

TECHNICKÉ PODMIENKY PRIPOJENIA A ODPOJENIA NEHNUTEĽNOSTI NA VEREJNÝ
VODOVOD ALEBO VEREJNÚ KANALIZÁCIU





Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s.
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra IČO: 36 550 949
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra Oddiel Sa, vložka
číslo: 10193/N

TECHNICKÉ PODMIENKY PRIPOJENIA A ODPOJENIA NEHNUTEĽNOSTI NA VEREJNÝ VODOVOD ALEBO VEREJNÚ KANALIZÁCIU

Čl. 1

Úvodné ustanovenie

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. (ďalej len „ZsVS, a.s.“) ako vlastníka a prevádzkovateľa verejného vodovodu a verejnej kanalizácie 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 ZsVS, a.s. a žiadateľov/odberateľov/producentov a bližšie upravuje postup, proces a podmienky pripojenia a odpojenia nehnuteľnosti na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu.

Technické podmienky sú vypracované 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 442/2002 Z. z.“) a Zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“), ako aj Vyhlášky ÚRSO č. 276/2012 Z. z., ktorou sa ustanovujú štandardy kvality dodávania pitnej vody verejným vodovodom a odvádzania a čistenia odpadovej vody verejnou kanalizáciou a súvisiacich služieb v znení neskorších predpisov a ostatných súvisiacich predpisov. Návrh vodovodných a kanalizačných prípojok upravuje STN EN 805, STN 756101.

Čl. 2

Vymedzenie základných pojmov

Pre účely týchto technických podmienok 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 vlastníka 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 a na hromadné odvádzanie odpadových vôd umožňujúcich neškodný príjem, odvádzanie a spravidla aj čistenie odpadových vôd. Vybudovanie, opravu a údržbu VK zabezpečuje na svoje náklady vlastníka VK. Verejnou kanalizáciou ani jej súčasťou nie sú kanalizačné prípojky.
- c) **Vodovodná prípojka** (ďalej len „VP“) je úsek potrubia spájajúci rozvážiacu vetvu verejnej vodovodnej siete s vnútorným vodovodom nehnuteľnosti alebo objektu okrem meradla, ak je osadené. VP sa spravidla pripája na VV navíťavacím pásom s uzáverom. Pripojenie na rozvážiacu 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 (vodný zákon).
- d) **Kanalizačná prípojka** (ďalej len „KP“) je úsek potrubia, ktorým sa odvádzajú odpadové vody z pozemku alebo miesta vyústenia vnútorných kanalizačných rozvodov objektu alebo stavby až po zaústenie KP do VK, toto zaústenie je súčasťou VK. KP sa odvádzajú odpadové vody z objektu alebo nehnuteľnosti, ktorá je pripojená na VK. KP je drobná stavba a podlieha ohlasovacej povinnosti príslušnému stavebnému úradu, alebo vodná stavba podľa osobitného predpisu (vodný zákon).
- e) **Vlastníkom vodovodnej prípojky alebo vlastníkom kanalizačnej prípojky** (ďalej len „vlastník VP/KP“) je osoba, ktorá zriadila prípojku na svoje náklady, a to spôsobom určeným prevádzkovateľom VV alebo VK. Ak je vlastníka nehnuteľnosti vlastníkom VP alebo KP, prechádza pri zmene vlastníctva nehnuteľnosti vlastníctvo VP alebo vlastníctvo KP na nového vlastníka nehnuteľnosti.

- f) **Odberateľ vody** (ďalej len „odberateľ“) je fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá má uzatvorenú zmluvu o dodávke vody z VV so ZsVS, a.s. a ktorá odoberá vodu z VV na účely konečnej spotreby vody alebo jej ďalšej dodávky konečnému spotrebiteľovi.
- g) **Producent odpadových vôd odvádzaných do verejnej kanalizácie** (ďalej len „producent“) je fyzická alebo právnická osoba, ktorá má uzatvorenú zmluvu o odvádzaní odpadových vôd do VK so ZsVS, a.s. a ktorá vypúšťa odpadové vody do VK.
- h) **Žiadateľ o pripojenie** je fyzická alebo právnická osoba, ktorá žiada o pripojenie na VV a/alebo VK.
- i) **ZsVS, a.s.** je právnická osoba, ktorej bolo udelené živnostenské oprávnenie na prevádzkovanie VV a VK a ktorá prevádzkuje VV alebo VK v jej vlastníctve alebo na základe zmluvného vzťahu s iným vlastníkom VV alebo VK.
- j) **Vnútorý rozvod vodovodu** odberateľa je vodovodné potrubie a inštalácia vrátane príslušenstva (napr. automatizovaná tlaková stanica) slúžiace na rozvod dodávanej vody na pozemku a v objektoch odberateľa, ktoré je pripojené na VV vodovodnou prípojkou a nachádza sa za meradlom v smere prúdenia dodávanej vody.
- k) **Vnútorý rozvod kanalizácie** je zariadenie producenta, kanalizačné potrubie a inštalácie vrátane príslušenstva (napr. lapač tukov a olejov, domová čerpacia stanica, meradlo) slúžiace na odvádzanie odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku z pozemku a objektov producenta, ktoré je pripojené na VK kanalizačnou prípojkou.
- l) **Meradlo** je určené meradlo na meranie množstva dodanej pitnej vody (vodomer) z VV alebo na meranie množstva odvedených odpadových vôd do VK.
- m) **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, ako špecifické pracovisko musí spĺňať kritériá pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle Vyhlášok SÚBP č. 59/1982 Zb. v znení neskorších predpisov, a č. 484/1990 Zb. v znení neskorších predpisov.
Bližšie informácie obsahuje príloha č. 1 technických podmienok - minimálne vnútorné rozmery vodomernej šachty.
- n) **Revízná kanalizačná šachta** (ďalej len „RKŠ“) je šachta umiestnená na KP, ktorá slúži na kontrolu a vykonanie potrebných prevádzkových úkonov, prípadne tiež na umiestnenie meradla.
Bližšie informácie obsahuje príloha č. 2 technických podmienok - revízná kanalizačná šachta.
- o) **Zriadenie vodovodnej prípojky** je fyzické pripojenie VP nehnuteľnosti na verejný vodovod.
- p) **Zriadenie kanalizačnej prípojky** je fyzické pripojenie KP nehnuteľnosti na VK, ktoré môže byť podľa výškových pomerov a typu VK gravitačné, tlakové, podtlakové alebo kombinované.
- q) **Odpojenie nehnuteľnosti od verejného vodovodu a odstránenie VP** je fyzické odstránenie pripojenia VP nehnuteľnosti z VV.
- r) **Odpojenie nehnuteľnosti od verejnej kanalizácie a odstránenie KP** je fyzické odstránenie pripojenia KP nehnuteľnosti z VK.
- s) **Prerušenie dodávky vody z verejného vodovodu** je dočasné prerušenie dodávky vody z VV do nehnuteľnosti.

- t) Prerušenie odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie je dočasné prerušenie odvádzania odpadových vôd z nehnuteľnosti do VK.
- u) Vodomerná zostava (ďalej len „VZ“) je súbor vodárenských armatúr na vodovodnej prípojke, slúžiaci na osadenie meradla, zastavenie prívodu vody do vnútorného vodovodu a jeho odvodnenie. Vodomerná zostava okrem vodomeru je vo vlastníctve odberateľa, ktorý znáša náklady na jej opravu a údržbu.

Blížšie informácie obsahuje príloha č. 4 technických podmienok – kladačský plán vodovodnej prípojky - montážna schéma.

Čl. 3

Všeobecné podmienky pripojenia a odpojenia na verejný vodovod/kanalizáciu

3.1 ZsVS, a.s. rozhoduje o:

- a) technickom riešení, umiestnení a parametroch VP a KP,
- b) mieste a spôsobe pripojenia a odpojenia (Čl.9) VP/KP na VV/VK,
- c) umiestnení a technických podmienkach osadenia meradla na VP/KP a o umiestnení a rozmeroch VŠ a RKŠ.

3.2 Žiadateľ o pripojenie na VV/VK sa môže pripojiť na VV/VK len ak uzatvorí so ZsVS, a.s. písomnú zmluvu, o dodávke vody z VV a odvádzaní odpadových vôd do VK (ďalej len „Zmluva“).

3.3 ZsVS, a.s. môže odmietnuť pripojenie na VV:

- a) ak to kapacita VV neumožňuje,
- b) ak žiadateľ o pripojenie na VV nespĺní technické podmienky pripojenia na VV určené ZsVS, a.s.,
- c) ak aktuálne poveternostné podmienky sú v rozpore s odporúčaniami, stanovenými výrobcami, na bezpečnú montáž jednotlivých použitých materiálov a výrobkov.

