Podmienky pripojenia na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu

Rozdeľovník:

Výtlačok č. 1 - Oddelenie manažmentu kvality a BOZP
Výtlačok č. 2 - Oddelenie vyjadrovacích činností a GIS
Výtlačok č. 3 - Technicko-prevádzkový a investičný riaditeľ
Výtlačok č. 4 - Útvar distribúcie vody
Výtlačok č. 5 - Útvar odvádzania odpadových vôd
Elektronická verzia - http://predpisy/tavos/

Trnavská vodárenská spoločnosť, a. s. **Správca vnútorného predpisu: Ing. Monika Očenášková,** OVČ		**Účinnosť od:** 21.04.2020
Vypracoval: **Ing. Monika Očenášková,** vedúci oddelenia vyjadrovacích činností a GIS	Podpis:	Dňa: 12.03.2020
Posúdil: **Ing. Eleonóra Forgóva,** technicko-prevádzkový a investičný riaditeľ **Bc. Martin Sklenár,** vedúci útvaru distribúcie vody **Juraj Kabát,** vedúci útvaru odvádzania odpadových vôd	Podpis:	Dňa: 14.02.2020 14.02.2020 14.02.2020
Schválilo: Predstavenstvo spoločnosti uznesením č.: 55/3/2020 **Ing. Vladimír Púčik,** predseda predstavenstva a generálny riaditeľ **Ivan Šiška,** podpredseda predstavenstva	Podpis:	Dňa: 21.04.2020 21.04.2020
Uvoľnil do systému riadenia vnútorných predpisov spoločnosti: Oddelenie manažmentu kvality a BOZP	Podpis:	Dňa: 21.04.2020

OBSAH

Obsah..... 2

A. ÚVODNÉ USTANOVENIA..... 3

1. Účel vydania..... 3

2. Pojmy a skratky..... 3

2.1 Pojmy..... 3
2.2 Skratky..... 6

3. Vyššie právne predpisy..... 6

B. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA..... 7

1. Povinnosti vlastníka v zmysle zákona č. 442/2002 Zb. §4 ods.7 a 8..... 7

1.1 Povinnosti vlastníka vodovodnej prípojky (zák.č. 442/2002 Zb. §4 ods.7)..... 7
2.1 Povinnosti vlastníka kanalizačnej prípojky (zák.č. 442/2002 Zb. §4 ods.8)..... 7

2. Technické podmienky pripojenia nehnuteľností na verejný vodovod alebo kanalizáciu..... 7

2.1 Všeobecné podmienky..... 7

3. Technické riešenie, umiestnenie a parametre vodovodnej a kanalizačnej prípojky, miesto a spôsob pripojenia na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu..... 10

3.1 Vodovodná prípojka (VP)..... 10
4.1 Kanalizačná prípojka (KP)..... 11

4. Odpojenie a odstránenie pripojenia vodovodnej alebo kanalizačnej prípojky..... 12

5. Postup a dokumentácia požadovaná k zriadeniu pripojenia vodovodnej alebo kanalizačnej prípojky..... 12

C. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA..... 13

1.Záväznosť..... 14

2.Platnosť a účinnosť..... 14

3.Derogácia..... 14
4.Zodpovednosť za kontrolu..... 14
5.Sankcie..... 14
6.Súvisiaca dokumentácia..... 14

D. PRÍLOHY..... 15

A. ÚVODNÉ USTANOVENIA

1. ÚČEL VYDANIA

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej len „TAVOS, a.s.“) ako vlastník a prevádzkovateľ siete verejných vodovodov a verejných kanalizácií /ako súhrn jednotlivých stavebných objektov vo vlastníctve alebo prevádzke TAVOS, a.s.) v rámci svojej územnej pôsobnosti prostredníctvom týchto technických podmienok pripojenia a odpojenia nehnuteľnosti na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu (ďalej len „technické podmienky“) upravuje vzájomné práva a povinnosti TAVOS, a.s. a žiadateľov/odberateľov/producentov a bližšie upravuje postup, proces a podmienky pripojenia a odpojenia nehnuteľnosti na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu.

2. POJMY A SKRATKY

2.1 Pojmy

Pre účely tejto smernice sa rozumie:

a) **Verejný vodovod** (ďalej len „VV“) je súbor objektov a zariadení slúžiacich verejnej potrebe, umožňujúcich hromadné zásobovanie obyvateľstva a iných odberateľov vodou. Odbočenie s uzáverom a meradlo umiestnené na vodovodnej prípojke sú príslušenstvom verejného vodovodu. Vybudovanie, opravu a údržbu VV zabezpečuje na svoje náklady vlastník VV. Verejným vodovodom, ani jeho súčasťou nie sú vodovodné prípojky.

b) **Verejná kanalizácia** (ďalej len „VK“) je prevádzkovo samostatný súbor objektov a zariadení slúžiacich verejnej potrebe na hromadné odvádzanie odpadových vôd umožňujúcich neškodný príjem, odvádzanie a spravidla aj čistenie odpadových vôd. Verejnou kanalizáciou ani jej súčasťou nie sú kanalizačné prípojky.

c) **Tlaková kanalizácia** (ďalej len „TK“) je druh VK slúžiacej na odvádzanie splaškových odpadových vôd pomocou čerpadla tlakovým potrubím do VK alebo priamo do čistiarne odpadových vôd.

d) **Vodovodná prípojka** (ďalej len „VP“) je úsek potrubia spájajúci rozvádzaciu vetvu verejnej vodovodnej siete s vnútorným vodovodom nehnuteľnosti alebo objektu okrem meradla, ak je osadené. VP sa spravidla pripája na VV navŕtavacím pásom s uzáverom. Pripojenie na rozvádzaciu vetvu s uzáverom je súčasťou verejného vodovodu. VP sa privádza voda z VV do nehnuteľnosti alebo do objektu, ktorá je pripojená na VV. VP je drobná stavba a podlieha ohlasovacej povinnosti príslušnému stavebnému úradu, alebo vodná stavba podľa osobitného predpisu.

e) **Kanalizačná prípojka** (ďalej len „KP“) je úsek potrubia vrátane príslušenstva a technického zariadenia, ktorým sa odvádzajú odpadové vody z pozemku alebo miesta

vyústenia vnútorných kanalizačných rozvodov objektu alebo stavby až po zaústenie kanalizačnej prípojky do VK, toto zaústenie je súčasťou VK. Kanalizačnou prípojkou sa odvádza odpadová voda z objektu alebo nehnuteľnosti, ktorá je pripojená na VK. Kanalizačná prípojka je vodnou stavbou, ak to ustanovuje Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách v platnom znení (ďalej len „vodný zákon“).

f) **Tlaková kanalizačná prípojka** (ďalej len „vlastník TKP“) je úsek potrubia od čerpadla osadeného v akumulačnej šachte domovej čerpacej stanice až po napojenie na uličnú stoku VK.

g) **Vlastníkom vodovodnej prípojky alebo kanalizačnej prípojky** (ďalej len „vlastník VP“ alebo „vlastník KP“) je osoba, ktorá zriadila prípojku na svoje náklady, a to spôsobom určeným v tejto smernici. Ak je vlastník nehnuteľnosti vlastníkom VP alebo vlastníkom KP, prechádza pri zmene vlastníctva nehnuteľnosti vlastníctvo VP alebo vlastníctvo KP na nového vlastníka nehnuteľnosti.

h) **Odberateľ vody** (ďalej len „odberateľ“) je fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá má uzatvorenú zmluvu o dodávke vody s dodávateľom – prevádzkovateľom VV a ktorá odoberá vodu z VV na účely konečnej spotreby vody alebo jej ďalšej dodávky konečnému spotrebiteľovi.

i) **Producent odpadových vôd vypúšťaných do VK** (ďalej len „producent“) je fyzická alebo právnická osoba, ktorá má uzatvorenú zmluvu o odvádzaní odpadových vôd s dodávateľom – prevádzkovateľom VK a ktorá vypúšťa odpadové vody do VK.

j) **Rozhodujúci producent odpadových vôd** je producent, ktorý:
   - vypúšťa do VK obzvlášť škodlivé látky;
   - môže obmedziť alebo narušiť stabilitu procesov čistenia odpadových vôd alebo negatívne ovplyvniť kvalitu produkovaného kalu množstvom, charakterom, kvalitou odpadových vôd alebo nerovnomernosťou ich vypúšťania do VK;
   - vypúšťa do VK odpadové vody, ktorých množstvo presahuje v celoročnom priemere 100 m3/deň alebo v mesačnom priemere 100 m3/deň;
   - vypúšťa odpadové vody, ktorých bilančné znečistenie je vyššie ako 5 % z celkového denného bilančného znečistenia privádzaného VK na čistiareň odpadových vôd v ktoromkoľvek parametri znečistenia určenom prevádzkovým poriadkom VK;
   - iný vlastník VK, ktorý vypúšťa odpadové vody zo svojej VK do inej prevádzkovo súvisiacej VK.

