



INFORMACE PRO OBČANY

**SEZEMICE – KLADINA
SPLAŠKOVÉ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY**

DNEŠNÍ ZAJIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD V DOMÁCNOSTECH - ŽUMPA

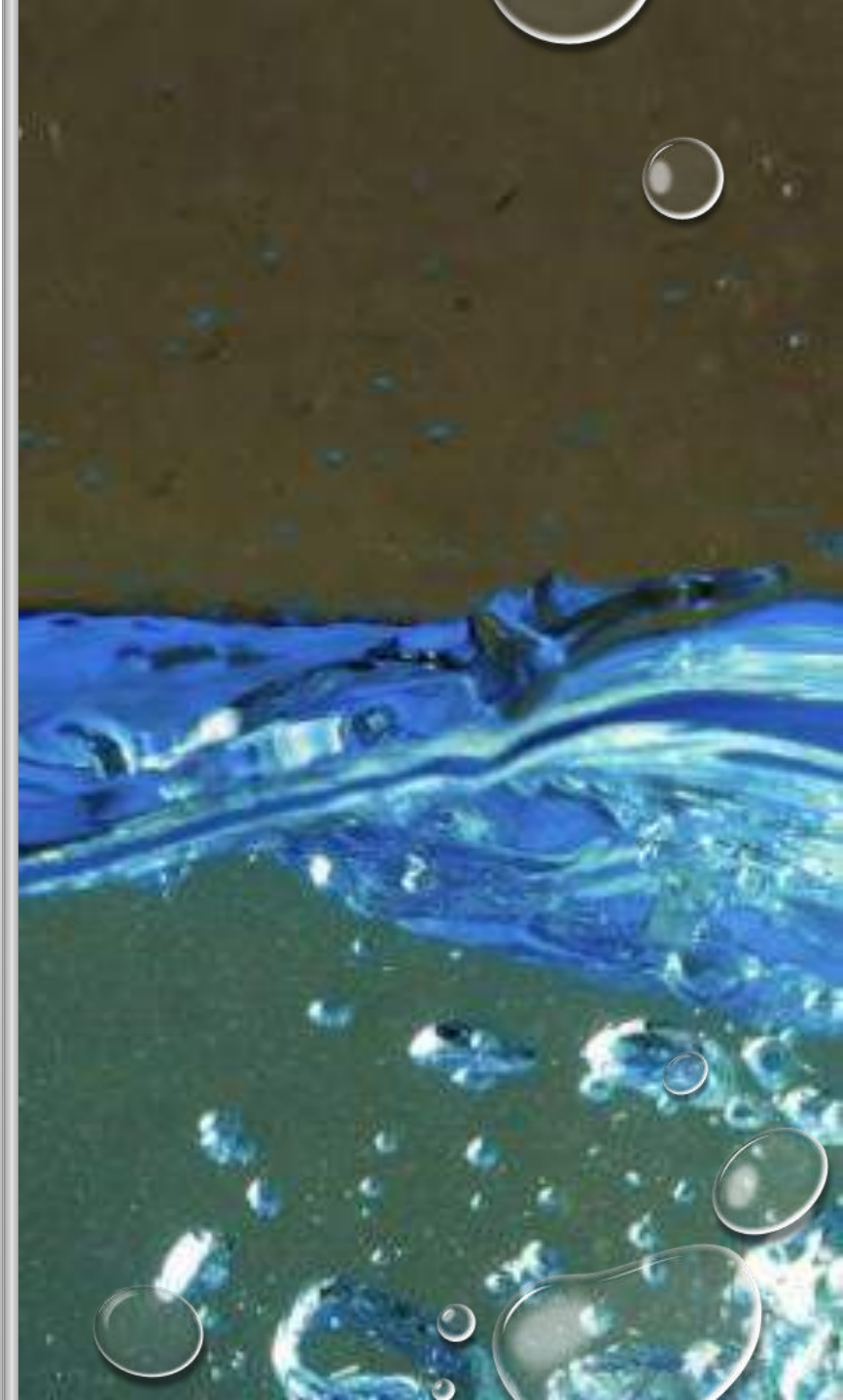
ŽUMPA JE BEZPŘEPADOVÁ VODOTĚSNÁ JÍMKA, ZE KTERÉ NESMÍ UNIKAT ANI PROSAKOVAT ŽÁDNÉ SPLAŠKY.

MUSÍ SE PRAVIDELNĚ VYVÁŽET.

DO JÍMKY MUSÍ BÝT SVEDENY VŠECHNY ODPADNÍ VODY, TEDY NEJEN Z WC, ALE I Z KOUPELEN A KUCHYNÍ.

ČETNOST JEJÍHO VYVÁŽENÍ VYPLÝVÁ Z POČTU OBYVATEL DOMU A VELIKOSTI – OBSAHU ŽUMPY.

VYVÁŽENÍ NELZE USKUTEČNIT NA POLE, ALE OBSAH MUSÍ BÝT LIKVIDOVÁN V ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD.



DNEŠNÍ ZAJIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD V DOMÁCNOSTECH – BIOLOGICKÝ SEPTIK

Biologický septik je jímka s několika komorami, nejčastěji se třemi, které slouží jako usazovací nádrž s přepadem.

Podle aktuální legislativy nelze přepad ze septiku vypouštět do vodního toku (prostřednictvím stávající dešťové kanalizace) ani do vsakovacích jam, či trativodů.



DNEŠNÍ ZAJIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD V DOMÁCNOSTECH – DOMOVNÍ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD (ČOV)

Domovní čistírna odpadních vod byla a je dosud povolována, ale jako stavba dočasná do doby vybudování splaškové kanalizace a obecní čistírny.



Po vybudování ČOV musí být stávající povolené čistírny zrušeny a nemovitosti připojeny na splaškovou kanalizaci obce.





KDE ZAČÍNÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA A CO JE VNITŘNÍ KANALIZACE?

- **§ 2 Odst. 8 ZÁKONA 274/2001 SB., O VODOVODECH A KANALIZACÍCH**

VNITŘNÍ KANALIZACE JE POTRUBÍ URČENÉ K ODVÁDĚNÍ ODPADNÍCH VOD, I POPŘÍPADĚ SRÁŽKOVÝCH VOD ZE STAVBY, K JEJÍMU LÍCI.

V PŘÍPADECH, KDY JSOU ODVÁDĚNY ODPADNÍ VODY ZE STAVBY I POZEMKU VNĚ STAVBY, JE KONCEM VNITŘNÍ KANALIZACE MÍSTO POSLEDNÍHO SPOJENÍ VNĚJŠÍCH POTRUBÍ.

TOTO MÍSTO JE ZAČÁTKEM PŘÍPOJKY.





CO JE KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA?