3.4 ZsVS, a.s. môže odmietnuť pripojenie na VK alebo odvádzanie odpadových vôd do VK, ak:

- a) zneškodňovanie odpadových vôd je účelnejšie u ich producenta,
- b) zneškodňovanie odpadových vôd mimo VK nepoškodí povrchové vody a podzemné vody,
- c) zneškodňovanie odpadových vôd vo VK je technicky nemožné alebo ekonomicky neúnosné,
- d) odvádzanie vôd z povrchového odtoku je možné mimo VK,
- e) vody, ktoré majú byť odvádzané do VK 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,
- f) to neumožňuje kapacita VK alebo čistiarne odpadových vôd,
- g) zariadenia producenta nespĺňajú technické podmienky pripojenia na VK vrátane meradla,

3.5 Ak má žiadateľ o pripojenie na VV alebo odberateľ požiadavky na čas dodávky vody, množstvo, tlak alebo odlišnú kvalitu vody, ktoré presahujú možnosti dodávky vody VV, ZsVS, a.s. môže odmietnuť splnenie týchto požiadaviek.

3.6 Vlastník stavby alebo vlastník pozemku je povinný pripojiť stavbu alebo pozemok, kde vznikajú odpadové vody, na VK a splniť technické podmienky týkajúce sa najmä miesta a spôsobu pripojenia na VK a uzatvoriť zmluvu so ZsVS, a.s., ak v obci, na ktorej území sa stavba alebo pozemok nachádza, je zriadená a vlastník stavby alebo vlastník pozemku nemá povolenie príslušného orgánu štátnej vodnej správy na iný spôsob nakladania s odpadovými vodami.

3.7 Do VK je zakázané vypúšťať odpadové vody z domovej čistiarne odpadových vôd, zo septikov a žump a bez predčistenia odpadových vôd pri presahovaní najvyššej prípustnej miery znečistenia.

Čl. 4

Doklady a dokumentácia požadovaná k zriadeniu pripojenia

4.1. Doklady a dokumentácia potrebná k zriadeniu pripojenia:

- a) vyplnená žiadosť o pripojenie nehnuteľnosti na VV (VK) podpísaná žiadateľom,
- b) doklad totožnosti žiadateľa predložený k nahliadnutiu,
- c) doklady oprávňujúce na podnikanie alebo činnosť (výpis z obchodného registra, výpis zo

živnostenského registra, výpis o pridelení IČO v štatistickom registri, doklad o pridelení DIČ, zriaďovacia listina, osvedčenie o podnikaní, vykonávaní činnosti) - originály prípadne fotokópie dokladov nie staršie ako 3 mesiace (právnické osoby a fyzické osoby - podnikatelia (ostatní odberatelia)),

- d) splnomocnenie v prípade, ak žiadosť podáva osoba poverená žiadateľom na právne úkony súvisiace s pripojením (úradne osvedčený podpis splnomocniteľa),
- e) potvrdenie o počte osôb, ktoré sa trvalo alebo prechodne zdržujú na adrese pripájanej nehnuteľnosti prípojkou k VK, ak sa voda odoberá z vlastného zdroja (potvrdenie OcÚ alebo MsÚ o počte prihlásených obyvateľov k trvalému alebo prechodnému pobytu, ak sa množstvo vody určí na základe Vyhlášky č. 397/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov, podľa smerných čísel spotreby /paušálne),
- f) prílohy technického charakteru (bod 4.2.),
- g) ak ZsVS, a.s. nie je vlastníkom VV/VK, žiadateľ doloží od vlastníka VV/VK súhlas a objednávku na zriadenie odbočenia,
- h) vyplnená žiadosť o uzatvorenie Zmluvy,
- i) v prípade, že bola vystavená zálohová platba, je potrebné predložiť doklad o jej uhradení.

4.2 Prílohy k žiadosti technického charakteru podľa druhu pripojenia na VV a VK:

4.2.1 Zriadenie VP:

- a) snímka z katastrálnej mapy,
- b) projektová dokumentácia:
 - situácia so zakreslením pripojovaného objektu, umiestnenia VŠ, siete VV, trasy prípojok, úroveň a situovanie príľahlých objektov (studní, žump, septikov a pod.),
 - typ VŠ a jej rozmery,
 - technická správa,
 - kladačský plán VP a osadenia vodomera,
- c) vyjadrenie, respektíve číslo vyjadrenia, ZsVS, a.s. k žiadosti o vyjadrenie k projektovej dokumentácii,
- d) právoplatné stavebné povolenie, resp. ohlásenie drobnej stavby.

4.2.2 Zriadenie KP:

- a) snímka z katastrálnej mapy,
- b) projektová dokumentácia:
 - situácia so zakreslením pripojovaného objektu, umiestnenia RKŠ, siete VK, trasy prípojok, úroveň a situovanie príľahlých objektov (studní, žump, septikov a pod.),
 - typ RKŠ a jej rozmery,
 - technická správa,
 - pozdĺžny profil KP (okrem tlakovej kanalizačnej prípojky),
- c) vyjadrenie, respektíve číslo vyjadrenia, ZsVS, a.s. k žiadosti o vyjadrenie k projektovej dokumentácii,
- d) právoplatné stavebné povolenie, resp. ohlásenie drobnej stavby.

4.2.3 Zriadenie odberného miesta, ak sú zrealizované VP/KP od hlavného potrubia po hranicu pripájanej nehnuteľnosti, resp. po vodomernú/revíznú kanalizačnú šachtu (tzn. časť prípojky):

- a) **vlastník VV/VK** predloží projektovú dokumentáciu VP/KP spolu s kolaudačným rozhodnutím na celú stavbu so zoznamom parcelných čísel, ku ktorým boli VP/KP vybudované,
- b) **zjednodušený situačný náčrt** so zakreslením pripojovaného objektu, umiestnenia VŠ/RKŠ, siete VV/VK, trasy prípojok, úroveň a situovanie príľahlých objektov (studní, žump, septikov a pod.).

Čl. 5

Postup zriadenia vodovodnej a kanalizačnej prípojky

5.1 **Žiadateľ** o pripojenie je povinný oboznámiť sa, pred podaním žiadosti, s obsahom týchto technických podmienok.

5.2 **Žiadateľ** je povinný predložiť príslušnému odštepnému závodu ZsVS, a.s. všetky potrebné doklady a dokumentáciu uvedenú v Čl. 4 týchto technických podmienok.

5.3 ZsVS, a.s. považuje za splnenie technických podmienok nasledovné:

- a) úplnosť dokumentácie a dokladov,
- b) zrealizovanie zemných - výkopových prác súvisiacich s pripojením VP/KP na VV, resp. VK, vrátane výkopových prác súvisiacich s osadením VŠ a RKŠ; v prípade, že tieto výkopové práce, resp. osadenie VŠ a RKŠ realizuje žiadateľ vo vlastnej réžii v miestach, ktorých nie je žiadateľ vlastníkom (napr. komunikácia), je povinný získať povolenie od vlastníka dotknutej nehnuteľnosti (napr. od správcu komunikácie),
- c) **osadenie VŠ a RKŠ.** VŠ na VP (obdobne RKŠ na KP) je žiadateľ povinný osadiť v bezprostrednej blízkosti bodu napojenia na VV v zmysle schválenej projektovej dokumentácie. Žiadateľ je povinný VŠ zabezpečiť tak, aby nedošlo k poškodeniu meradla (ochrana proti zamrznutiu a mechanickému poškodeniu),

blížšie informácie obsahujú:

Príloha č. 3 - vzor výkopových prác,

Príloha č. 4 - kladačský plán vodovodnej prípojky - montážna schéma,

Príloha č. 5 - pozdĺžny profil kanalizačnej prípojky,

Príloha č. 6 - vzorové uloženie vodovodného potrubia v zemi,

Príloha č. 7 - vzorové uloženie kanalizačného potrubia v zemi,

Príloha č. 8 - vzorové zaústenie kanalizačnej prípojky,

Príloha č. 10 - Vzorový výkres tlakovej kanalizačnej prípojky a domovej šachty s čerpadlom.

5.4 **ZsVS, a.s.** po oznámení žiadateľa, za jeho účasti, preverí splnenie technických podmienok na realizáciu VP/KP (montáž vodomera).

5.5 V prípade splnenia technických podmienok žiadateľom ZsVS, a.s. do 5 pracovných dní od preverenia splnenia technických podmienok na realizáciu VP/KP doručí na podpis žiadateľovi návrh textu Zmluvy.