k) **Žiadateľ o pripojenie je fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá žiada o pripojenie na VV a VK.**

l) **Prevádzkovateľ VV a VK (ďalej len „prevádzkovateľ“) je fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorej bolo udelené živnostenské oprávnenie na prevádzkovanie VV alebo VK a ktorá** prevádzkuje VV alebo VK. Pre účely technických podmienok pripojenia je prevádzkovateľom VV a VK TAVOS, a.s..

m) **Zaústenie kanalizačnej prípojky** je technické zariadenie alebo úprava potrubia VK umožňujúca pripojenie kanalizačnej prípojky.

n) **Meradlo** je určené (fakturačné) meradlo na meranie množstva pitnej vody (vodomer) alebo na meranie množstva odvedenej odpadovej vody. Meradlo musí vyhovovať metrologickým štandardom a normám.

o) **Vodomerná šachta** (ďalej len „VŠ“) je súčasťou VP, buduje sa za účelom zabezpečenia prístupu k vodomeru na obsluhu, montáž, demontáž, odčítanie pretečeného množstva a zriaďuje ju vlastník pripájanej nehnuteľnosti na svoje náklady. VŠ musí byť odvodnená, vetrateľná a bezpečne prístupná. Zriaďuje ju vlastník pripájanej nehnuteľnosti na svoje náklady.

p) **Kanalizačná revízna šachta** (ďalej len „KŠ“) je šachta(komora) s odnímateľným poklopom vybudovaná na stoke alebo kanalizačnom potrubí tak, že umožňuje zavedenie čistiaceho a kontrolného zariadenia z úrovne terénu, ale neumožňuje vstup osôb (STN EN 752). Môže byť vybudovaná z rôznych materiálov (betón, železobetón, plast, sklolaminát. Je umiestnená na kanalizačnej prípojke, je súčasťou kanalizačnej prípojky.

q) **Vstupná šachta** je šachta (komora) s odnímateľným poklopom vybudovaná na stoke alebo kanalizačnom potrubí na umožnenie vstupu osôb (STN EN 752).

r) **Realizácia vodovodnej prípojky** je súhrn činností pozostávajúcich z:
- obhliadky miesta realizácie za účelom zistenia splnenia technických podmienok realizácie pripojenia;
- dodávky a pripojenia na VV navŕtavacím pásom s uzáverom, zemnej súpravy na ovládanie uzáveru a liatinového poklopu. Navŕtavací pás s uzáverom, zemná súprava a liatinový poklop je vlastníctvom TAVOS, a.s.;
- dodávky a montáže materiálu (vodomerná zostava, HDPE potrubie a mechanické tvarovky potrebné pre montáž), napojenia na vnútorný vodovod nehnuteľnosti;
- dodávky, montáže a zabezpečenia vodomera značkou montážnika. Vodomer a jeho zabezpečovacia značka sa stáva súčasťou VV a je vlastníctvom TAVOS, a.s.;
- prác súvisiacich s prepláchnutím, s odvzdušnením, s tlakovaním – úprava na prevádzkový tlak a s kontrolou spojov potrubia a tvaroviek.

s) **Realizácia kanalizačnej prípojky je súhrn činností pozostávajúcich z:**
obhliadky miesta realizácie, za účelom zistenia splnenia technických podmienok realizácie pripojenia na VK, v prípade realizácie gravitačnej alebo tlakovej kanalizačnej prípojky si zriaďuje prípojku vlastník KP na svoje náklady.

t) **Odpojenie vodovodnej prípojky alebo kanalizačnej prípojky je fyzické odstránenie** pripojenia VP alebo KP na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu.

3. VYŠŠIE PRÁVNE PREDPISY

Technické podmienky sú stanovené v zmysle Zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach a Zákona č. 364/2004 o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov a ostatných súvisiacich predpisov.

Projektovanie, výstavbu a opravu vodovodných a kanalizačných prípojok upravuje ON 75 54 11 a STN 75 61 01. V ostatných prípadoch bližšie neuvedených v týchto podmienkach platia ustanovenia Zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, Zákona č. 364/2004 Z. z. a ostatných súvisiacich predpisov (vrátane predpisov vykonávacieho charakteru).

Po vytlačení z http://predpisy/tavos/ je to neriadená kópia vnútorného predpisu!

B. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

1. POVINNOSTI VLASTNÍKA V ZMYSLE ZÁKONA Č. 442/2002 ZB. §4 ODS. 7 A 8.

1.1 Povinnosti vlastníka vodovodnej prípojky (zák. č. 442/2002 Zb. § 4 ods. 7):

a) zabezpečiť, aby vodovodná prípojka bola vybudovaná tak, aby nemohlo dôjsť k prepojeniu s vlastným vodným zdrojom a následne ohrozeniu kvality pitnej vody vo verejnom vodovode po ich zmiešaní.,
b) zabezpečiť opravy a údržbu vodovodnej prípojky na vlastné náklady,
c) opravy na vodovodnej prípojke je vlastník povinný vykonať za dozoru prevádzkovateľa verejného vodovodu, resp. formou objednávky u prevádzkovateľa za odplatu,
d) odstrániť na vlastné náklady pripojenie vodovodnej prípojky na verejný vodovod spôsobom určeným prevádzkovateľom verejného vodovodu (v prípade, že pôvodná vodovodná prípojka sa ruší).

1.2 Povinnosti vlastníka kanalizačnej prípojky (zák. č. 442/2002 Zb. § 4 ods. 8):

a) odstrániť na vlastné náklady pripojenie kanalizačnej prípojky na verejnú kanalizáciu spôsobom určeným prevádzkovateľom verejnej kanalizácie (v prípade, že pôvodná kanalizačná prípojka sa ruší),
b) zabezpečiť, aby kanalizačná prípojka bola vodotesná a vybudovaná tak, aby nedošlo ku zmenšeniu prietočného profilu verejnej kanalizácie, do ktorej je zaústená,
c) zabezpečiť opravy a údržbu kanalizačnej prípojky na vlastné náklady,
d) opravy na kanalizačnej prípojke je vlastník povinný vykonať za dozoru prevádzkovateľa verejnej kanalizácie, resp. formou objednávky u prevádzkovateľa za odplatu.

2. TECHNICKÉ PODMIENKY PRIPOJENIA NEHNUTEĽNOSTI NA VEREJNÝ VODOVOD ALEBO VEREJNÚ KANALIZÁCIU.

2.1 Všeobecné podmienky

a) Žiadateľ o pripojenie na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu sa môže pripojiť na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu len na základe písomnej zmluvy o dodávke vody alebo odvádzaní odpadových vôd uzatvorenej s vlastníkom dotknutých inžinierskych sieti, resp. s ich prevádzkovateľom (§ 22 ods. 1, § 23 ods. 1)
b) Vlastník nehnuteľnosti, na ktorej vznikajú odpadové vody, je povinný pripojiť nehnuteľnosť na jestvujúcu verejnú kanalizáciu a splniť technické podmienky týkajúce sa najmä miesta a spôsobu pripojenia na verejnú kanalizáciu a uzatvoriť zmluvu o pripojení s prevádzkovateľom verejnej kanalizácie, ak v obci, na ktorej území sa nehnuteľnosť nachádza, je zriadená a vlastník nehnuteľnosti nemá povolenie príslušného orgánu štátnej správy na iný spôsob nakladania s odpadovými vodami.

V prípade, že sa kanalizačná prípojka považuje za vodnú stavbu, vlastník nehnuteľnosti túto povinnosť nemá. Vlastník stavby alebo pozemku, na ktorom bola povolená žumpa, je povinný pripojiť stavbu alebo pozemok na verejnú kanalizáciu, ak je to technicky možné a nevyžaduje si to primerane vysoké náklady (§ 23 ods. 2).

c) Prevádzkovateľ verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie uzatvorí zmluvu, ak žiadateľ o pripojenie na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu spĺňa technické podmienky určené prevádzkovateľom týkajúce sa najmä miesta a spôsobu pripojenia na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu vrátane technických podmienok na umiestnenie meradla, za podmienky že kapacita verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie to umožňuje (§22 ods. 2, § 23 ods. 3).

d) Prevádzkovateľ verejného vodovodu môže odmietnuť pripojenie na verejný vodovod, ak žiadateľ o pripojenie na verejný vodovod nesplní technické podmienky pripojenia na verejný vodovod určené prevádzkovateľom (§ 22 ods. 4). Prevádzkovateľ verejného vodovodu neudelí súhlas na pripojenie nehnuteľnosti na verejný vodovod, do doby pokiaľ nebudú vysporiadané prípadné pohľadávky zo strany žiadateľa voči TAVOS, a.s..