- § 3 Odst. 2, ZÁKONA 274/2001 SB., O VODOVODECH A KANALIZACÍCH
- **KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA** JE SAMOSTATNOU STAVBOU TVOŘENOU ÚSEKEM POTRUBÍ OD VYÚSTĚNÍ VNITŘNÍ KANALIZACE STAVBY NEBO ODVODNĚNÍ POZEMKU K ZAÚSTĚNÍ DO STOKOVÉ SÍTĚ.
- KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA NENÍ VODNÍM DÍLEM.





CO JE POVINEN VLASTNÍK KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY ZAJISTIT?

- § 3 Odst. 5, ZÁKONA 274/2001 SB., O VODOVODECH A KANALIZACÍCH

**VLASTNÍK KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY JE VLASTNÍK
NAPOJENÉ NEMOVITOSTI**

**VLASTNÍK KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY JE POVINEN ZAJISTIT,
ABY KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA BYLA PROVEDENA
VODOTĚSNÁ.**





KDO ZAJISTÍ OPRAVY A ÚDRŽBU KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK NA VEŘEJNÉM PROSTRANSTVÍ?

- § 3 Odst. 7, ZÁKONA 274/2001 SB., O VODOVODECH A KANALIZACÍCH

OPRAVY A ÚDRŽBU VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK

A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK ULOŽENÝCH V POZEMCÍCH, KTERÉ TVOŘÍ **VEŘEJNÉ PROSTRANSTVÍ**, ZAJIŠŤUJE PROVOZOVATEL ZE SVÝCH PROVOZNÍCH NÁKLADŮ.

NA **SOUKROMÉM POZEMKU** SI OPRAVY A ÚDRŽBU ZAJIŠŤUJE VLASTNÍK POZEMKU (NEMOVITOSTI)

NA ROZHRANÍ VEŘEJNÉ A SOUKROMÉ ČÁSTI KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY BUDE OSAZENA **REVIZNÍ ŠACHTA DN400**

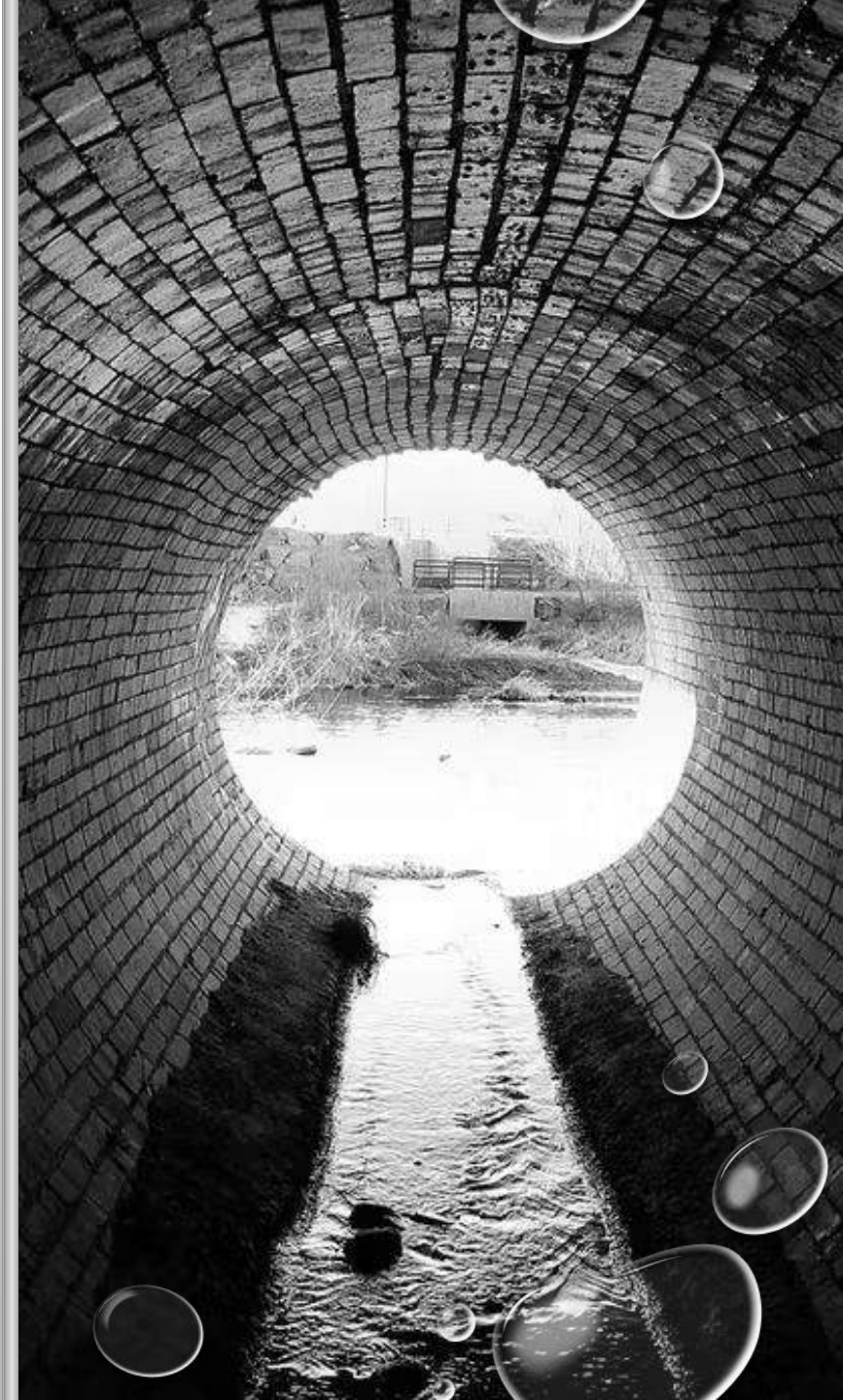




MŮŽE OBECNÍ ÚŘAD ULOŽIT POVINNOST PŘIPOJENÍ NA KANALIZACI?

- § 3 ODST. 8, ZÁKONA 274/2001 SB., O VODOVODECH
A KANALIZACÍCH

OBECNÍ ÚŘAD MŮŽE V PŘENESENÉ PŮSOBNOSTI ROZHODNUTÍM ULOŽIT VLASTNÍKŮM STAVEBNÍHO POZEMKU NEBO STAVEB, NA KTERÝCH VZNIKAJÍ, NEBO MOHOU VZNIKAT ODPADNÍ VODY, **POVINNOST PŘIPOJIT SE NA KANALIZACI** V PŘÍPADECH, KDY JE TO TECHNICKY MOŽNÉ.



The background is a light gray gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered across it. In the upper center, there is a faint, circular logo or watermark that is not clearly legible.