5.6 **ZsVS, a.s.** dohodne so žiadateľom presný termín realizácie pripojenia na VV alebo VK a zabezpečí plynulú dodávku vody (resp. plynulé odvádzanie odpadovej vody) do 7 pracovných dní od uzatvorenia Zmluvy s odberateľom (resp. producentom), pokiaľ nie je v Zmluve dohodnuté inak.

5.7 V prípade nesplnenia technických podmienok žiadateľom, ZsVS, a.s. vráti žiadosť s prílohami žiadateľovi.

Čl. 6

Technické špecifikácie pripojenia

6.1 Pripojenie VP na VV, ako aj jej odpojenie od VV, zabezpečuje výlučne ZsVS, a.s.

6.2 Pripojenie na VK vykonáva ZsVS, a.s. alebo ňou poverená osoba. V takomto prípade je žiadateľ povinný prizvať ZsVS, a.s. a umožniť kontrolu pripojenia KP na VK pred jej zasypaním.

6.3 V prípade priameho pripojenia prípojky na potrubie VK je potrebné splniť nasledovné podmienky:

- a) ak je potrubie VK z materiálu PVC, PE alebo sklolaminátu, prípojka musí byť pripojená cez odbočku,
- b) spoj kanalizačnej prípojky a VK musí byť vodotesný,
- c) pri realizovaní otvorov do VK v mieste pripojenia (vyvrtaním, vysekaním) musí byť odpadový materiál odstránený z potrubia VK.

6.4 Stavbu alebo pozemok možno pripojiť na VV a VK výlučne jednou VP alebo KP. S písomným súhlasom ZsVS, a.s. možno v odôvodnených prípadoch vybudovať jednu VP alebo KP pre viac stavieb alebo pozemkov, prípadne viac VP alebo KP pre jednu stavbu alebo jeden pozemok. .

6.5 **Podmienky pre žiadateľa** k zabezpečeniu ochrany proti spätnému vzdutiu odpadových vôd (kapitola 7 STN 73 6760 - Kanalizácia v budovách):

- a) priestory a zariadenia, ktoré sa nachádzajú pod hladinou spätného vzdutia v stoke, na ktorú je nehnuteľnosť pripojená, nesmú byť zaplavené odpadovými vodami. Ohrozené priestory a zariadenia sa musia chrániť technickými opatreniami v zmysle STN EN 12056-4, podľa ktorej je nutné za privalového dažďa počítať so vzduťím odpadových vôd v stoke a v dôsledku toho so spätným vzduťím v kanalizačnej prípojke, poprípade i vo zvide vnútornej kanalizácie,
- b) kanalizačným potrubím chráneným proti spätnému vzduťiu sa nesmú odvádzat' odpadové vody z plôch, zariadení a zariadení, ktoré sú nad najvyššou hladinou spätného vzdutia v

- stoke,
- c) ak sú splnené požiadavky na použitie zariadení zabraňujúcich zaplaveniu z kanalizačných potrubí podľa kapitoly 4 STN EN 12056-4 sa použije buď čerpacia stanica so slučkou (smyčkou) proti spätnému vzdutiu. Alternatívne sa môže použiť uzáver proti spätnému vzdutiu.

Bližšie informácie obsahuje príloha č. 9 - Schématické zobrazenie ochrany proti spätnému vzdutiu pomocou čerpacej stanice odpadových vôd a pomocou uzáveru pri sklone ku stoke technických podmienok.

6.6 V prípade nepriaznivých výškových pomerov nehnuteľnosti voči verejnej kanalizácii sa producent napojí na VK výtláčnym potrubím z domovej čerpacej stanice odpadových vôd cez RKŠ. Maximálny objem akumuláčnej nádrže čerpacej stanice je 600 l z dôvodu zamedzenia zahňvania a zápachu prečerpávaných splaškových odpadových vôd.

Čl.7

Práva a povinnosti vlastníka prípojky (povinnosti odberateľa a producenta)

7.1 Práva vlastníka prípojky/odberateľa/producenta

- 7.1.1 Producent odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku má právo si zabezpečiť meranie množstva vody odvedenej do VK svojim meradlom,
- 7.1.2. Ak to technické podmienky VV umožňujú, so súhlasom prevádzkovateľa VV si žiadateľ o pripojenie na VV alebo odberateľ môže zabezpečiť vlastnými zariadeniami a na vlastné náklady splnenie požiadaviek súvisiacich s časom dodávky vody, množstvom, tlakom alebo odlišnou kvalitou vody, ktoré presahujú možnosti dodávky vody verejným vodovodom, pričom tieto zariadenia nesmú byť umiestnené vo VŠ.

7.2 Povinnosti súvisiace s prípojkou

Vlastník VP/KP je povinný:

- zabezpečiť, aby VP bola vybudovaná tak, aby nemohlo dôjsť k znečisteniu pitnej vody vo VV a aby nemohlo dôjsť k zmiešaniu vody z iného zdroja (napr. studňa) s vodou vo VV, vlastný zdroj vody nesmie byť prepojený s vnútornou domovou inštaláciou pripojenou na VP,
- zabezpečiť, aby kanalizačná prípojka bola vodotesná a vybudovaná tak, aby nedošlo ku zmenšeniu prietochného profilu verejnej kanalizácie, do ktorej je zaústená,
- zabezpečiť prevádzku, údržbu a opravy VP/KP, vnútorných vodovodných rozvodov, vnútorných rozvodov kanalizácie vrátane vodomernej šachty a revíznej kanalizačnej šachty na vlastné náklady,
- vykonať podľa pokynov ZsVS, a.s. potrebné úpravy na VP, ak sa s ním ZsVS, a.s. dohodne na osadení meradla na VP, z ktorej sa doteraz odber vody nemeral,
- vykonať úhradu nákladov, ktoré súvisia s vyradením existujúcej VP/KP, ktorá bude likvidovaná v dôsledku výstavby novej prípojky (napr. zostatková hodnota existujúcej prípojky vo vlastníctve ZsVS, a.s.),
- odstrániť na vlastné náklady pripojenie VP na VV a KP na VK spôsobom určeným ZsVS, a.s. (napr. v prípade, že pôvodná prípojka sa ruší).

7.3 Iné povinnosti súvisiace s pripojením na VV a VK

Vlastník/odberateľ/producent je povinný:

- v nevyhnutnej miere umožniť vstup ZsVS, a.s. alebo ňou poverenej osoby na nehnuteľnosť pripojenú na VV alebo na VK na účely zabezpečenia spoľahlivej funkcie VV alebo VK, 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 ZsVS, a.s. potrebnú súčinnosť,
- bezodkladne oznámiť ZsVS, a.s. zmenu vlastníckeho práva k nehnuteľnosti pripojenej na VV alebo VK,
- bezodkladne oznámiť na poruchovú službu príslušného OZ ZsVS, a.s. zistenú poruchu na vodovodnej alebo kanalizačnej prípojke, vrátane poruchy na meradle.

Čl. 8

Prerušenie dodávky vody z verejného vodovodu a prerušenie odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie

8.1 Postup pri prerušení dodávky vody z verejného vodovodu:

8.1.1 Prerušenie dodávky vody z verejného vodovodu zabezpečuje výlučne ZsVS, a.s. .

8.1.2 ZsVS, a.s. pristúpi k prerušeniu dodávky vody z verejného vodovodu v nasledovných prípadoch:

- V zmysle znenia § 32 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.
- Na žiadosť, resp. objednávku odberateľa, avšak len v prípadoch výmeny uzatváracieho ventilu

umiestneného pred vodomerom, rušení starej a zriaďovaní novej vodovodnej prípojky alebo v iných odôvodnených prípadoch (napr. súdne alebo dedičské spory). V prípade dlhodobejšieho prerušenia odberu vody z VV zo strany odberateľa (napr. dovolenky, rekreačné chalupy a chaty v zimnom období a pod.) si prerušenie dodávky vody do domového rozvodu môže vykonať odberateľ sám uzáverom domového rozvodu s vypúšťacím ventilom vo VŠ.

8.2 Postup pri prerušení odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie:

- 8.2.1 Prerušenie odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie zabezpečuje ZsVS, a.s. Prerušenie môže zabezpečiť aj odberateľ za technického dozoru ZsVS, a.s.
- 8.2.2 ZsVS, a.s. pristúpi k prerušeniu odvádzania odpadových vôd do verejnej kanalizácie v nasledovných prípadoch:
- V zmysle znenia § 32 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.
 - Na žiadosť odberateľa, avšak len v odôvodnených prípadoch (napr. súdne alebo dedičské spory).