e) Prevádzkovateľ verejnej kanalizácie môže odmietnuť pripojenie na verejnú kanalizáciu alebo odvádzanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie, ak:
   - zneškodňovanie odpadových vôd je účelnejšie u ich producenta,
   - zneškodňovanie odpadových vôd mimo verejnú kanalizáciu nepoškodí povrchové a podzemné vody,
   - zneškodňovanie odpadových vôd vo verejnej kanalizácií je technicky nemožné alebo ekonomicky neúnosné,
   - odvádzanie vôd z povrchového odtoku je možné mimo verejnej kanalizácie,
   - obsahujú látky toxické pre kal, látky inhibujúce biologické procesy čistenia odpadových vôd alebo látky kumulujúce sa v kale do tej miery, že limitujú proces ďalšieho nakladania s ním,
   - ak to neumožňuje kapacita verejnej kanalizácie a čistiarne odpadových vôd,
   - ak zariadenia producenta nespĺňajú technické podmienky pripojenia na verejnú kanalizáciu vrátane meradla (§ 23 ods. 10),
   - ak nebudú vysporiadané prípadné pohľadávky zo strany žiadateľa voči TAVOS, a.s.,
   - nebude uhradená kaucia v zmysle bodu 3.2. VOP.

f) Ak má žiadateľ o pripojenie na verejný vodovod alebo odberateľ požiadavky na čas dodávky vody, množstvo, tlak alebo odlišnú kvalitu vody, ktoré presahujú možnosti dodávky vody verejným vodovodom, prevádzkovateľ verejného vodovodu môže odmietnuť splnenie týchto požiadaviek. Ak to technické podmienky verejného vodovodu umožňujú, so súhlasom prevádzkovateľa verejného vodovodu si žiadateľ o pripojenie na verejný vodovod alebo odberateľ môže splnenie týchto požiadaviek zabezpečiť vlastnými zariadeniami na vlastné náklady (§ 22 ods. 5).

g) Nehnuteľnosť alebo objekt možno pripojiť na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu jednou vodovodnou alebo kanalizačnou prípojkou. S písomným súhlasom prevádzkovateľa verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie možno

v odôvodnených prípadoch vybudovať jednu vodovodnú alebo kanalizačnú prípojku pre viac nehnuteľností, prípadne viac vodovodných alebo kanalizačných prípojok pre jednu nehnuteľnosť alebo objekt (§ 22 ods. 3, § 23 ods. 4).

h) Miesto pripojenia vodovodnej prípojky alebo kanalizačnej prípojky, umiestnenie meradla na vodovodnej alebo kanalizačnej prípojke alebo umiestnenie revíznej kanalizačnej šachty na kanalizačnej prípojke určí prevádzkovateľ verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie (§ 4 ods.5).

i) Ak sa prevádzkovateľ verejného vodovodu rozhodne osadiť meradlo na vodovodnú prípojku, z ktorej sa doteraz odber vody nemeral, odberateľ je povinný vykonať podľa pokynov prevádzkovateľa verejného vodovodu potrebné úpravy na vodovodnej prípojke (§ 4 ods. 5).

j) Meradlo umiestnené na vodovodnej prípojke je príslušenstvom verejného vodovodu (§ 4 ods. 11).

k) Odberateľ, resp. producent sú povinní (§ 26 ods. 1):
- dodržiavať podmienky ustanovené v prevádzkovom poriadku verejného vodovodu alebo v prevádzkovom poriadku verejnej kanalizácie a podmienky dohodnuté v zmluve uzatvorenej s vlastníkom verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie,
- v nevyhnutnej miere umožniť vstup prevádzkovateľa alebo ním poverenej osoby na nehnuteľnosť pripojenú na verejný vodovod alebo na verejnú kanalizáciu na účely zabezpečenia spoľahlivej funkcie verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie, zistenia stavu meradla alebo jeho opravy, údržby alebo výmeny, alebo vykonania kontrolného merania množstva a kvality pitnej vody a vypúšťaných odpadových vôd, ako aj zistenia technického stavu vodovodnej prípojky alebo kanalizačnej prípojky a poskytnúť prevádzkovateľovi potrebnú súčinnosť,
- oznamovať prevádzkovateľovi návrhy zmien v ním vykonávanej činnosti, ktoré môžu mať vplyv na zmeny v zásobovaní vodou alebo v odvádzaní a čistení odpadových vôd,
- oznámiť prevádzkovateľovi zistenú poruchu na vodovodnej a kanalizačnej prípojke vrátane poruchy na meradle,
- dbať o to, aby nedošlo k poškodeniu meradla, k jeho odstráneniu alebo k inému neoprávnenému zásahu na meradle,
- neodkladne odstrániť prekážky, ktoré znemožňujú odčítanie na meradle, najmä neodkladne vykonať opatrenia proti zaplaveniu priestoru, v ktorom je meradlo umiestnené,
- oznámiť prevádzkovateľovi nové údaje súvisiace s odberom vody z verejného vodovodu alebo s odvádzaním odpadových vôd do verejnej kanalizácie,
- oznámiť vlastníkovi verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie zmenu vlastníckeho práva k nehnuteľnosti pripojenej na verejný vodovod alebo verejnú kanalizáciu (v súlade s prísl. ustanoveniami VOP),
- uhradiť kauciu v zmysle bodu 3.2. VOP.

l) Prevádzkovateľ verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie rozhoduje o:
- mieste pripojenia vodovodnej alebo kanalizačnej prípojky na verejnú vodovodnú alebo kanalizačnú sieť,

- umiestnení vodomernej šachty a meradla na vodovodnej prípojke,
- umiestnení revíznej kanalizačnej šachty a meradla na kanalizačnej prípojke

m) V odôvodnených prípadoch a so súhlasom prevádzkovateľa verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie je možné od vybudovania vodomernej alebo revíznej kanalizačnej šachty upustiť.

n) Žiadateľ je povinný zistiť, či sa v ochrannom pásme verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie v trase pripojenia nenachádzajú iné inžinierske siete. Ak áno, zabezpečí na vlastné náklady ich vytýčenie v teréne a nesie zodpovednosť za akúkoľvek škodu spôsobenú porušením tejto svojej povinnosti.

o) Žiadateľ je povinný ohlásiť drobnú stavbu a zabezpečiť na príslušnom Mestskom alebo Obecnom úrade súhlas na prekopávku cesty a verejných priestranstiev.

p) Nad vodovodnou alebo kanalizačnou prípojkou je zakázané vysádzať kríky, stromy alebo budovať trvalé alebo dočasné objekty či zariadenia a nesmú sa vykonávať terénne úpravy bez súhlasu prevádzkovateľa verejného vodovodu a verejnej kanalizácie.

3. TECHNICKÉ RIEŠENIE, UMIESTNENIE A PARAMETRE VODOVODNEJ A KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY, MIESTO A SPÔSOB PRIPOJENIA NA VEREJNÝ VODOVOD ALEBO VEREJNÚ KANALIZÁCIU.

3.1 Vodovodná prípojka (VP)

a) Vodomernú šachtu na vodovodnej prípojke je vlastník VP povinný vybudovať podľa typovej schémy a to max. 1,0 m za hranicou pozemku alebo max. do 10 m od napojenia na VV alebo v zmysle schválenej projektovej dokumentácie. Vlastník VŠ je povinný zabezpečiť VŠ tak, aby nedošlo k poškodeniu meradla (ochrana proti zamrznutiu a mechanickému poškodeniu).

b) Vodomerná šachta môže byť osadená buď:

- betónová monolitická resp. prefabrikovaná vnútorných rozmerov:
  - pri osadení jednej vodomernej zostavy DN25 a DN32 vo VŠ - 900x1200x1800 mm,
  - pri osadení dvoch vodomerných zostáva DN25 a DN32 v spoločnej vodomernej šachte – 1200x1200x1800 mm,
  - pri osadení jednej vodomernej zostavy DN40 a DN50 – 1200x1500x1800 mm,
  - pri osadení vodomernej zostavy DN80 – 2750x1400x1800 mm,
  - každá VŠ musí mať vstupný otvor min. 600x600 s ľahkým liatinovým poklopom a vybavená musí byť priečnym alebo stúpadlovým rebríkom.

- plastová vodomerná šachta vnútorných rozmerov DN1200 podľa uvedenej typovej schémy uvedenej v prílohe č.5. Pred osadením plastovej vodomernej šachty je potrebné vopred konzultovať a odsúhlasiť typ VŠ s pracovníkmi TAVOS, a.s.. Minimálna vnútorná výška VŠ mimo miesta vlezu musí byť min. 1600 mm.

c) Trasa VP má byť priama, čo najkratšia, bez zbytočných lomov a VŠ nesmú prechádzať žiadne iné vedenia.
d) Vodovodná prípojka nesmie byť prepojená s iným vodovodom napr. s vlastným vodným zdrojom. Odberateľ nesmie prepojiť vlastný zdroj vody s vodovodnou prípojkou ani v rámci vnútornej inštalácie, t. j. ak má odberateľ zriadený vlastný odber vody, tento musí mať samostatný vnútorný rozvod. Voda z VV sa nesmie vo vnútornom vodovodnom systéme miešať s vodou z vlastného zdroja vody.
e) Montáž vodovodnej prípojky, dodávku materiálu, ako aj samotné napojenie na verejný vodovod t.j. osadenie navŕtavacie pásu a zemnej súpravy, zabezpečuje výlučne a svojpomocne prevádzkovateľ verejného vodovodu - TAVOS, a.s.. Realizáciu zemných – výkopových prác súvisiacich s pripojením VP na VV, vrátane výkopových prác s osadením VŠ si realizuje vlastník VP na svoje náklady podľa typovej schémy uvedenej v prílohe č.9.
f) Vodovodnú prípojku žiadame pripojiť minimálne 1,0 m od podzemného hydrantu osadeného na verejnom vodovode.