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY - TECHNICKÉ PODMÍNKY

**JAK TECHNICKY ZAJISTIT ZŘÍZENÍ
KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK?**

GRAVITAČNÍ PŘÍPOJKY: ZÁSADY PRO ZŘÍZENÍ KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK

- JEDNA NEMOVITOST (JEDNO ČÍSLO POPISNÉ) = JEDNA PŘÍPOJKA.
- DO SPLAŠKOVÉ KANALIZACE LZE PŘIPOJIT POUZE ODPADNÍ VODY Z WC, KUCHYNĚ, KOUPELNY A PŘÍPADNĚ PRÁDELNY.
- **DEŠŤOVÁ VODA NE !**
- VEDENÍ PŘÍPOJKY MUSÍ BÝT VEDENO V PŘÍMÉM SMĚRU BEZ ZBYTEČNÝCH SMĚROVÝCH A VÝŠKOVÝCH LOMŮ – IDEÁLNĚ KOLMO NA STOKU.
- MATERIÁL - PVC PRO VENKOVNÍ KANALIZACI – BARVA ORANŽOVÁ.
- PROFIL DN 150 – SKLON MIN. 2 % (VÝJIMEČNĚ PROFIL DN 200 – SKLON MIN. 1 %).
- PO NAPOJENÍ NA KANALIZACI JE NUTNÉ STÁVAJÍCÍ ŽUMPU, BIOLOGICKÝ SEPTIK ČI DOMOVNÍ ČISTÍRNU ODPADNÍCH VOD ODSTAVIT MIMO PROVOZ.
- DO SPLAŠKOVÉ KANALIZACE NELZE PŘEČERPÁVAT ŽUMPY, VYPOUŠTĚT PŘEDČIŠTĚNÉ VODY Z BIOLOGICKÝCH SEPTIKŮ, ANI VYČIŠTĚNÉ VODY Z DOMOVNÍCH ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD.
- NA ROZHRANÍ VEŘEJNÉ A SOUKROMÉ ČÁSTI KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY BUDE OSAZENA REVIZNÍ ŠACHTA DN400

GRAVITAČNÍ PŘÍPOJKY: UMÍSTĚNÍ REVIZNÍ DOMOVNÍ ŠACHTY

- REVIZNÍ ŠACHTA SE UMISŤUJE PŘEDNOSTNĚ NA VEŘEJNÉ PROSTRANSTVÍ, PARCELU OBCE, POBLÍŽ HRANICE SOUKROMÉHO POZEMKU.
- POLOHU MŮŽE UPŘESNIT VLASTNÍK NEMOVITOSTI, ALE VŽDY PŘI RESPEKTOVÁNÍ NORMOVÝCH VZDÁLENOSTÍ MEZI OSTATNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI.
- REVIZNÍ PŘÍPOJKOVÉ ŠACHTY BUDOU PLASTOVÉ, S PRŮBĚŽNÝM DNEM PRO NAPOJENÍ POTRUBÍ DN 150.
- KOMÍN ŠACHTY BUDE VYTVOŘEN PLASTOVOU TRUBKOU DN 425.
- ŠACHTA BUDE ZAKRYTA PLASTOVÝM NEBO LITINOVÝM POKLOPEM DO TELESKOPICKÉ TRUBKY. POKLOP PLASTOVÝ (1,5 TUNY) BEZ RIZIKA PŘEJEZDU AUTOMOBILY, POKLOP LITINOVÝ (40 TUN) V POJÍŽDĚNÉ PLOŠE.

TLAKOVÉ PŘÍPOJKY: ZÁSADY PRO ZŘÍZENÍ TLAKOVÝCH PŘÍPOJEK

- JSOU NAVRŽENY V LOKALITĚ “NOVÁ Kladina” A TAKÉ TAM, KDE NENÍ MOŽNÉ VÝŠKOVĚ NAPOJIT OBJEKT GRAVITAČNÍ PŘÍPOJKOU (UTOPENÉ NEBO VZDÁLENÉ OBJEKTY)
- NA SOUKROMÉM POZEMKU BUDE UMÍSTĚNA DOMOVNÍ ČERPACÍ JÍMKA
- DO ČERPACÍ JÍMKY BUDOU SVEDENY VEŠKERÉ ODPADNÍ SPLAŠKOVÉ VODY Z DOMÁCNOSTI (KUCHYŇ, KOUPELNA, WC).
- ČERPACÍ JÍMKA JE KRUHOVÁ A MÁ PRŮMĚR 0,8 - 1,0M A HLOUBKU 1,8 - 2,0M. Z ČERPACÍ JÍMKY BUDOU POMOCÍ ČERPADLA, KTERÉ JE OSAZENO ZÁROVEŇ DRTIČEM PEVNÝCH ČÁSTIC, SPLAŠKY ČERPÁNY TLAKOVÝM POTRUBÍM PRŮMĚRU 50MM DO KANALIZAČNÍ STOKY
- ČERPACÍ JÍMKA BUDE VĚTŠINOU UMÍSTĚNA V BLÍZKOSTI STÁVAJÍCÍCH SEPTIKŮ, ŽUMP NEBO DOMOVNÍCH ČISTÍREN, A TO NA SOUKROMÝCH POZEMCÍCH. JÍMKA MŮŽE BÝT PŘIZPŮSOBENA I PRO PŘEJEZD VOZIDEL.
- PODMÍNKOU PRO UMÍSTĚNÍ JÍMKY NA POZEMKU JE JEJÍ PŘÍSTUPNOST PRO TECHNIKU PŘI VÝSTAVBĚ ČI PROVOZU (ČIŠTĚNÍ).
- U ČERPACÍ JÍMKY JE TŘEBA UMÍSTIT ELEKTRICKOU SKŘÍŇKU (ROZMĚRY $V \times \mathring{S} \times H = 20 \text{ CM} \times 30 \text{ CM} \times 17 \text{ CM}$). SKŘÍŇKA SE UMÍSŤUJE MAXIMÁLNĚ 5 M OD JÍMKY NEBO NA SAMOSTATNÉM PILÍŘKU PŘÍMO U JÍMKY. DO SKŘÍŇKY BUDE PŘIVEZEN ELEKTRICKÝ KABEL Z ELEKTROROZVODU DOMU (NAPĚTÍ 400 V PŘÍPADNĚ 230 V).

TLAKOVÉ PŘÍPOJKY: TECHNICKÉ PODMÍNKY PRO NAPOJENÍ

- JEDNA NEMOVITOST = JEDNA ČERPACÍ JÍMKA.
- DO ČERPACÍ JÍMKY LZE PŘIPOJIT POUZE ODPADNÍ VODY Z WC, KUCHYNĚ, KOUPELNY A PŘÍPADNĚ PRÁDELNY.
- DEŠŤOVÉ VODY NESMÍ BÝT NAPOJENY DO ČERPACÍ JÍMKY. STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE V OBCI ZŮSTANE ZACHOVÁNA
- POTRUBÍ NA VLASTNÍM POZEMKU UKLÁDAT BEZ ZBYTEČNÝCH SMĚROVÝCH A VÝŠKOVÝCH LOMŮ.
- MATERIÁL - PVC PRO VENKOVNÍ KANALIZACI – BARVA ORANŽOVÁ.
- PROFIL DN 150 – MINIMÁLNÍ SPÁD 2%.
- STÁVAJÍCÍ ŽUMPA, BIOLOGICKÝ SEPTIK ČI DOMOVNÍ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD BUDE PO PŘEPOJENÍ NEMOVITOSTI NA SYSTÉM TLAKOVÉ KANALIZACE MIMO PROVOZ.
- DO ČERPACÍ JÍMKY NELZE VYPOUŠTĚT PŘEPAD ZE ŽUMPY, PŘEDČIŠTĚNÉ VODY Z BIOLOGICKÝCH SEPTIKŮ, ANI VYČIŠTĚNÉ VODY Z DOMOVNÍCH ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD.