Čl. 9

Odpojenie a odstránenie pripojenia VP a VK

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

9.2 Odpojenie VP z VV spolu s demontážou meradla vykonáva výlučne ZsVS, a.s.. Odstránenie pripojenia VP sa vykoná odpojením v mieste pripojenia na VV demontovaním navrtavacieho pásu a osadením zaslepovacej armatúry.

9.3 Odpojenie KP môže pod dohľadom povereného pracovníka ZsVS, a.s., vykonať aj vlastník KP (producent). Odpojenie KP sa uskutoční výrezom dĺžky minimálne 30 cm prípojkového potrubia za odbočnou tvarovkou – odbočením KP z VK. Zaslepenie sa uskutoční zaslepovacou tvarovkou pre príslušný prípojkový materiál. V prípade, že takáto tvarovka nie je k dispozícii, uskutoční sa zaslepenie KP zabetónovaním prípojkového potrubia.

9.4 Pred vykonaním prác na odpojenie a odstránenie pripojenia VP/KP je nevyhnutné predložiť potrebné dokumenty, t. j. búracie povolenie, rozkopávkové povolenie, projekt dopravného značenia, protokol o vytýčení IS.

Čl. 10

Záverečné ustanovenia

10.1. Tieto technické podmienky nadobúdajú platnosť dňom ich schválenia predstavenstvom ZsVS, a.s. a účinnosť dňa 06. 03. 2017.

10.2. Nadobudnutím účinnosti týchto technických podmienok sa rušia Technické podmienky pripojenia účinné dňom 01. 01. 2013.

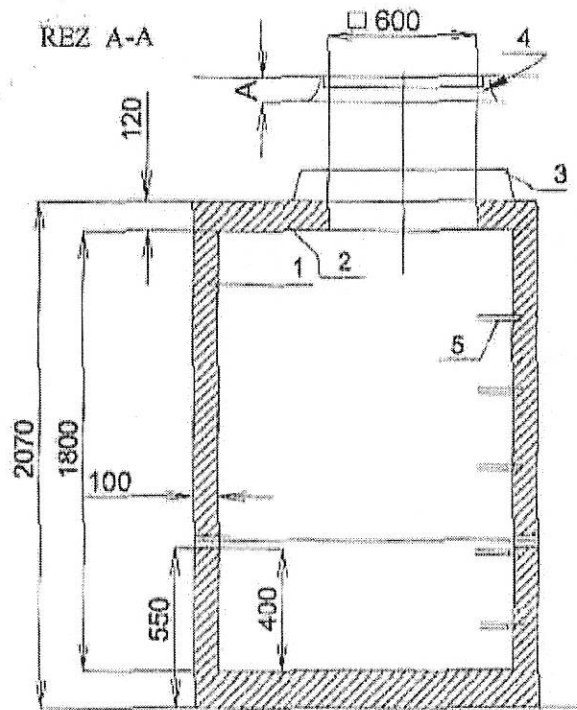
V Nitre dňa **2. MAR. 2017**

**ZÁPADOSLOVENSKÁ
VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.**
Nábřeží za hydrocentrálou 4
949 60 NITRA
59

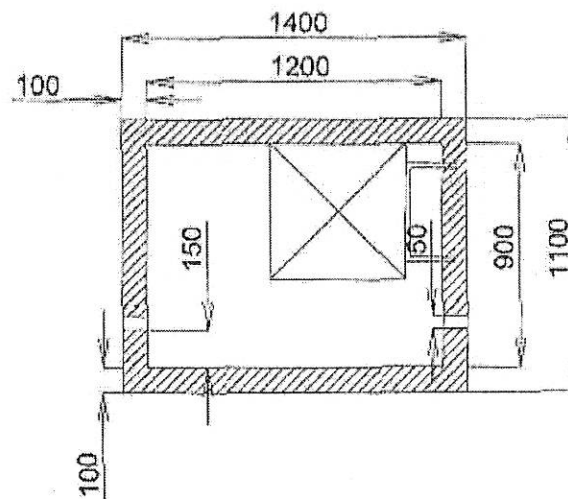

Doc. Ing. Jozef Dvonč, CSc.
predseda predstavenstva


Mgr. Ľuboš Kolárik
člen predstavenstva

VODOMERNÁ ŠACHTA
 MIN. VNÚTORNÉ ROZMERY 1200x900x1800 mm

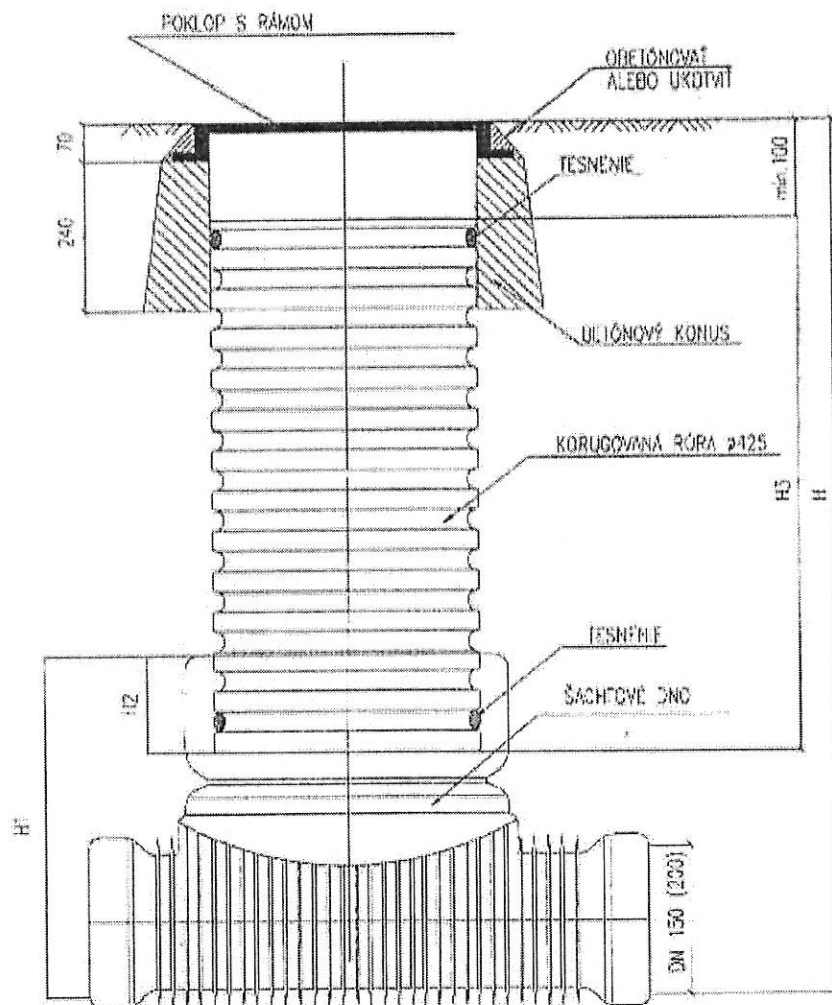


PŮDORYS



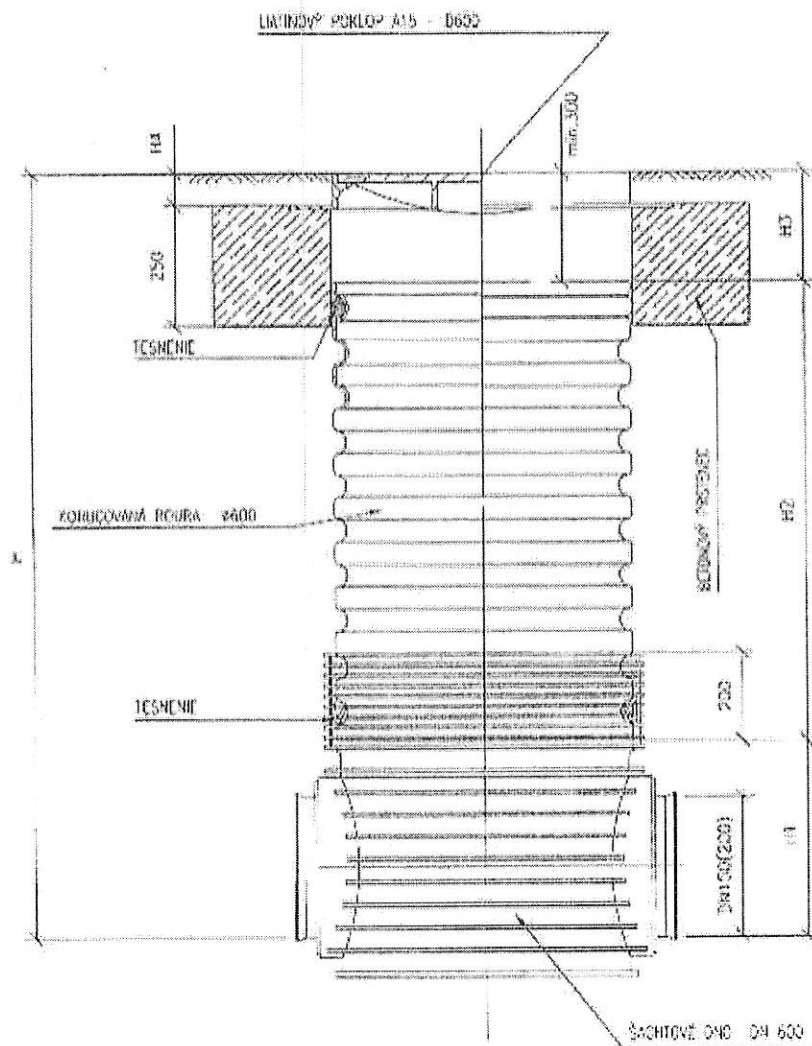
- 1 ŠACHTA
- 2 STROPNÁ DOSKA
- 3 SKRUŽ
- 4 POKLOP 600x600
- 5 POPLASTOVANÉ STUPAČKY