3.2 Kanalizačná prípojka (KP)

a) Každá KP napojená na VK, musí byť vybavená revíznou šachtou s minimálnym priemerom ø400 mm osadená max. 1,0 m za hranicou pozemku alebo max. do 10 m od napojenia na VK VV alebo v zmysle schválenej projektovej dokumentácie. Podmienkou ich použitia je zabezpečenie primeranej kontroly a údržby kanalizačnej prípojky, teda musí byť umožnené aj bezproblémové zavedenie čistiaceho zariadenia do kanalizačnej prípojky. Na KP odporúčame osadenie spätnej klapky proti zatápaniu.
b) Pokiaľ je VK vybudovaná ako splašková, dažďové vody zo striech a spevnených plôch objektov musia byť odvedené tak, aby nedochádzalo k natekaniu týchto vôd do KP a následne do VK.
c) Pripojenie KP na VK si vykonáva vlastník KP na svoje náklady. Vlastník KP musí splniť nasledovné podmienky:
   - kanalizačné prípojky do DN 200 sa môžu len výnimočne so súhlasom prevádzkovateľa verejnej kanalizácie zaústiť do priebežných šácht alebo revíznych komôr na stokovej sieti.
   - v prípade priameho pripojenia prípojky na potrubie VK je potrebné, aby v prípade ak je potrubie verejnej kanalizácie z materiálu PVC, PE alebo sklolaminátu, bola prípojka pripojená cez odbočku pod 45° až 60°uhlom.
d) Pri realizácii napojenia KP na VK žiadame vopred konzultovať postup prác s pracovníkmi ÚOOV, TAVOS a.s., po vyhotovení napojenia toto bezodkladne oznámiť a umožniť našim pracovníkom kontrolu celej prípojky ešte pred zasypaním.
e) KP má byť čo najkratšia, v jednom sklone a smere. V prípade, že nie je možné dodržať tieto podmienky, musí byť v každom bode zmeny smeru alebo zmeny spádu KP vybudovaná KŠ.
f) Najmenšia svetlosť potrubia KP je 150 mm. Pri svetlosti väčšej ako DN200 je potrebné projekt doložiť hydrotechnickým výpočtom.

Po vytlačení z http://predpisy/tavos/ je to neriadená kópia vnútorného predpisu!

g) Je zakázané používať montážnu PUR penu na akýkoľvek prvok kanalizačnej prípojky.
h) Ručné vysekávanie otvoru do potrubia a utesňovanie montážnou penou (aj tzv. studničnou) a utesňovanie obetónovaním spoja je normou STN EN1610, technickými a montážnymi predpismi prísne zakázané.
i) Napojenie KP na VK je možné navŕtaným korunkovým alebo jadrovým vrtákom podľa typu potrubia a osadením mechanickej sedlovej odbočky pre daný typ potrubia (PVC, sklolaminát, betón, kamenina atď.).
j) Dodatočné napojovanie potrubia do revíznej šachty (betónovej alebo plastovej) je možné len jadrovým vývrtom a osadením mechanickej sedlovej odbočky určeného typu.
k) Kanalizačné tvarovky odbočky musia byť rovnakej SN, potrubnej rady a od rovnakého výrobcu ako potrubie novej uličnej stoky.
l) Pre budovanie kanalizačných prípojok sa používa materiál potrubia PE len v prípade ak je aj hlavná uličná stoka z tohto materiálu.
m) Je nutné zabrániť presahom koncov potrubí prípojok do čistého profilu hlavného potrubia.
n) Kanalizačnú prípojku žiadame pripojiť minimálne 1,0 m od kontrolnej príp. koncovej revíznej kanalizačnej šachty osadenej na trase verejnej kanalizácie.

3.3 Odpojenie a odstránenie pripojenia vodovodnej alebo kanalizačnej prípojky.

Odpojenie a odstránenie pripojenia VP alebo KP sa vykonáva na základe prevádzkovej potreby alebo žiadosti odberateľa/producenta.

Odpojenie VP spolu s demontážou meradla vykonáva výlučne TAVOS, a.s.. Odstránenie pripojenia VP sa vykonáva odpojením v mieste pripojenia na VV demontovaním navŕtavacieho pásu a osadením zaslepovacej armatúry. Realizáciu zemných – výkopových prác súvisiacich s odstránením VP na VV si realizuje vlastník VP na svoje náklady podľa typovej schémy uvedenej v prílohe.

Odpojenie KP vykonáva vlastník KP pod dohľadom povereného pracovníka TAVOS, a.s.. Odpojenie KP sa uskutoční výrezom prípojkového potrubia za odbočnou tvarovkou – odbočením KP z VK. Zaslepenie sa uskutoční zaslepovacou tvarovkou pre príslušný prípojkový materiál. Ak takáto tvarovka nie je k dispozícii, uskutoční sa zaslepenie KP zabetónovaním prípojkového potrubia.

3.4 Postup a dokumentácia požadovaná k zriadeniu pripojenia VP alebo KP.

Projektová dokumentácia vodovodnej a kanalizačnej prípojky, ktorá sa považuje za drobnú stavbu má byť vyhotovovaná v zjednodušenej forme a to v rozsahu požiadaviek a usmernení príslušného stavebného úradu.

Zjednodušená projektová dokumentácia by mala obsahovať minimálne:

- situáciu, resp. situačný nákres (v M 1:100, alebo 1:200) s vyznačením pripojovanej nehnuteľnosti, vodovodnej a kanalizačnej prípojky s vodomernou a kanalizačnou šachtou, miesta napojenia prípojky na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu a ostatných verejných sietí,
- výpočet svetlosti vodovodnej a kanalizačnej prípojky a dimenzie vodomeru,
- kladačský plán vodovodnej prípojky,
- pozdĺžny profil vodovodnej a kanalizačnej prípojky,
- zakreslenie podzemných vedení.

Pokiaľ sa na verejnom vodovode a verejnej kanalizácii nachádzajú existujúce odbočenia VP alebo KP vyvedené po hranicu pozemku, miesto zjednodušenej projektovej dokumentácie postačuje situačný nákres s vyznačením pripojovanej nehnuteľnosti, vodovodnej a kanalizačnej prípojky s vodomernou a kanalizačnou šachtou a miesta napojenia prípojky na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu. Uvedené zjednodušenie je možné v prípade, že príslušný stavebný úrad nepožaduje iný rozsah projektovej dokumentácie k vydaniu súhlasu so zriadením prípojky.

Projektovú dokumentáciu vodovodnej a kanalizačnej prípojky (vrátane vytýčenia inžinierskych sietí) si žiadateľ zabezpečuje na svoje náklady.

Pred samotnou realizáciou prípojky je žiadateľ povinný:

a) odsúhlasiť projektovú dokumentáciu s prevádzkovateľom verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie v zmysle stanovených technických podmienok prevádzkovateľa,
b) ohlásiť drobnú stavbu a zabezpečiť na príslušnom úrade súhlas na prekopávku cesty a verejných priestranstiev,
c) vyplniť žiadosť o zhotovenie napojenia a uzatvorenie zmluvy s prevádzkovateľom verejného vodovodu a verejnej kanalizácie na odber pitnej vody z verejného vodovodu a odvádzanie odpadových vôd do verenej kanalizácie,
d) predložiť nasledovné doklady:

- list vlastníctva k predmetnej nehnuteľnosti,
- súhlas príslušného stavebného úradu k zriadeniu prípojky,
- kópiu katastrálnej mapy,
- vyjadrenie prevádzkovateľa k projektovej dokumentácií vodovodnej a kanalizačnej prípojke + overenú situáciu z projektovej dokumentácie.

C. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. ZÁVÄZNOSŤ

Táto interná smernica je záväzná pre všetkých zamestnancov OVČ, ÚDV a ÚOOV, ktorí sú povinní preukázateľne sa oboznámiť s jej obsahom (Príloha č. 11).

2. PLATNOSŤ A ÚČINNOSŤ

Táto interná smernica nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej schválenia predstavenstvom TAVOS, a.s., na základe uznesenia č. 55/3/2020 zo dňa 21.05.2020. Zmeny tejto internej smernice budú vykonané vo forme nového vydania, pričom všetky zmeny sa riadne zaznamenajú (Príloha č. 10).

3. DEROGÁCIA

Táto interná smernica „IS-P10-1_1 Podmienky pripojenia na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu“, vydanie A, ruší a plne nahrádza „Smernicu č. 4/2003 o pokynoch pre výstavbu vodovodných a kanalizačných prípojok pre obyvateľstvo“.