TLAKOVÉ PŘÍPOJKY: OBEČNÉ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ DOMOVNÍ ČERPACÍ ŠACHTY

- ČERPACÍ JÍMKA PRACUJE AUTOMATICKY A VYŽADUJE POUZE ORIENTAČNÍ KONTROLU PROVOZNÍHO STAVU.
- JE NUTNÉ PROVÁDĚT PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ PROSTORU ČERPACÍ JÍMKY A TO ZEJMÉNA STĚN, OVLÁDACÍCH PRVKŮ HLADIN, ČERPADEL A ARMATUR A TO OSTŘÍKÁNÍM PROUDEM VODY V INTERVALECH 2x – 4x ROČNĚ DLE MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ.
- SPOTŘEBA EL. ENERGIE PRO 1 DOMÁCNOST (3-4 OSOBY): 70 kWh/rok PŘI UVAŽOVANÉ SPOTŘEBĚ 100 LITRŮ VODY NA OSOBU A DEN

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY – FINANČNÍ PODMÍNKY

- **VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY**

- ÚSEK OD NAPOJENÍ NA KANALIZAČNÍ STOKU PO REVIZNÍ ŠACHTU VČETNĚ
- BUDE HRAZENA DLE ROZPOČTOVÝCH MOŽNOSTÍ MĚSTA

- **SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY**

- ÚSEK OD REVIZNÍ ŠACHTY PO NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ U DOMU
- BUDE HRAZENA VLASTNÍKEM NEMOVITOSTI

ODSTUPY STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK DLE ČSN 73 6005

PŘI SOUBĚHU OD

SILOVÉHO KABELU DO 35 kV	0,5 m
SDĚLOVACÍHO KABELU - TELEFON	0,5 m
PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ	1,0 m
VODOVODNÍ SÍŤ A PŘÍPOJKY	0,6 m

PŘI KŘÍŽENÍ OD

SILOVÉHO KABELU DO 35 kV	0,3 m
SDĚLOVACÍHO KABELU – TELEFON	0,2 m
PLYNOVODNÍHO POTRUBÍ	0,5 m
VODOVODNÍ SÍŤ A PŘÍPOJKY	0,1 m

DO KANALIZACE NEPATŘÍ

- KAMENÍ, ŠTĚRK, PÍSEK
- KOVOVÉ PŘEDMĚTY
- ROSTLINNÉ TUKY, ŽIVOČIŠNÉ TUKY, OLEJE
- VEŠKERÉ CHEMICKÉ LÁTKY - ŘEDIDLA, BARVY, JEDY, KYSELINY ...
- VLNĚNÉ UBROUSKY, TEXTILIE, SILONOVÉ PUNČOCHY, PAPIROVÉ PLENY, HYGIENICKÉ VLOŽKY, TAMPONY APOD.
- UHYNULÁ ZVÍŘATA, ZBYTKY JÍDEL, KOSTI
- DO KANALIZACE NESMÍ PŘIJÍT ODPAD Z KUCHYŇSKÉHO DRTIČE ODPADU (TENTO ODPAD PODLÉHÁ REŽIMU ZÁKONA Č. 185/2001 SB. O ODPADECH)



PŮDORYS PŘÍPOJKY

FINANCOVÁNÍ:

RŠ



OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI

ZKRATKY:

RD

RODINNÝ DŮM

RŠ

PŘÍPOJKOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA DN400



KANALIZAČNÍ STOKA



VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY



SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

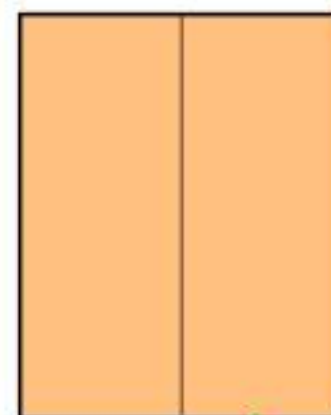
KANALIZAČNÍ STOKA

KOMUNIKACE

VEŘEJNÝ POZEMEK

HRANICE PARCELY - OPLOCENÍ

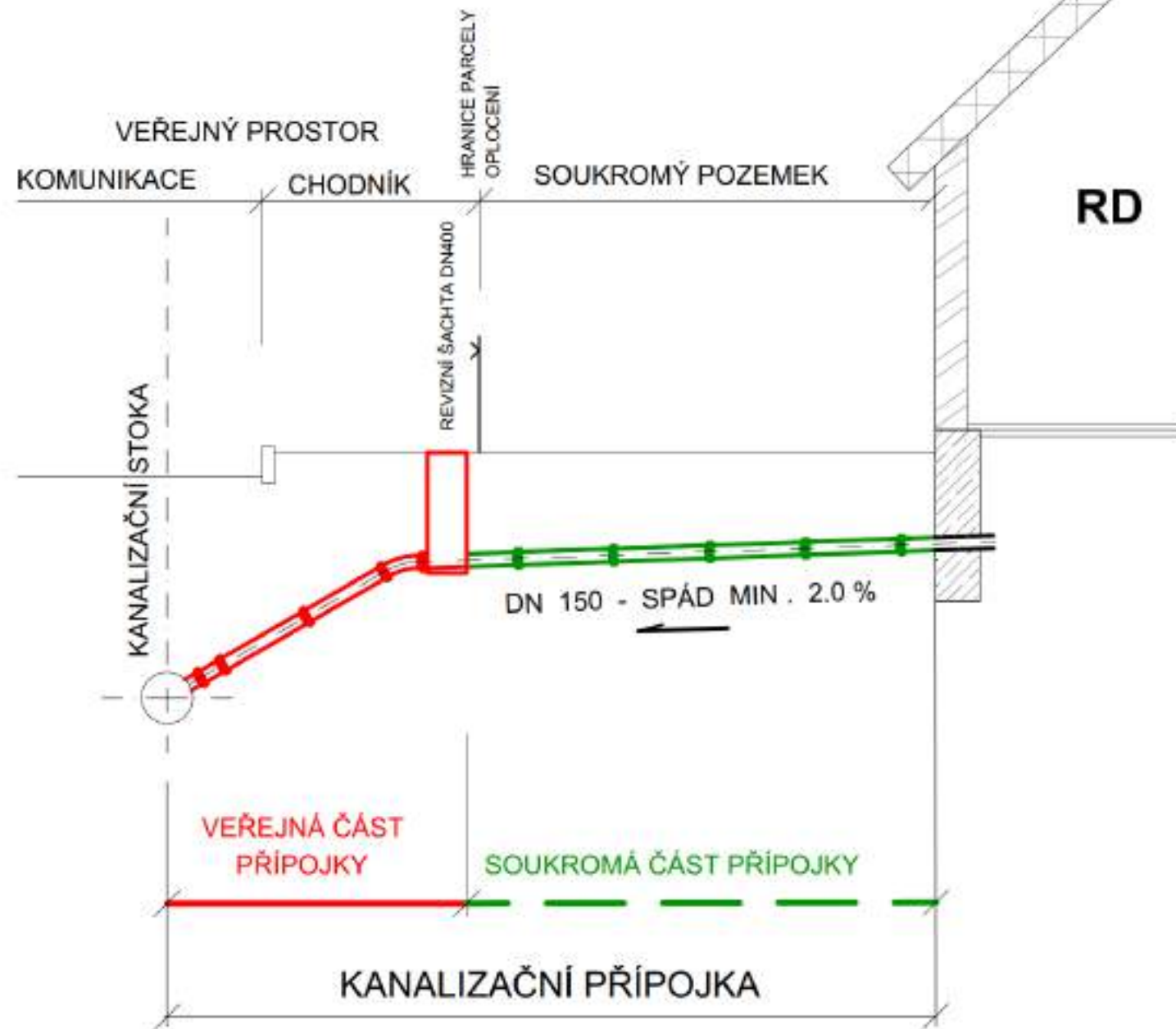
JEDNA NEMOVITOST
=
JEDNA PŘÍPOJKA



RD

RŠ

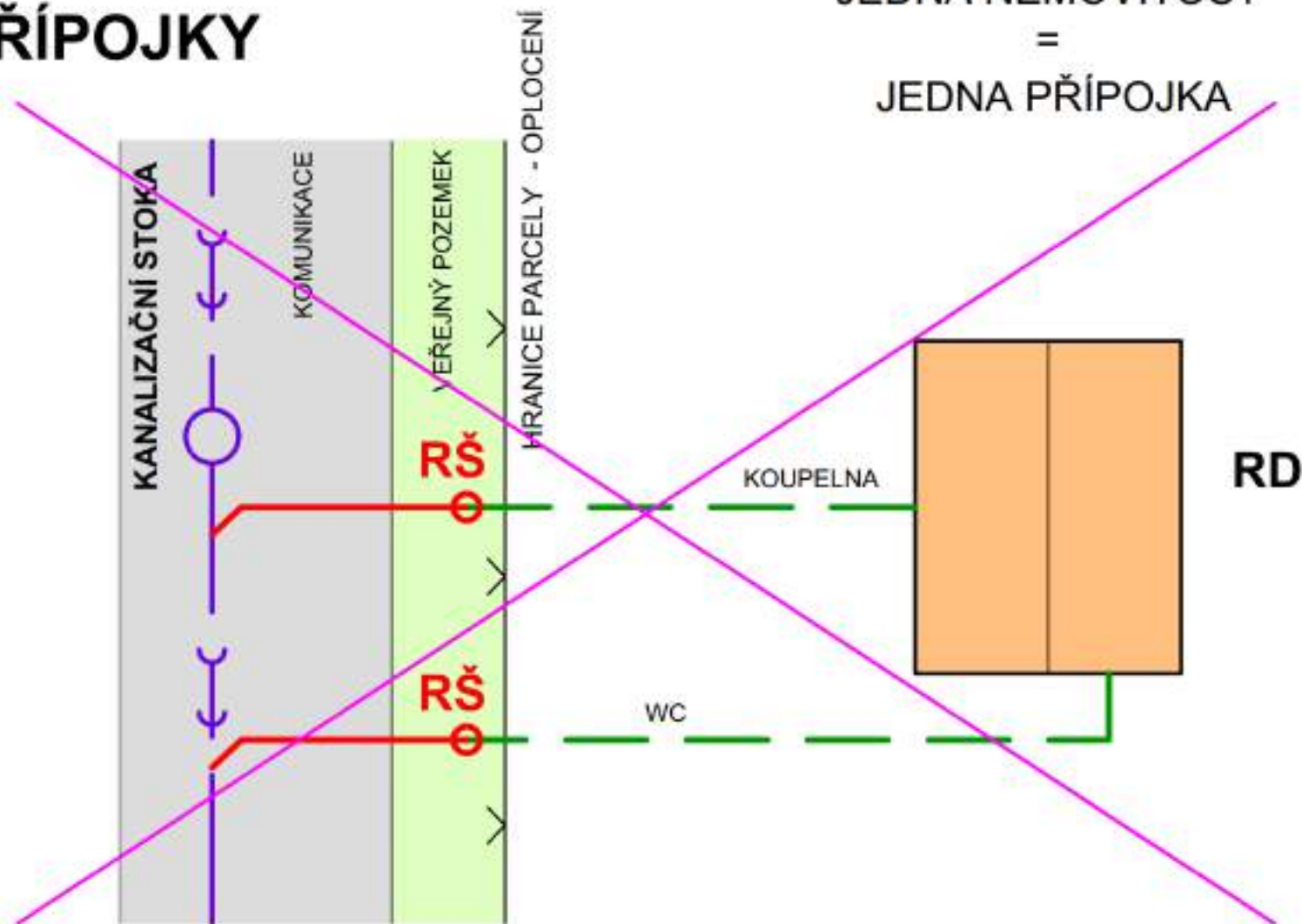
PODÉLNÝ ŘEZ PŘÍPOJKOU



PŮDORYS PŘÍPOJKY

ŠPATNĚ

JEDNA NEMOVITOST
=
JEDNA PŘÍPOJKA



FINANCOVÁNÍ:

RŠ



OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI



KANALIZAČNÍ STOKA



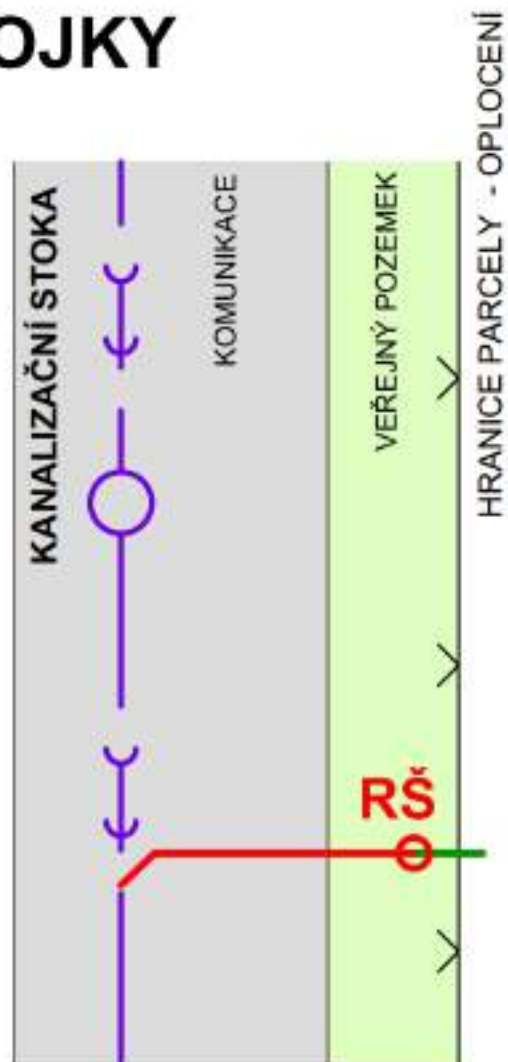
VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY



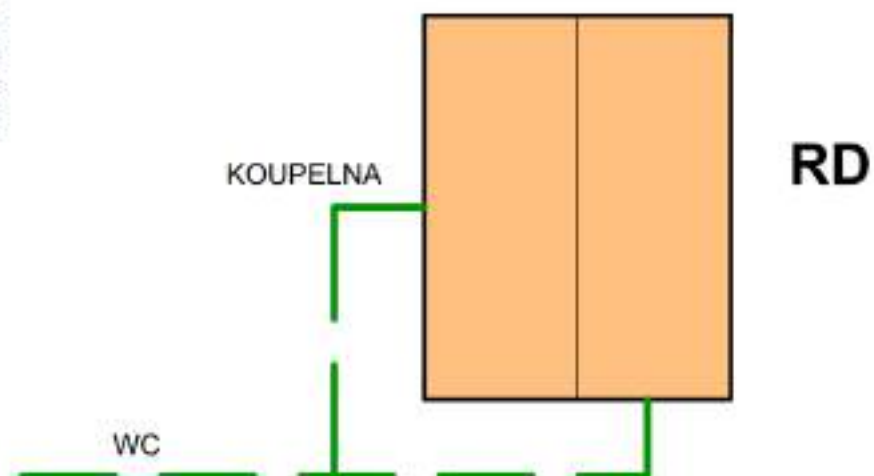
SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

PŮDORYS PŘÍPOJKY

SPRÁVNĚ



JEDNA NEMOVITOST
=
JEDNA PŘÍPOJKA



FINANCOVÁNÍ:

RŠ



OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI



KANALIZAČNÍ STOKA



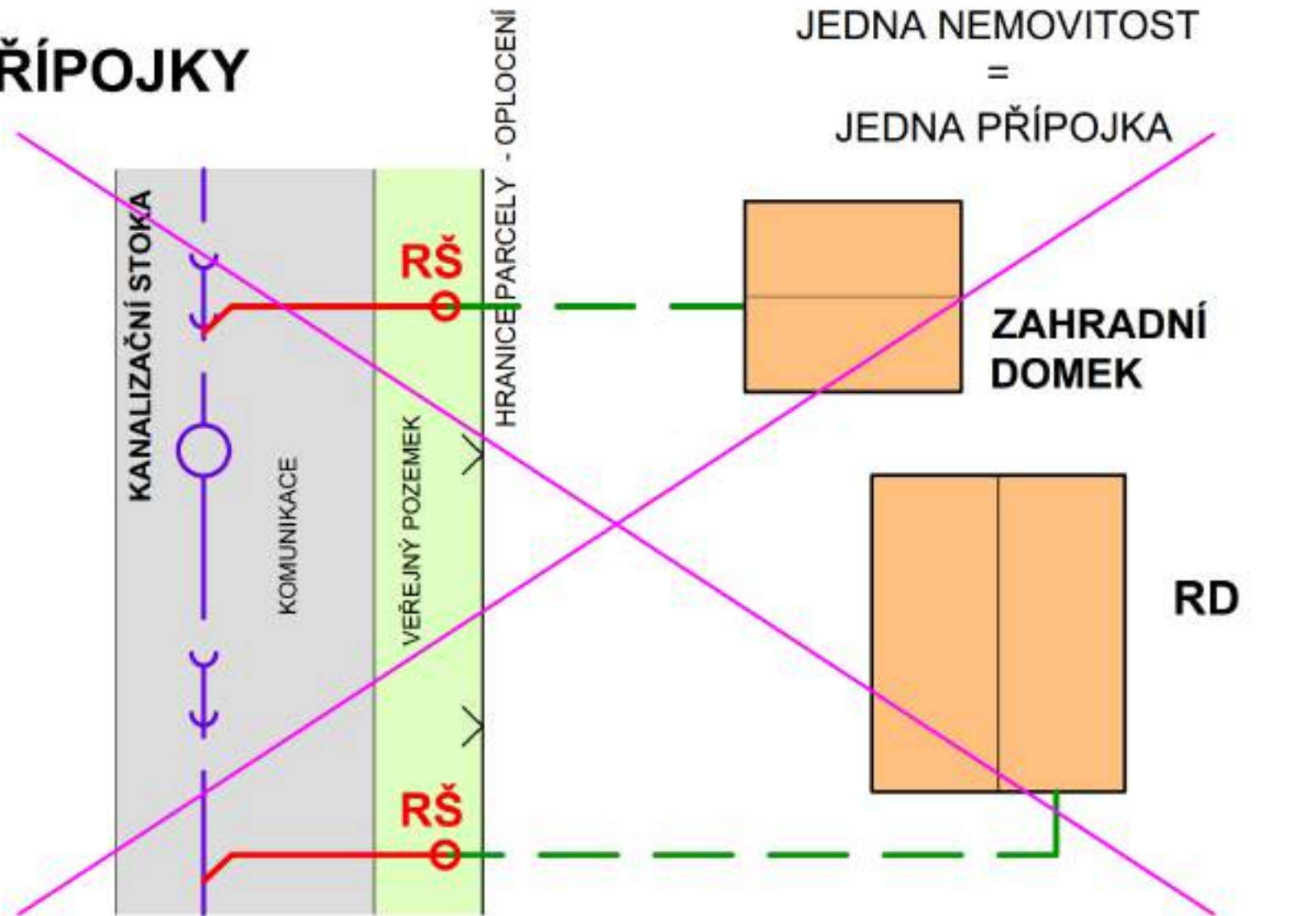
VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY



SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

PŮDORYS PŘÍPOJKY

ŠPATNĚ

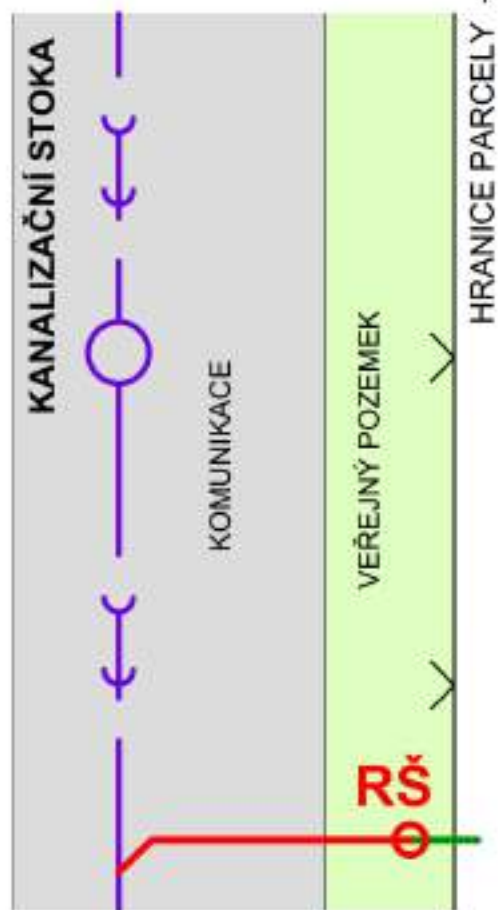


FINANCOVÁNÍ:

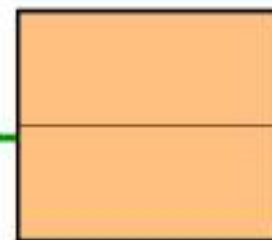


PŮDORYS PŘÍPOJKY

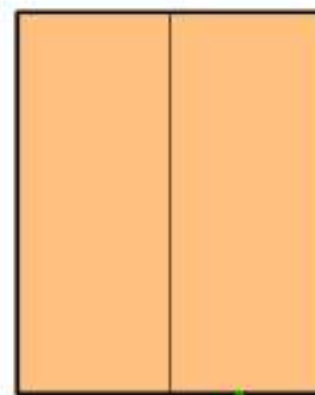
SPRÁVNĚ



JEDNA NEMOVITOST
=
JEDNA PŘÍPOJKA



ZAHRADNÍ
DOMEK



RD

FINANCOVÁNÍ:

RŠ



OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI



KANALIZAČNÍ STOKA



VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY



SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

PŮDORYS PŘÍPOJKY

ŠPATNĚ

FINANCOVÁNÍ:

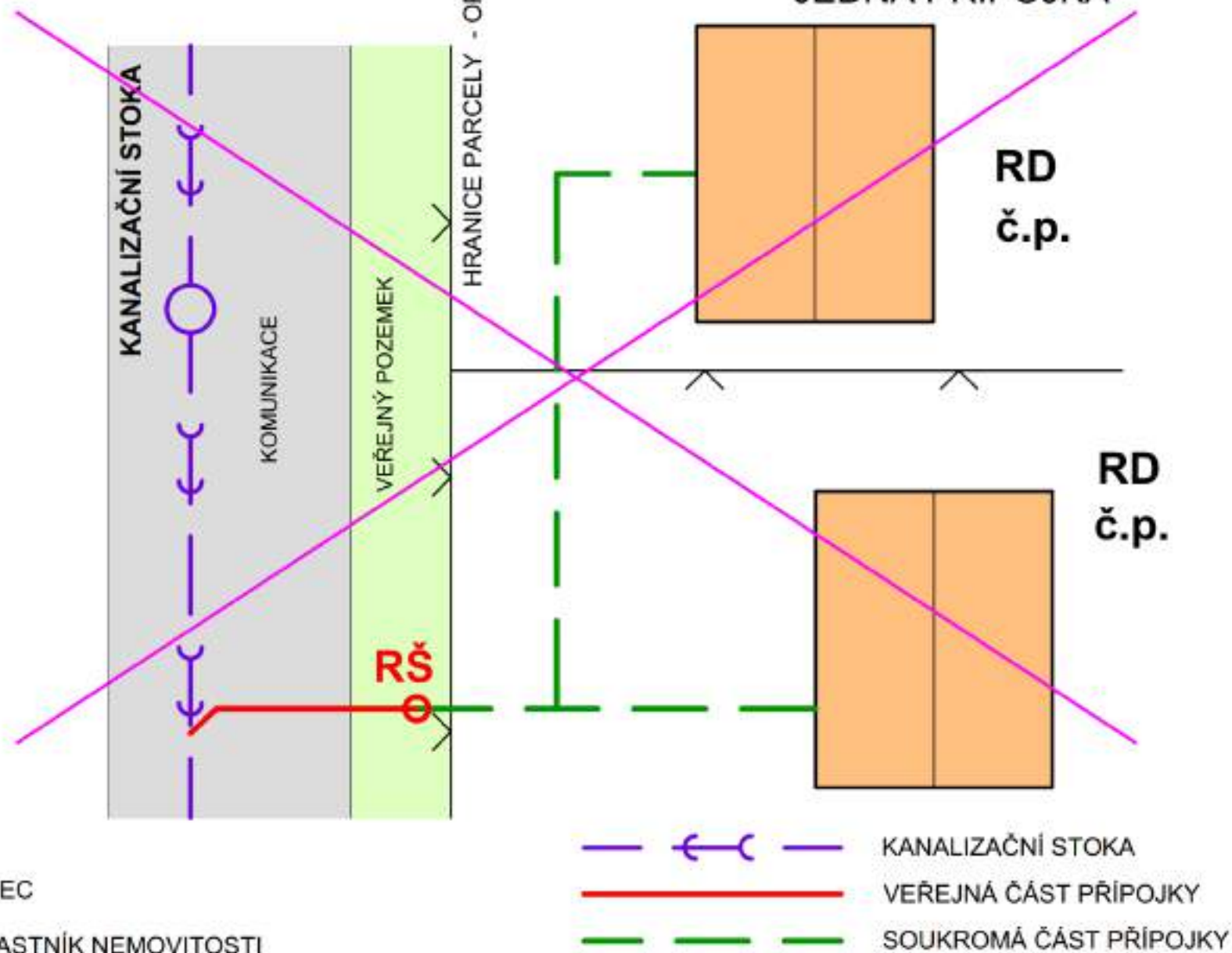
RŠ



OBEC



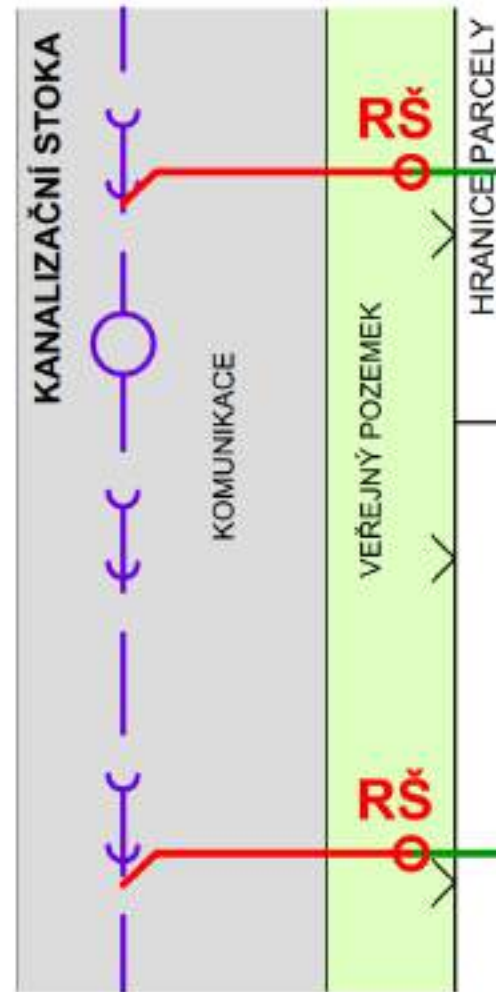
VLASTNÍK NEMOVITOSTI



PŮDORYS PŘÍPOJKY

SPRÁVNĚ

FINANCOVÁNÍ:



JEDNA NEMOVITOST
=
JEDNA PŘÍPOJKA

RD
č.p.