KANALIZAČNÁ ŠACHTA PLASTOVÁ DN 400 mm
 PRE HĽBKU KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY DO 1,5m



DN (mm)	H1 (mm)		H2 (mm)	
	KG	UR	KG	UR
160	450	X	200	X
200	500	625	200	200

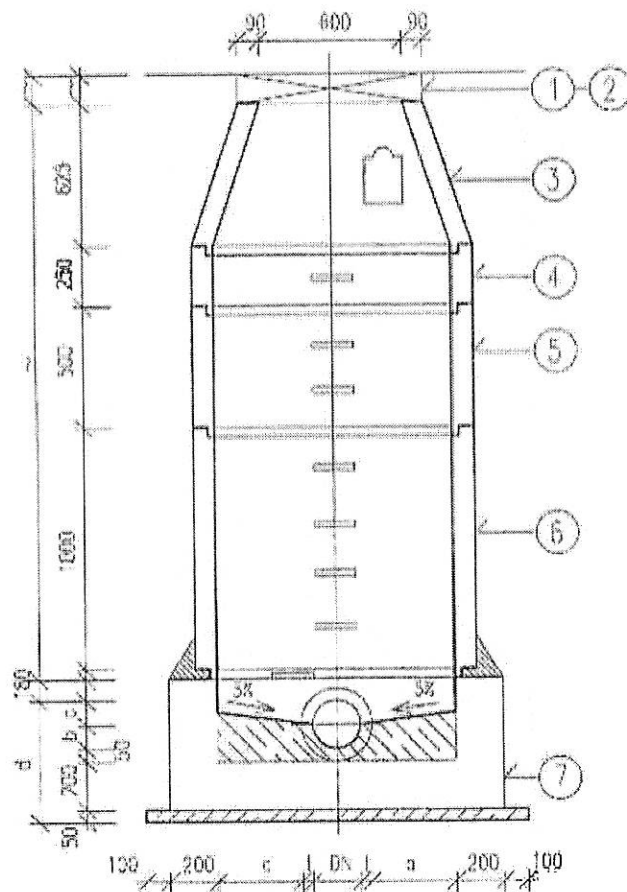
KANALIZAČNÁ ŠACHTA PLASTOVÁ DN 600 mm
 PRE HĽBKU KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY 1,5m -2,0m



DN (mm)	H1 (mm)		
	KG	UR	UR DN
160	351	K	351
200	374	374	374

Typ VSTUPU	H3 (mm)
A15	80
B125	80
Ø250	80
D100	140

BETÓNOVÁ KANALIZAČNÁ ŠACHTA DN 1000 mm
 PRE HLBKU KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY 2,0m A VIAC

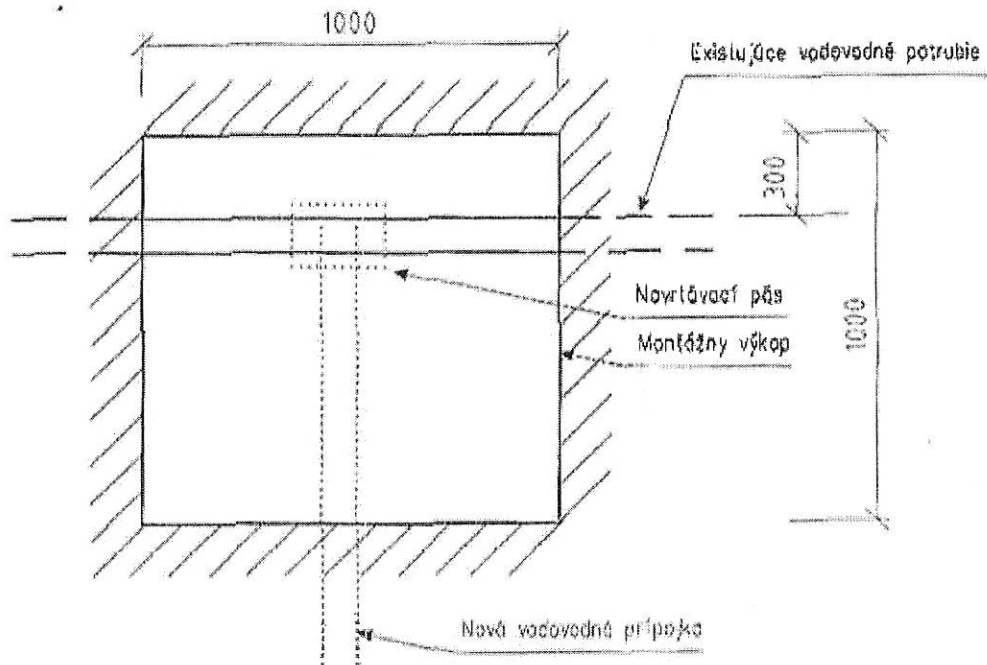


DN	a	b	c	d
	cm			
150	42,5	10,5	4,5	40,0
200	40,0	13,0	7,0	45,0

OZNAČENIE	POPIS
1	LIATINOVÝ FORLOP "B.D"
2	VYROVŇAVACÍ PRÍSTĚNEC TBS-625/50, 80, 100
3	BETÓNOVÝ DIEL TBS-1000/625-S
4	BETÓNOVÝ DIEL TBS-1000/250-S
5	BETÓNOVÝ DIEL TBS-1000/500-S
6	BETÓNOVÝ DIEL TBS-1000/1000-S
7	PREFABRIKOVANÉ ŠACHTOVÉ DN 1000

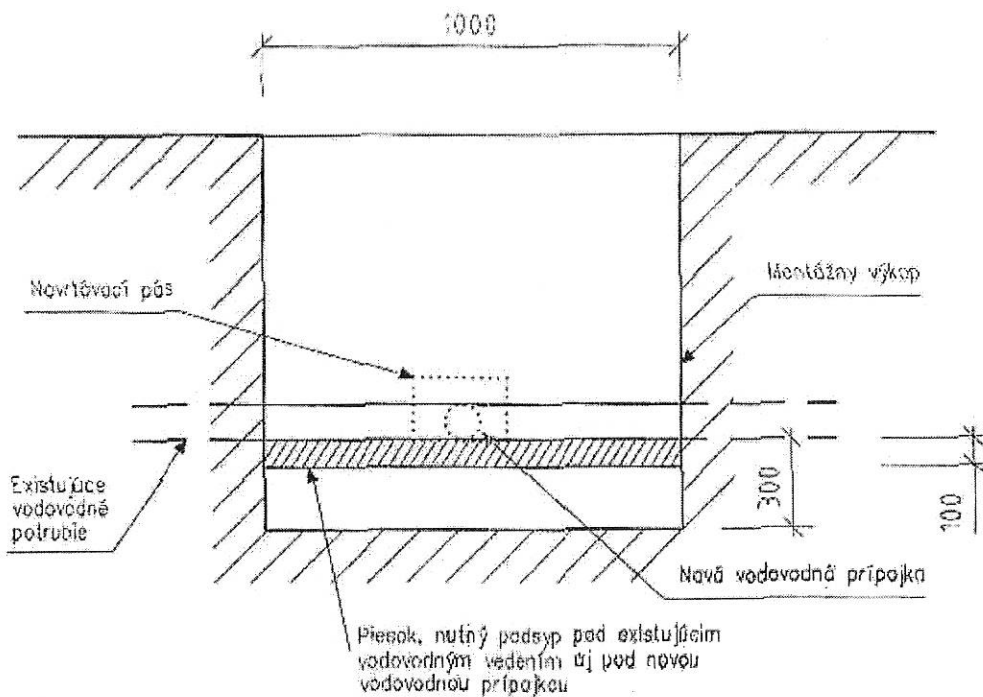
VZOR VÝKOPOVÝCH PRÁČ

Príklad: Pádory montážneho výkopu v mieste napojenia vodovodnej prípojky - minimálne rozmery