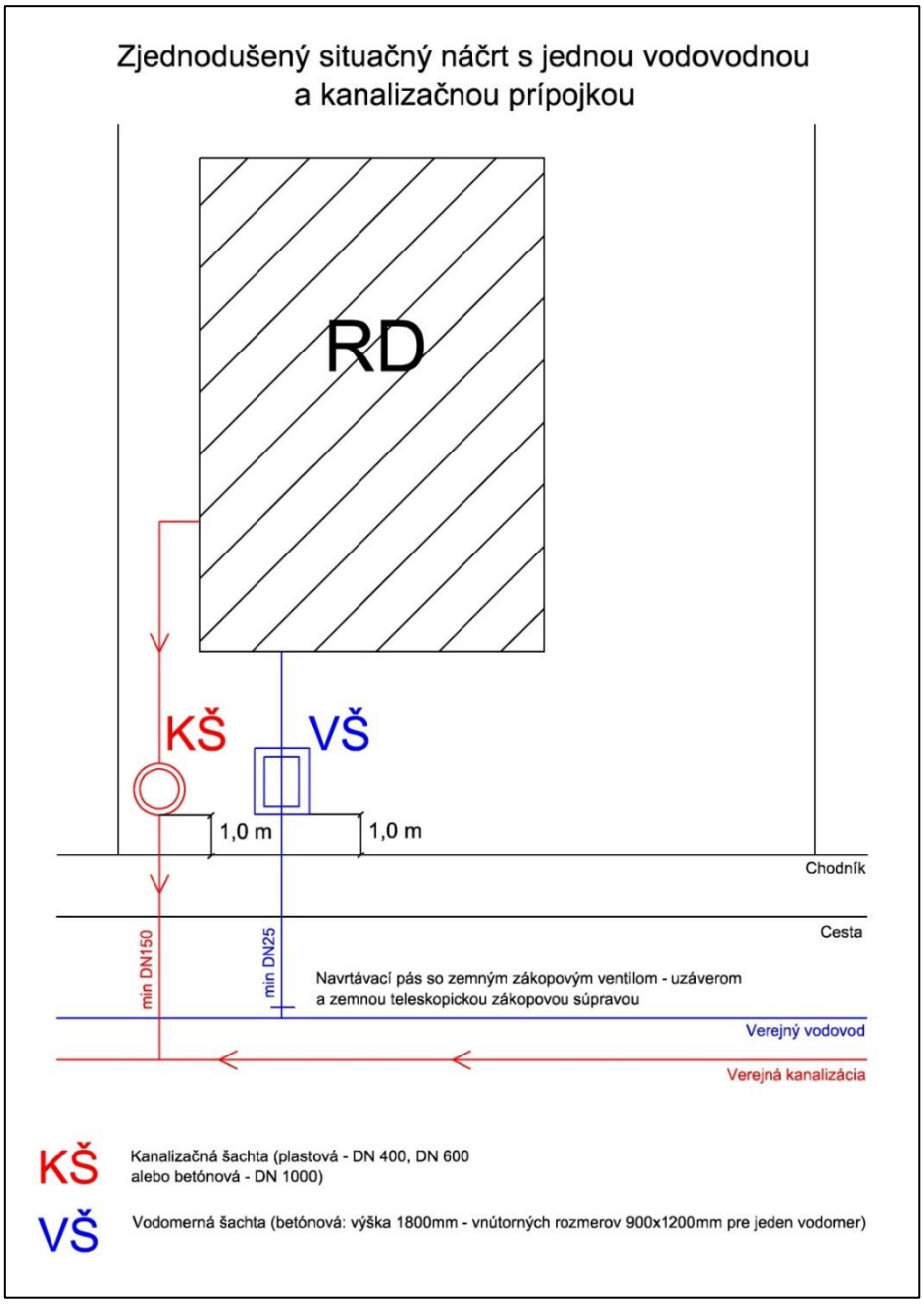
4. ZODPOVEDNOSŤ ZA KONTROLU

Kontrolou dodržiavania tejto internej smernice je poverený vedúci zamestnanec Oddelenia vyjadrovacích činností a GIS. Dodržiavanie môže byť preverené v procese interných auditov.

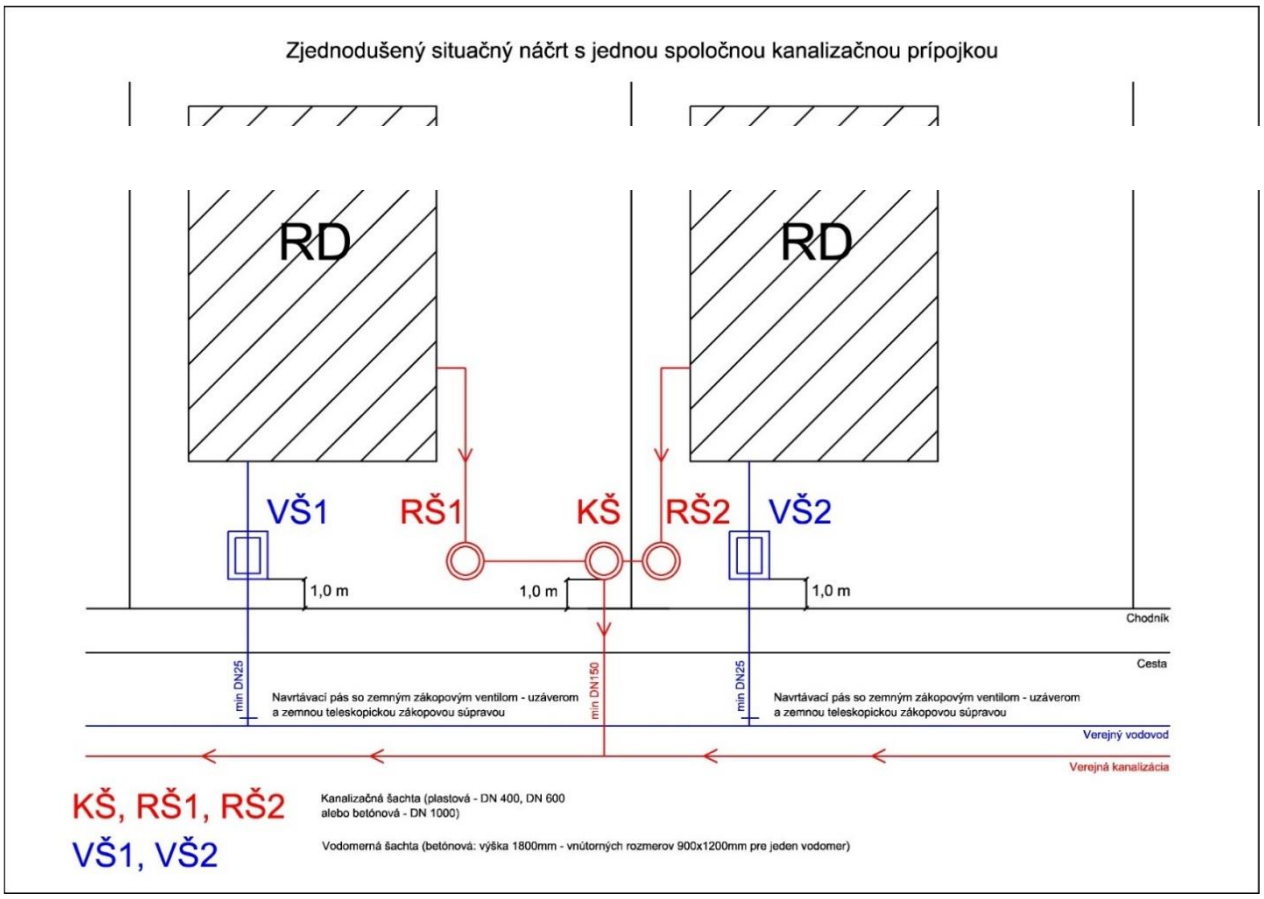
D. PRÍLOHY

Príloha č. 1: Zjednodušený situačný náčrt s jednou vodovodnou a kanalizačnou prípojkou ....
Príloha č. 2: Zjednodušený situačný náčrt s jednou spoločnou kanalizačnou prípojkou.....
Príloha č. 3: Zjednodušený situačný náčrt s jednou spoločnou vodovodnou prípojkou.....
Príloha č. 4: Betónová monolitická resp. prefabrikovaná VŠ.....
Príloha č. 5: Plastová VŠ DN1200 mm .....
Príloha č. 6: Uloženie potrubia .....
Príloha č. 7: Revízna kanalizačná šachta DN400mm - plastová.....
Príloha č. 8: Schéma tlakovej kanalizačnej prípojky .....
Príloha č. 9: Vzor výkopových prác.....
Príloha č. 10: List zmien (F-P4-1_1)
Príloha č. 11: Záznam o oboznámení s riadeným vnútorným predpisom (F-P4-1_2)

