                   | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                            | 26,20                 | 36,90                      |
| 194                                     | Postřik živitný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2                    | m2   | 241,89          | 241,89             | 241,89                 | 246,76                 | 4,89                            | 26,50                 | 126,59                     |
| 195                                     | Beton asfalt. ABJ.ABS.ABH š. 1 do 3 m, š. 5 cm                       | m2   | 145,89          | 145,89             | 145,89                 | 147,14                 | 1,25                            | 278,80                | 348,25                     |
| 196                                     | Beton asfalt. ABVH š. 2 do 3 m, š. 5 cm                              | m2   | 241,89          | 241,89             | 241,89                 | 246,76                 | 4,89                            | 272,00                | 1 330,08                   |
| Komunikace celkem :                     |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       | 2 708,79                   |
| SO 1.02 CELKEM :                        |                                                                      |      |                 |                    |                        |                        |                                 |                       | -526 953,66                |