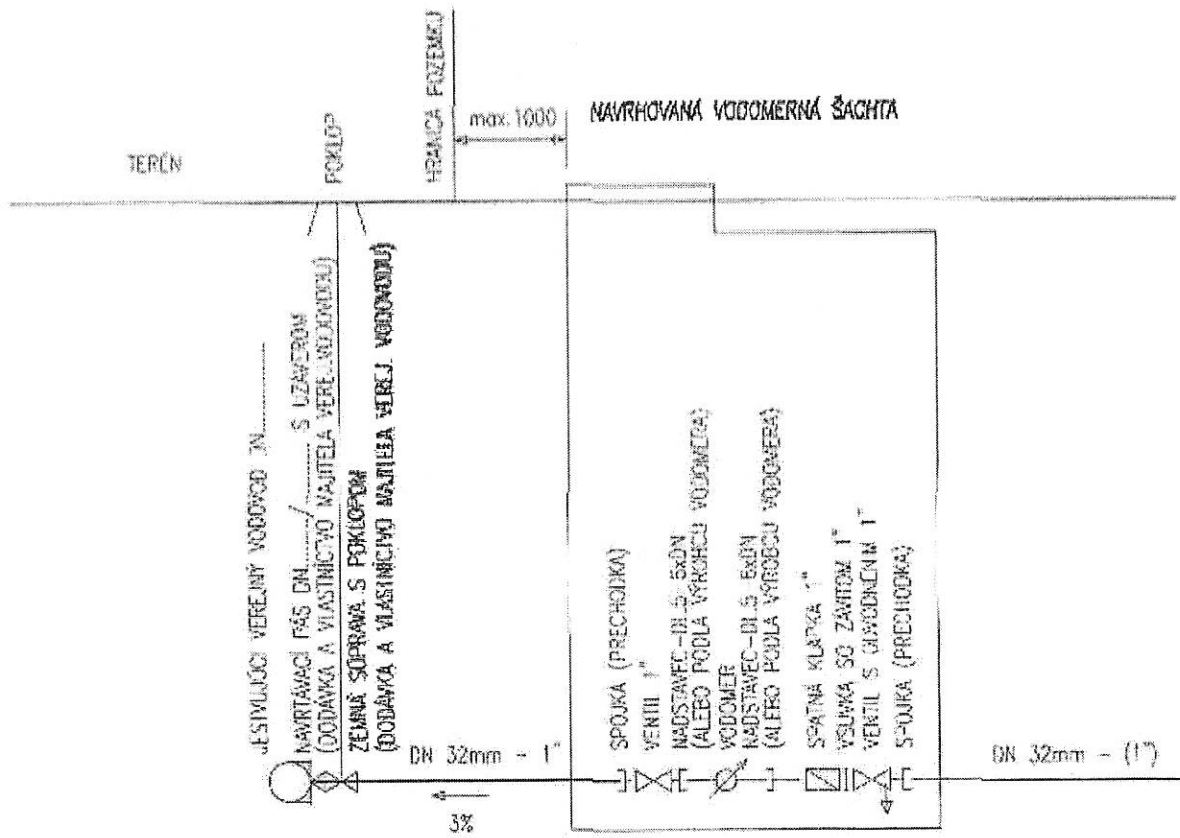


VZOR VÝKOPOVÝCH PRÁČ

Príklad: Prerez montážneho výkopu v mieste napojenia vodovodnej prípojky - minimálne rozmery