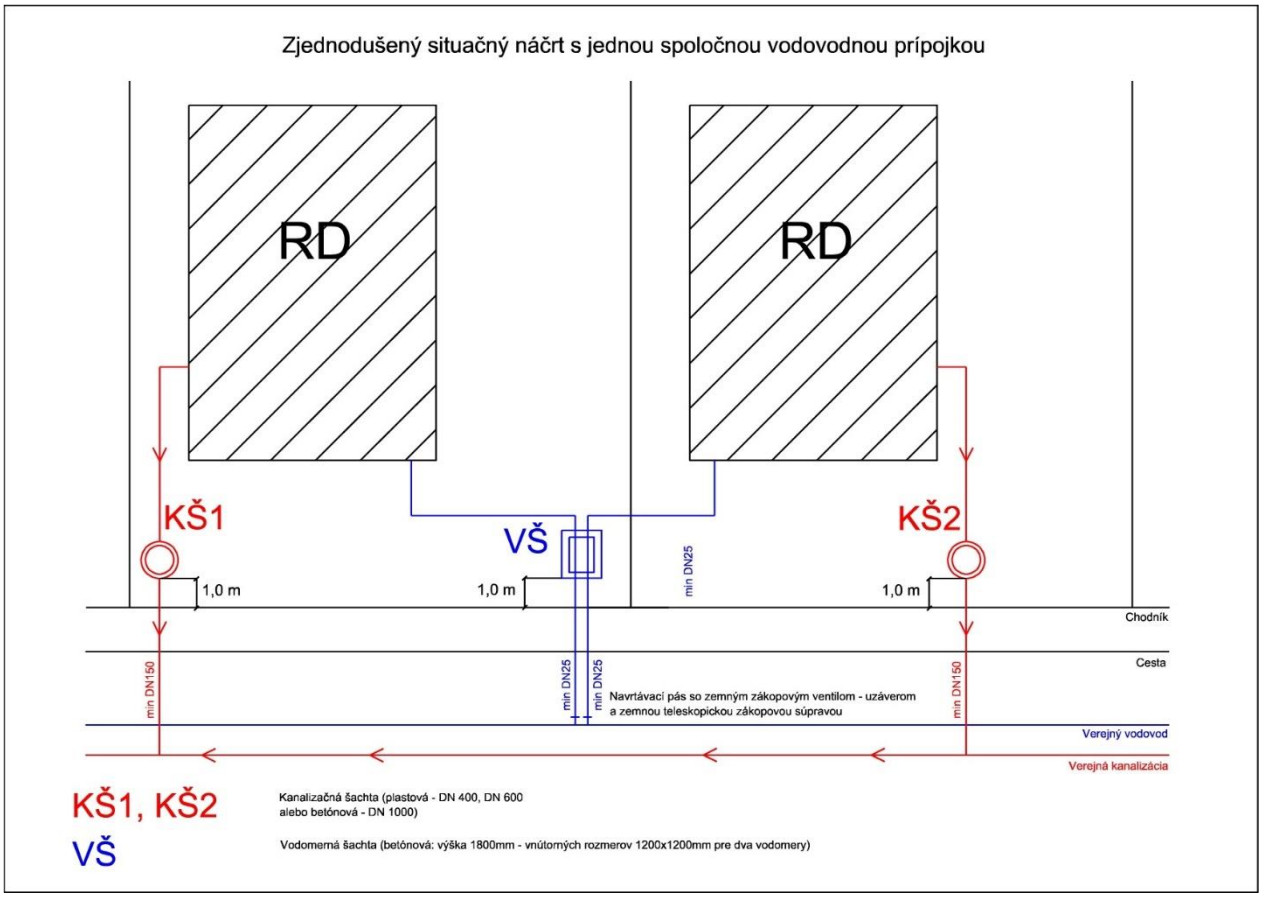
Príloha č. 1


Zjednodušený situačný náčrt s jednou vodovodnou a kanalizačnou prípojkou
RD
KŠ
VŠ
1,0 m
1,0 m
Chodník
Cesta
min DN150
min DN25
Navrtávací pás so zemným zákopovým ventilom - uzáverom a zemnou teleskopickou zákopovou súpravou
Verejný vodovod
Verejná kanalizácia
KŠ
Kanalizačná šachta (plastová - DN 400, DN 600 alebo betónová - DN 1000)
VŠ
Vodomerná šachta (betónová: výška 1800mm - vnútorných rozmerov 900x1200mm pre jeden vodomer)

Príloha č. 2

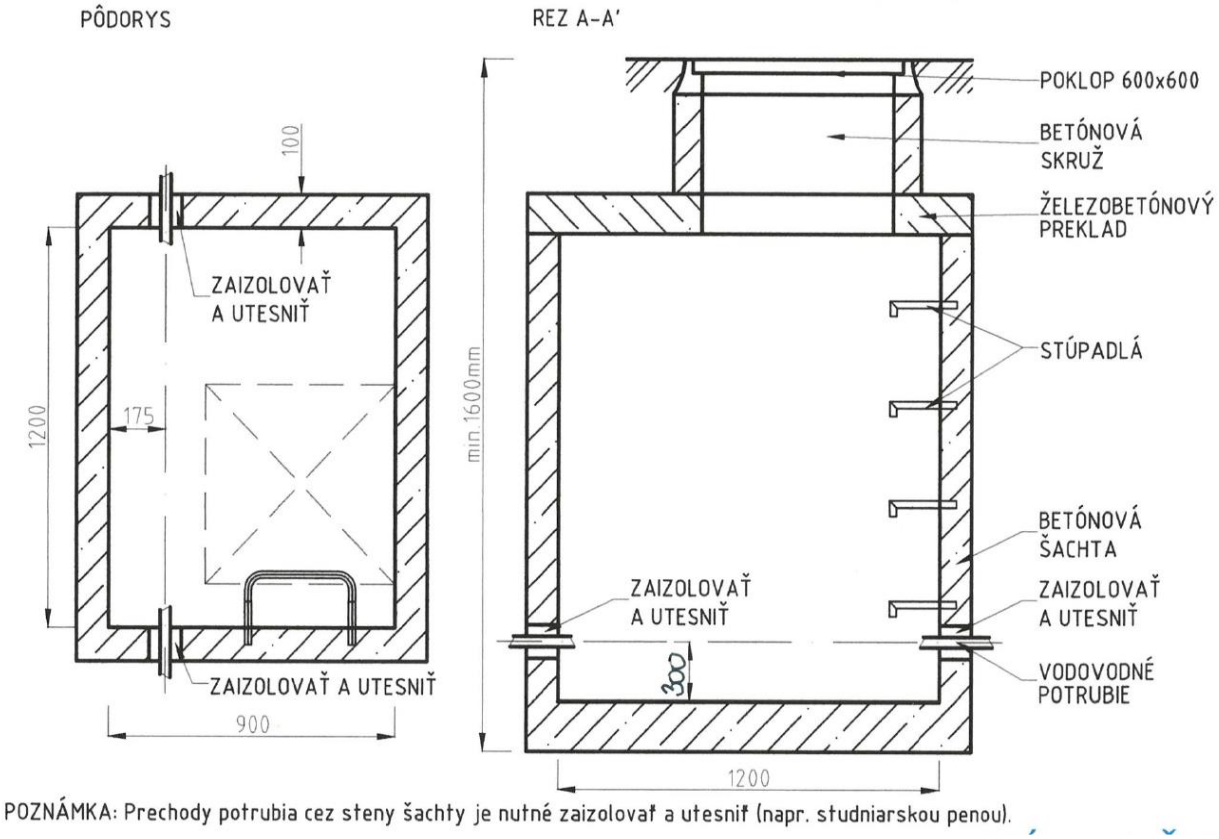

Zjednodušený situačný náčrt s jednou spoločnou kanalizačnou prípojkou
RD
RD
VŠ1
RŠ1
KŠ
RŠ2
VŠ2
1,0 m
1,0 m
1,0 m
Chodník
Cesta
min DN25
Navrtávací pás so zemným zákopovým ventilom - uzáverom a zemnou teleskopickou zákopovou súpravou
min DN150
min DN25
Navrtávací pás so zemným zákopovým ventilom - uzáverom a zemnou teleskopickou zákopovou súpravou
Verejný vodovod
Verejná kanalizácia
KŠ, RŠ1, RŠ2
Kanalizačná šachta (plastová - DN 400, DN 600 alebo betónová - DN 1000)
VŠ1, VŠ2
Vodomerná šachta (betónová: výška 1800mm - vnútorných rozmerov 900x1200mm pre jeden vodomer)

Príloha č. 3


Zjednodušený situačný náčrt s jednou spoločnou vodovodnou prípojkou
RD
RD
KŠ1
VŠ
KŠ2
1,0 m
1,0 m
1,0 m
min DN25
Chodník
Cesta
min DN150
min DN25
min DN25
Navrtávací pás so zemným zákopovým ventilom - uzáverom a zemnou teleskopickou zákopovou súpravou
min DN150
Verejný vodovod
Verejná kanalizácia
KŠ1, KŠ2
Kanalizačná šachta (plastová - DN 400, DN 600 alebo betónová - DN 1000)
VŠ
Vodomerná šachta (betónová: výška 1800mm - vnútorných rozmerov 1200x1200mm pre dva vodomery)