KLADAČSKÝ PLÁN VODOVODNEJ PRÍPOJKY MONTÁŽNA SCHEMA



POZDLŽNY PROFIL KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY

OZEMIE OBCE
 POVRCH OZEMIA
 ČÍSLO KANALIZ. OKRSKU

NÁZOV OBCE			
ZP	KOMUNIK.	ZP	DI. ZP
RASTLÝ TERÉN		BEZ PIVOČIA	

KP
 M 1:100/100

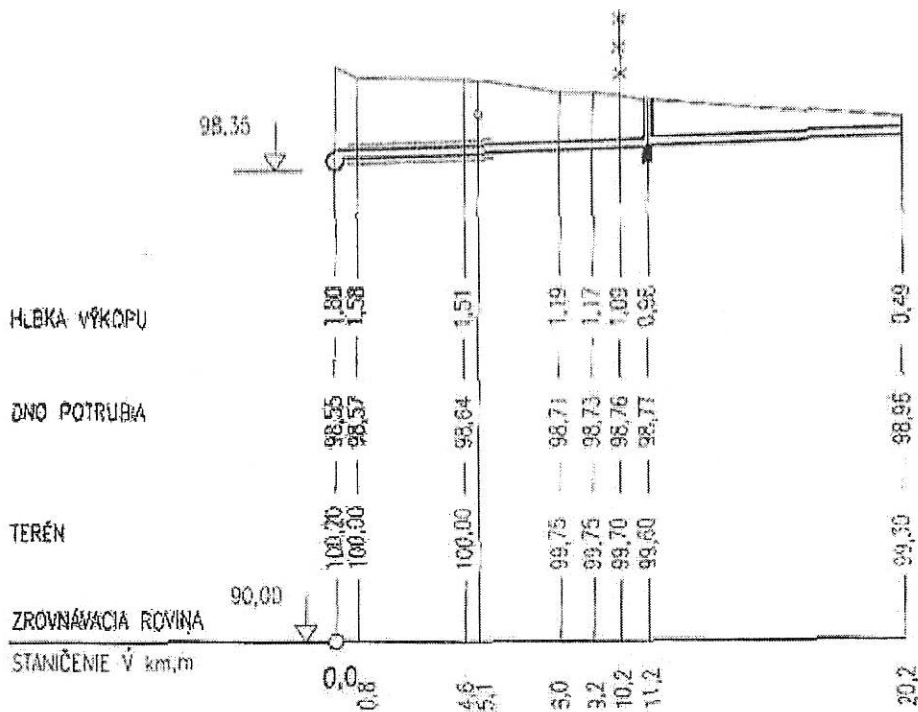
JESTVUJÚCA KANALIZÁČNA
 DN

PRETŮČNÍK POD KANALIZ. 5,30m

PLYN

OPLOTENÍ
 REVĚNA ŠACHTA

PREPOJENIE NA VNÚTORNÚ
 KANALIZÁČIU RD

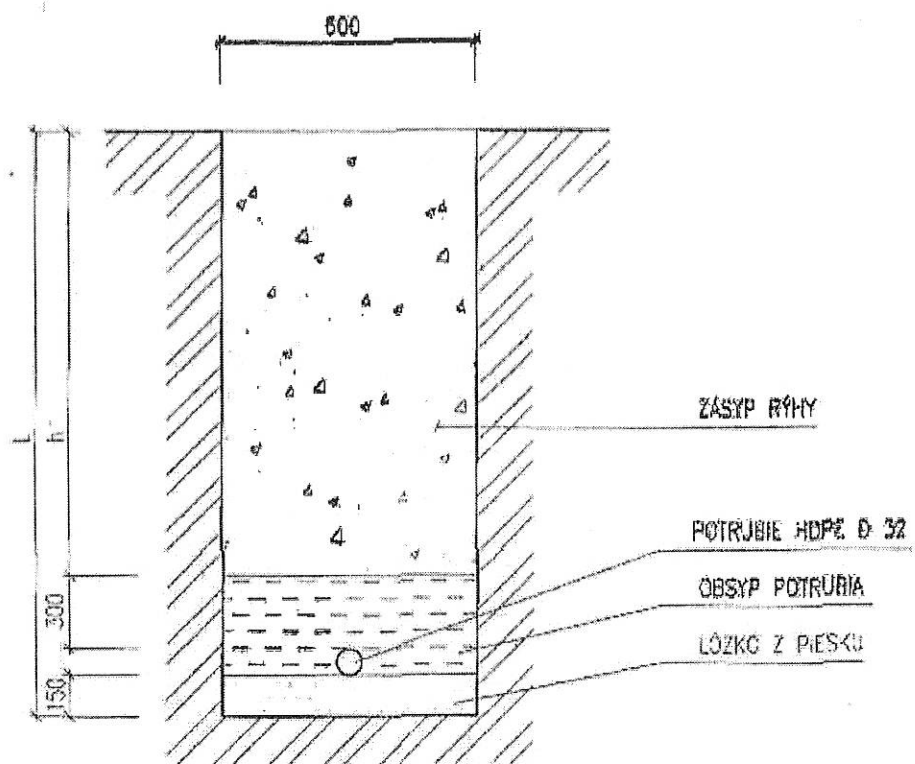


SKLON % - DĹŽKA m
 DN, MATERIÁL, DĹŽKA

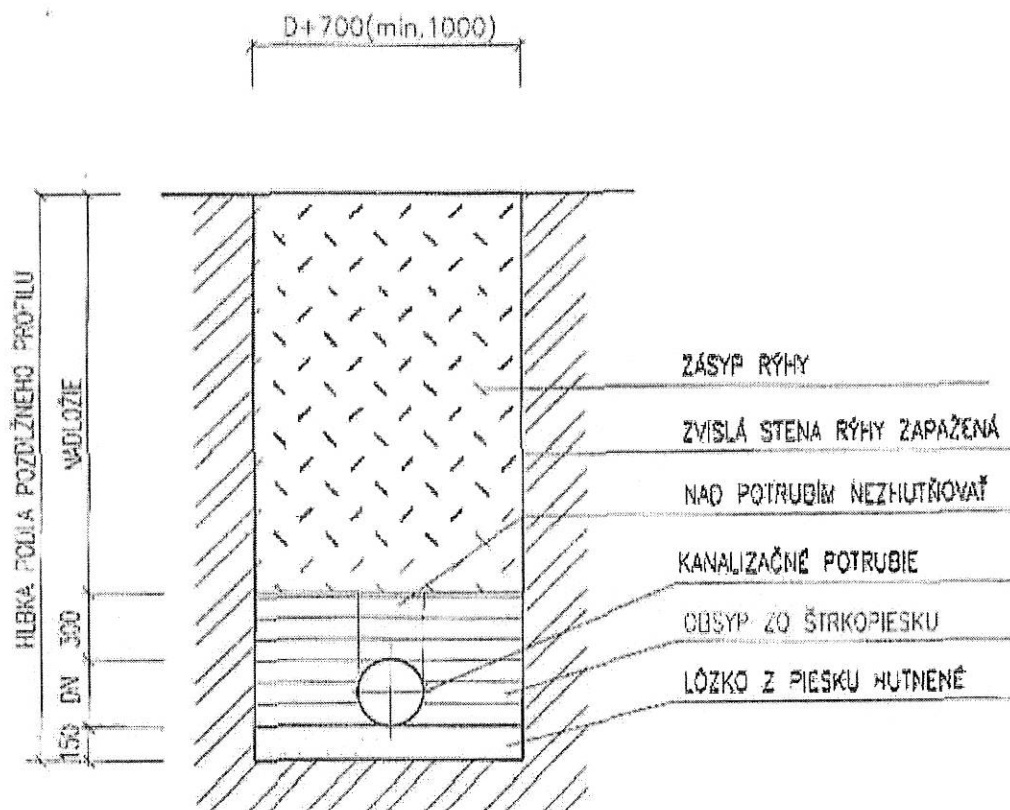
20,0	20,2
150	PVC 20,2

MINIMÁLNY SKLON POTRUBIA KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY DN 150 - 2,0%
 MINIMÁLNY SKLON POTRUBIA KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY DN 200 - 1,0%

VZOROVÉ ULOŽENIE VODOVODNÉHO POTRUBIA V ZEMI



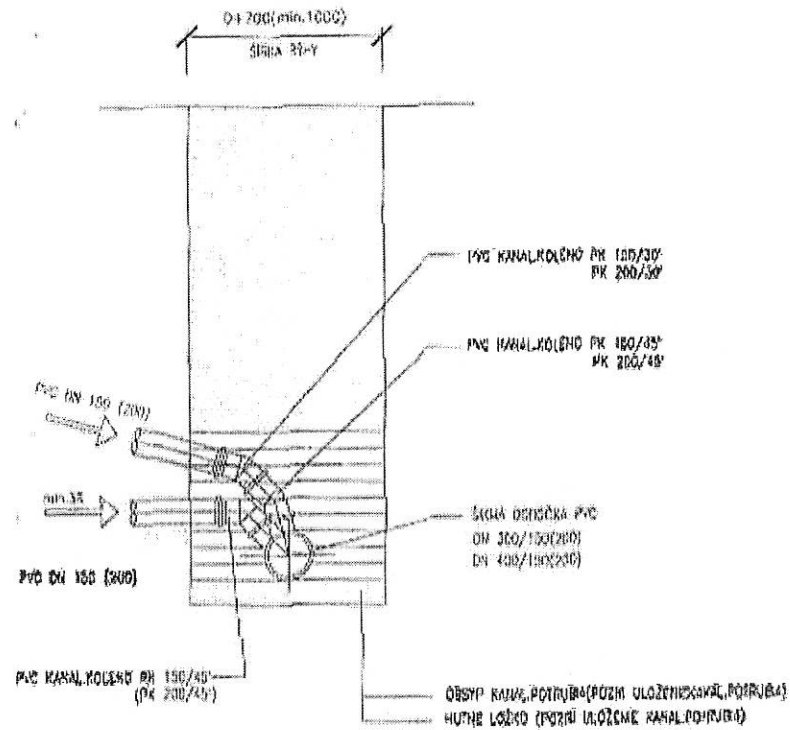
VZOROVÉ ULOŽENIE KANALIZAČNÉHO POTRUBIA



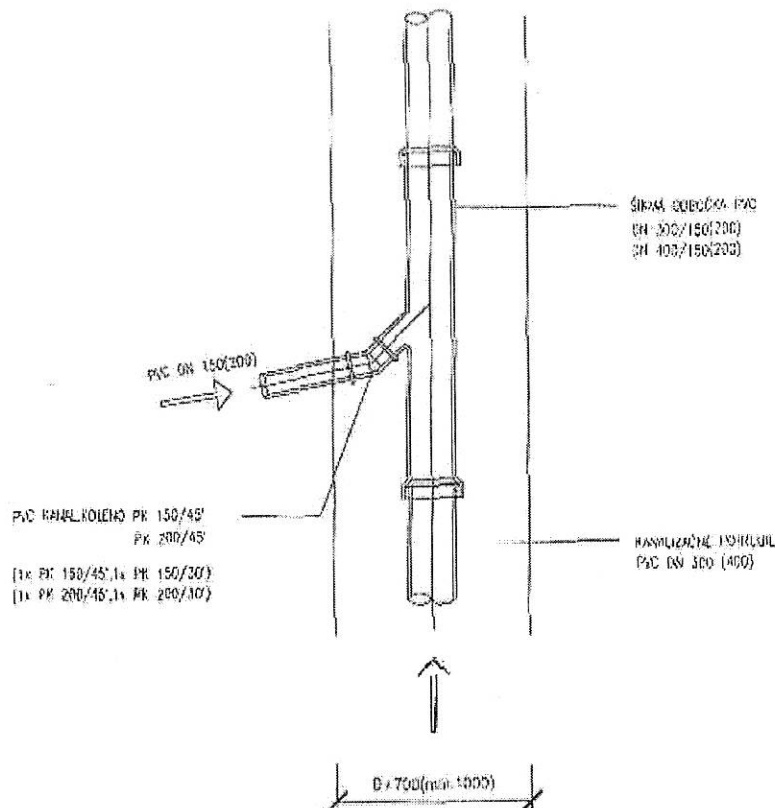
DN mm	D mm	MATERIÁL RŮR	ŠÍRKA RÝHY	DNO RŮRY HORNÁ HRANA OBSYPU $\varnothing \pm 300$ mm
150	160	PVC	1000	460
200	200	PVC U	1000	500
300	329	PVC U	1200	629
400	440	PVC U	1300	740
600	654	PVC U	1500	954
800	878	PVC U	1700	1178