Príloha č. 4

Betónová monolitická resp. prefabrikovaná VŠ

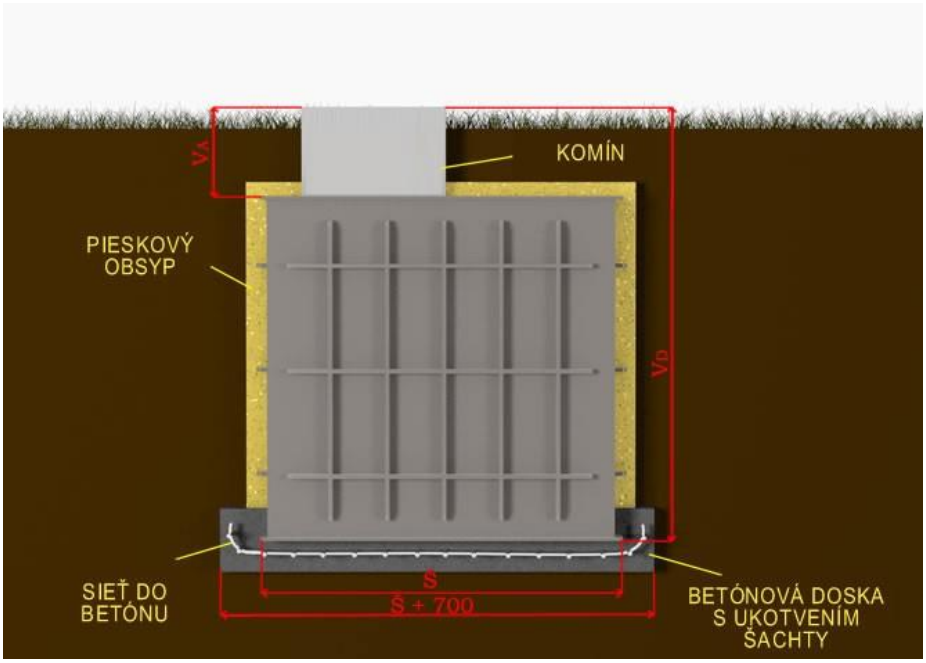


POZNÁMKA: Prechody potrubia cez steny šachty je nutné zaizolovať a utesniť (napr. studniarskou penou).