VZOROVÉ ZAÚSTENIE KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY

REZ A-A



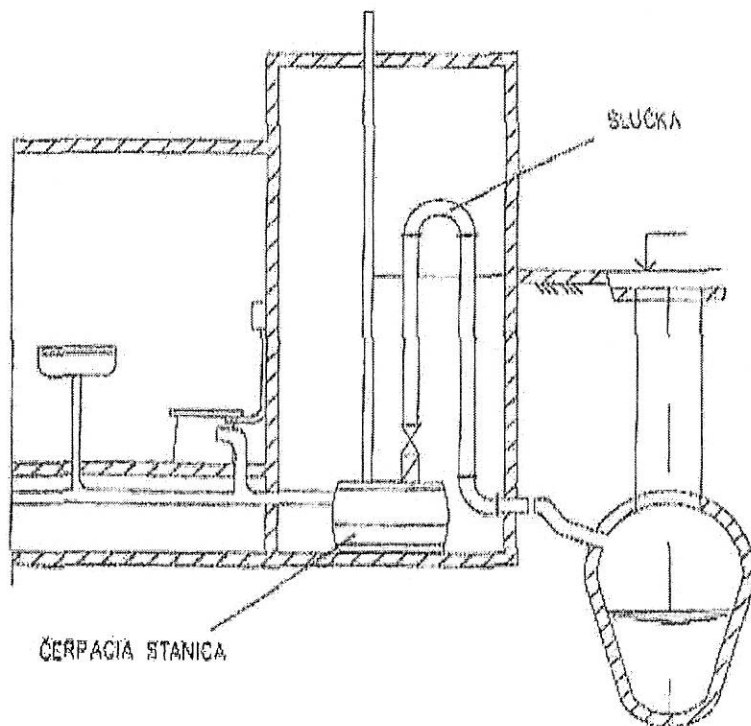
PÔDORYS



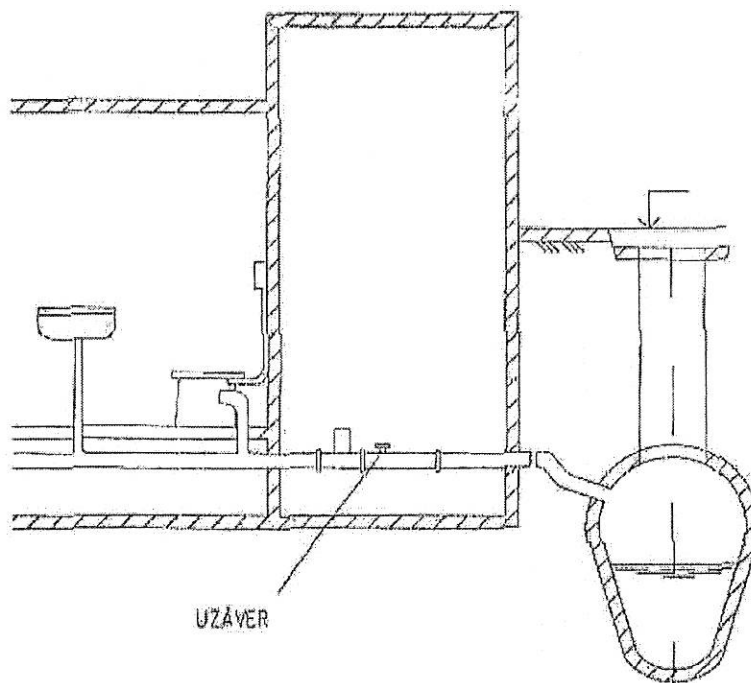
PRÍLOHA č.8

OCHRANA PROTI SPÁTNÉMU VZDUTIU

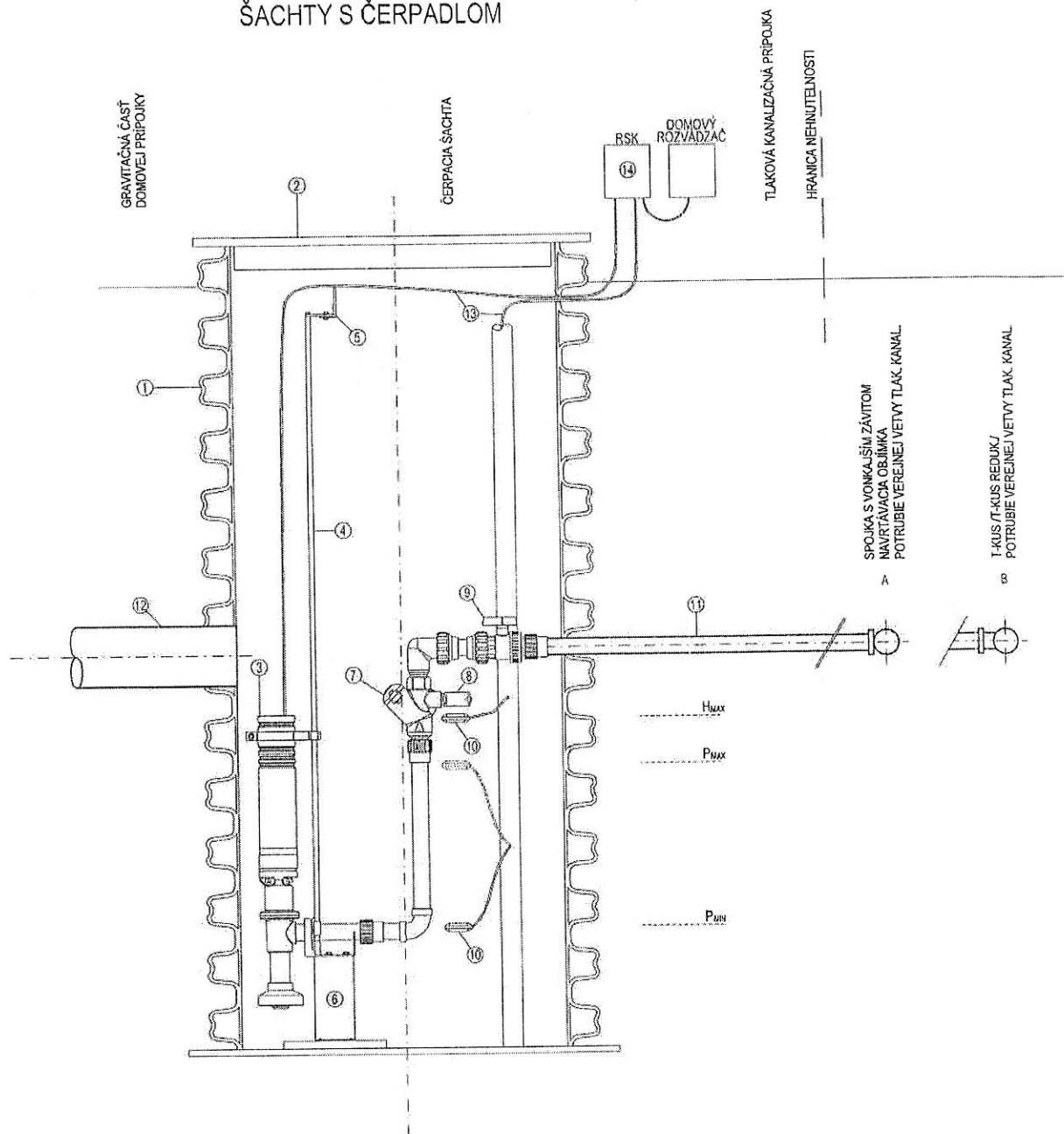
Schématické zobrazení ochrany proti spátnému vzdušiu pomocou čerpacej stanice, odpadových vôd, pri sklone ku stoke



Schématické zobrazení ochrany proti spátnému vzdušiu pomocou uzáveru, pri sklone ku stoke



PRÍLOHA č.10 VZOROVÝ VÝKRES TLAKOVEJ KANALIZAČNEJ PRÍPOJKY A DOMOVEJ ŠACHTY S ČERPADLOM



LEGENDA:

- ① ČERPACIA ŠACHTA
- ② PLASTOVÝ POKLOP NOSNOSŤ 200 kg
- ③ PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO
- ④ SPŮŠŤACIE ZARIADENIE
- ⑤ DRŽIAK SPŮŠŤACIEHO ZARIADENIA
- ⑥ STOJAN ČERPADLA
- ⑦ GULOVÁ ZPÄTNÁ KLAPKA
- ⑧ POISTNÝ VENTIL
- ⑨ GULOVÝ UZÁVER
- ⑩ PLAVÁKOVÝ SNÍMAČ HLADINY
- ⑪ VÝTLAČNÉ POTRUBIE HDPE \varnothing 40x3,7 mm
- ⑫ GRAVITAČNÝ PRÍTOK DN 160
- ⑬ KABELÁŽ K OVLÁDANIU ČERPADLA
- ⑭ ELEKTROROZVÁDZAČ RSK
- A NAPOJENIE NAVRTÁVACOU OBJÍMKOU
- B NAPOJENIE POMOCOU T-KUSU
- H_{max} - HAVARIJNÁ HLADINA
- P_{max} - MAXIMÁLNA PREVÁDZKOVÁ HLADINA
- P_{min} - MINIMÁLNA PREVÁDZKOVÁ HLADINA