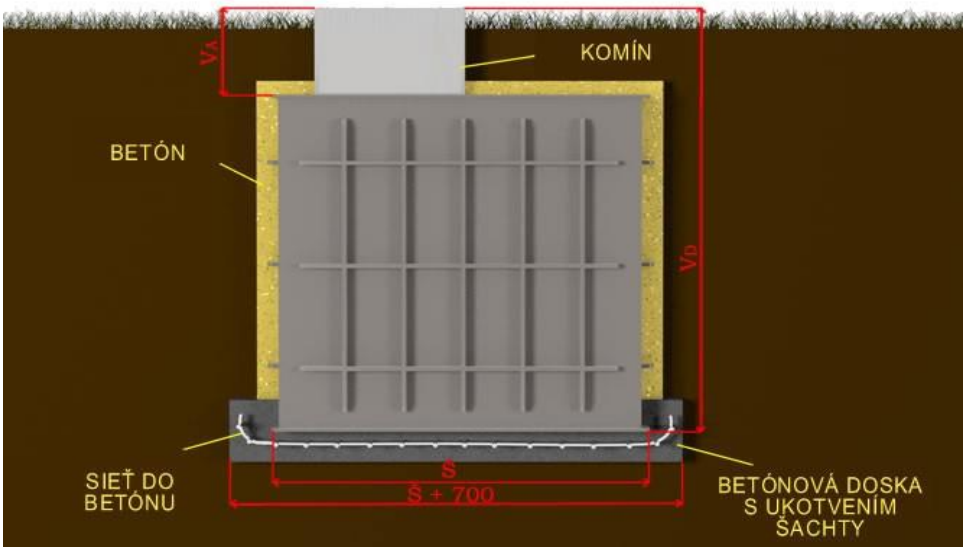
Príloha č. 5

Plastová VŠ DN1200 mm

samonosná

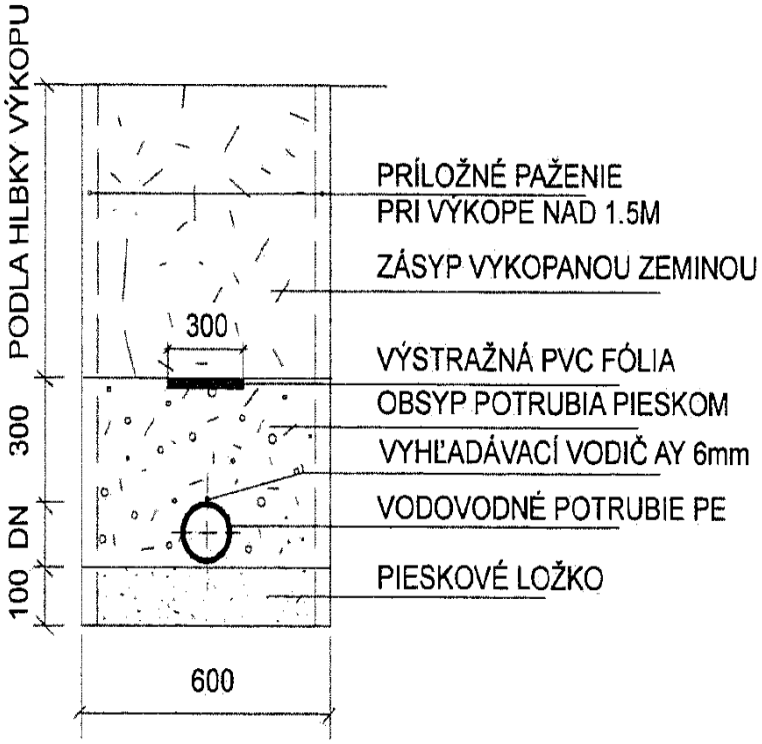


nesamonosná



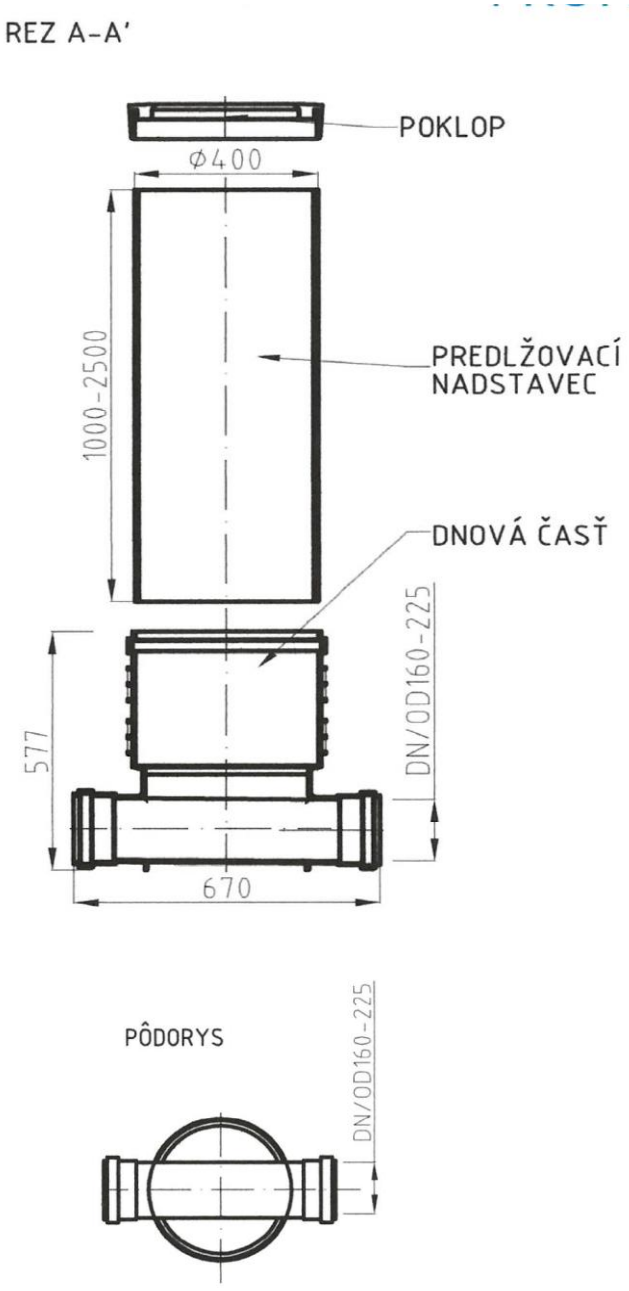
Príloha č. 6

Uloženie potrubia



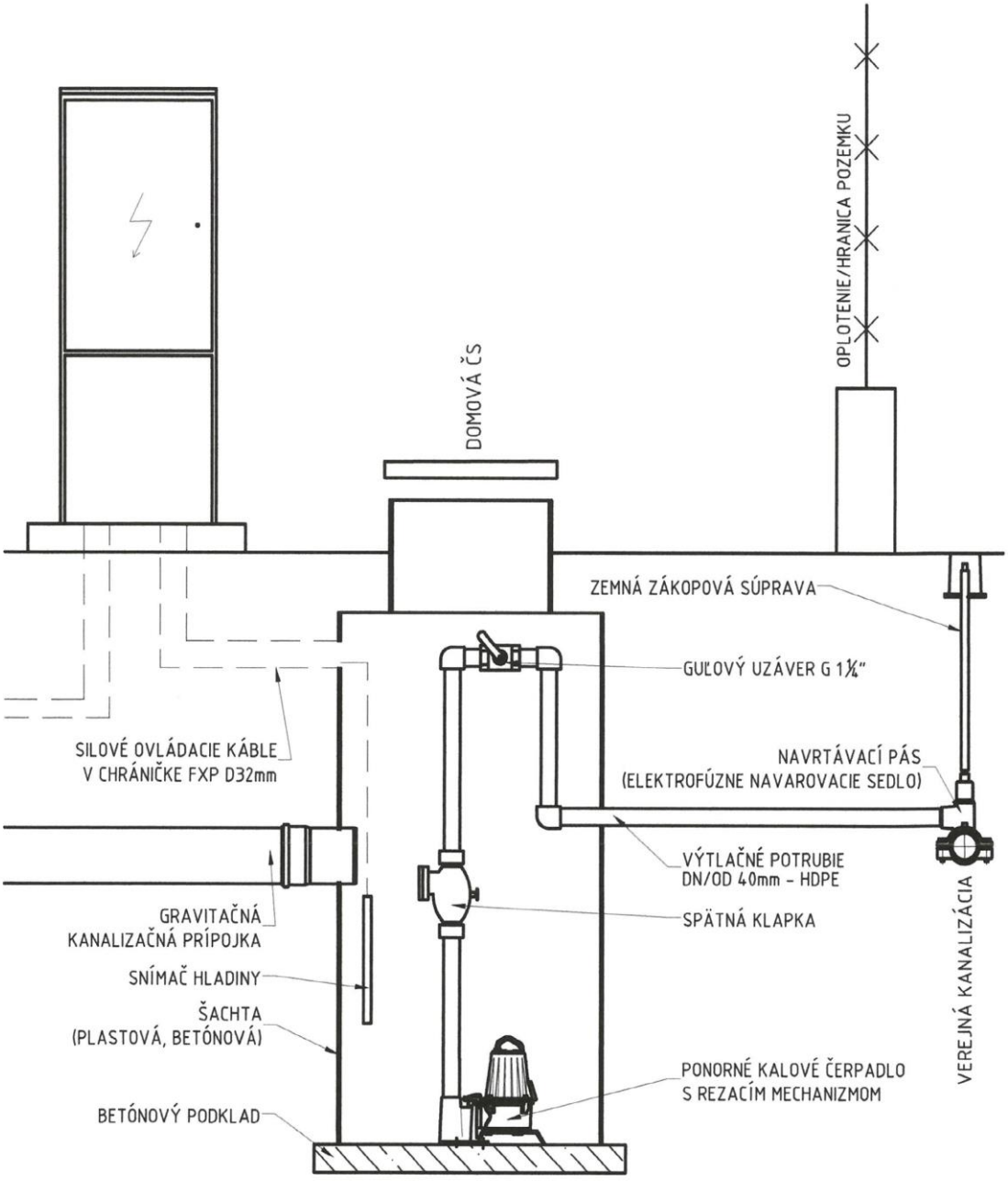
Príloha č. 7

Revízna kanalizačná šachta DN 400 mm - plastová



Príloha č. 8

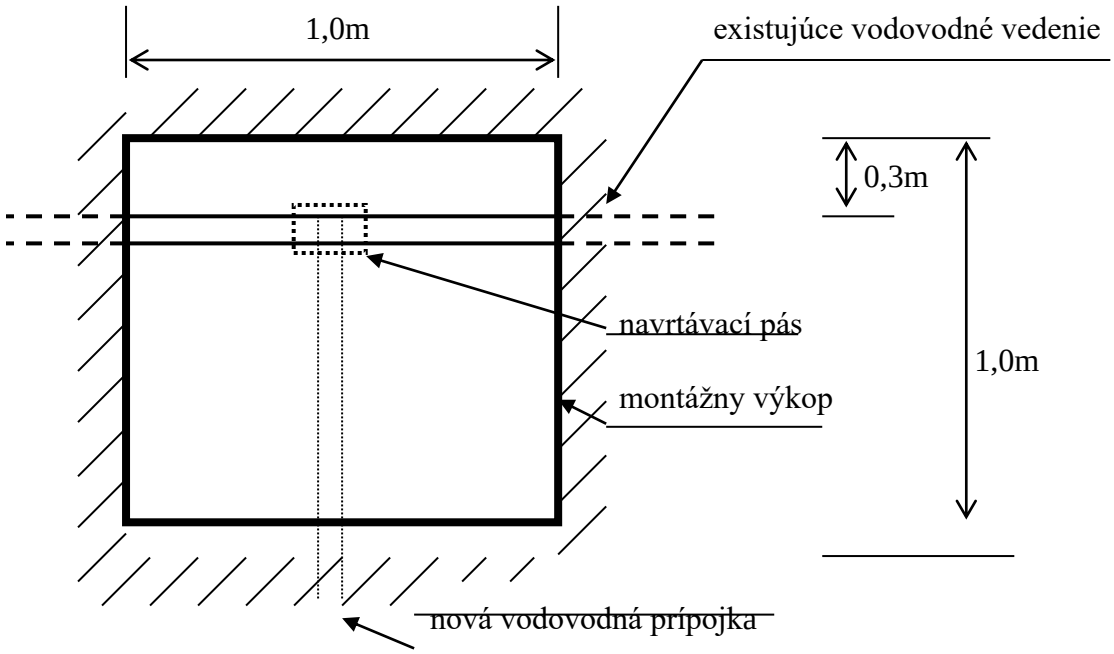
Schéma tlakovej kanalizačnej prípojky



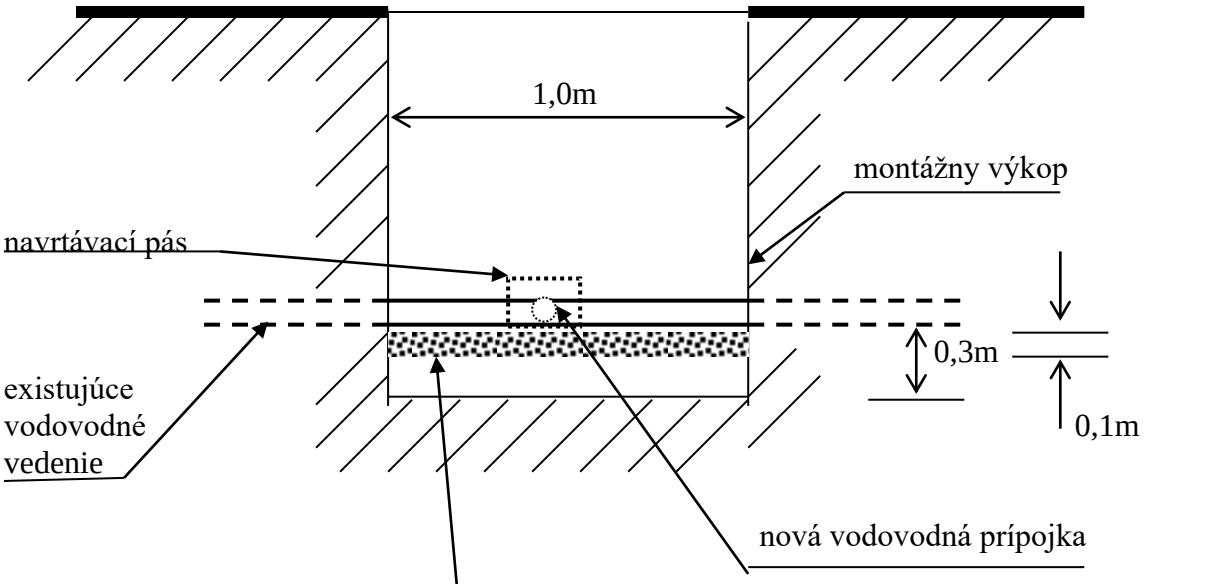
Príloha č. 9

Vzor výkopových prác

Pôdorys montážneho výkopu v mieste napojenia prípojky – minimálne rozmery



Rez montážneho výkopu v mieste napojenia prípojky – minimálne rozmery



piesok, nutný podsyp pod existujúcim vodovodným vedením aj pod novou vodovodnou prípojkou.