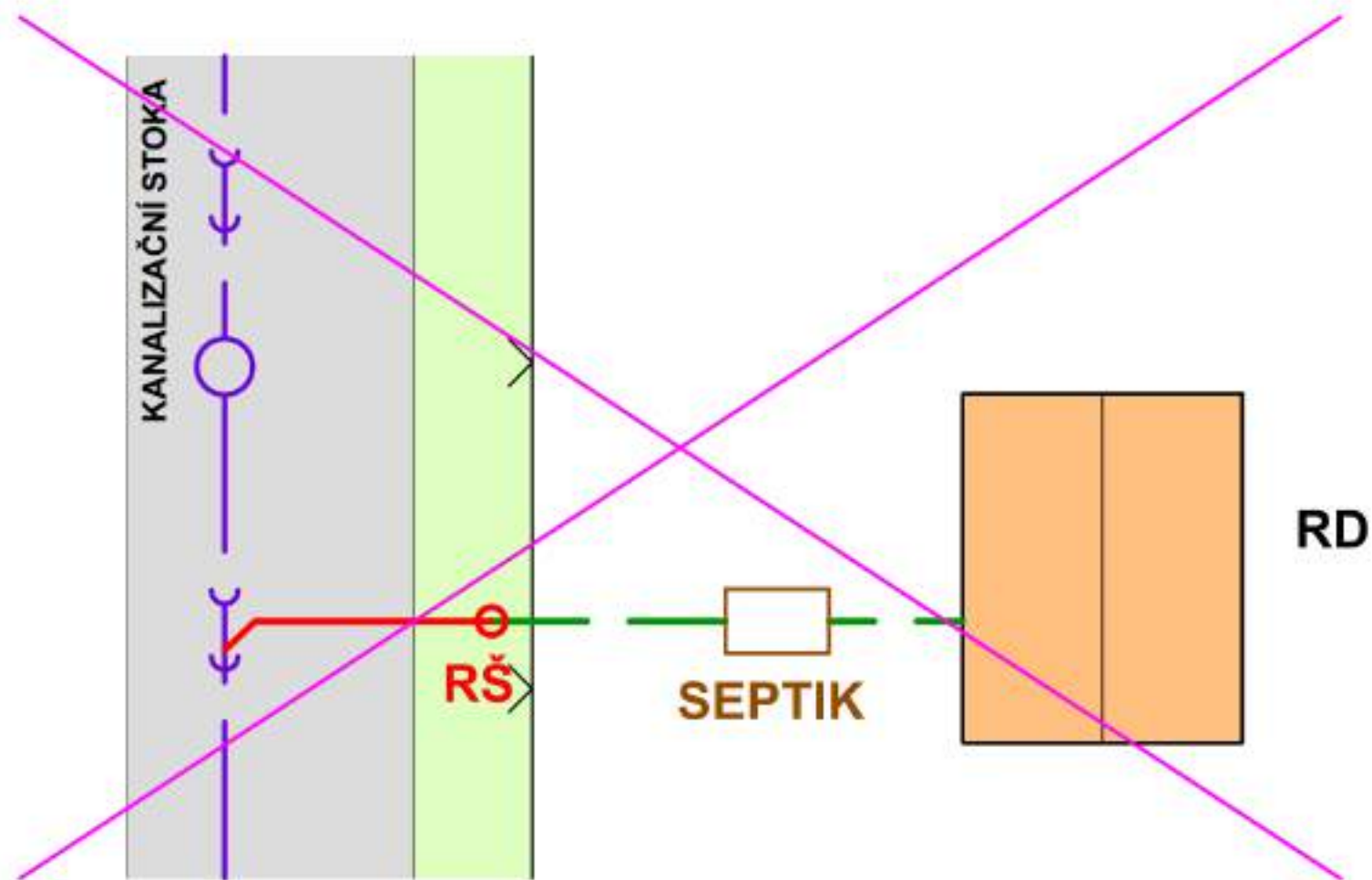
RD
č.p.



PŮDORYS PŘÍPOJKY

ZPŮSOBY PŘEPOJENÍ

ŠPATNĚ



FINANCOVÁNÍ:

RŠ



OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI



KANALIZAČNÍ STOKA



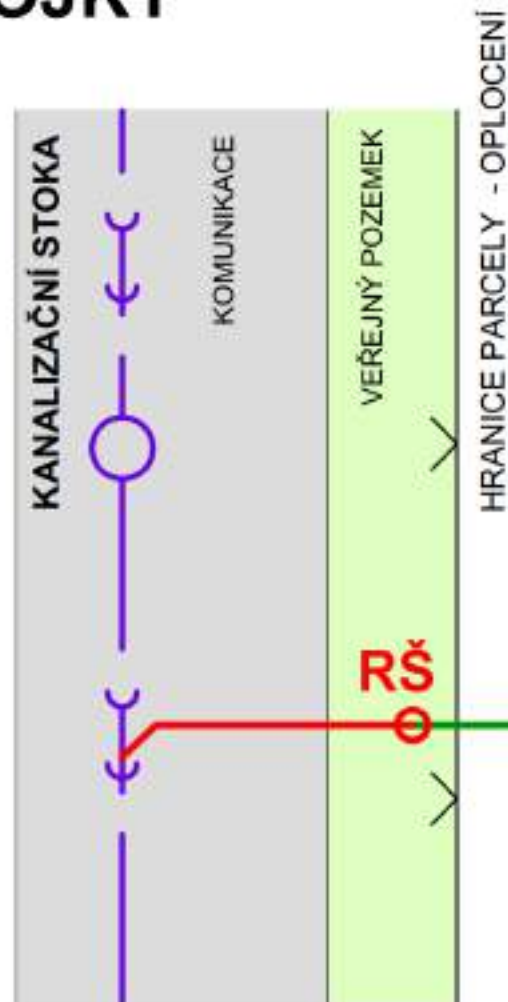
VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY



SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

PŮDORYS PŘÍPOJKY

SPRÁVNĚ



FINANCOVÁNÍ:

RŠ



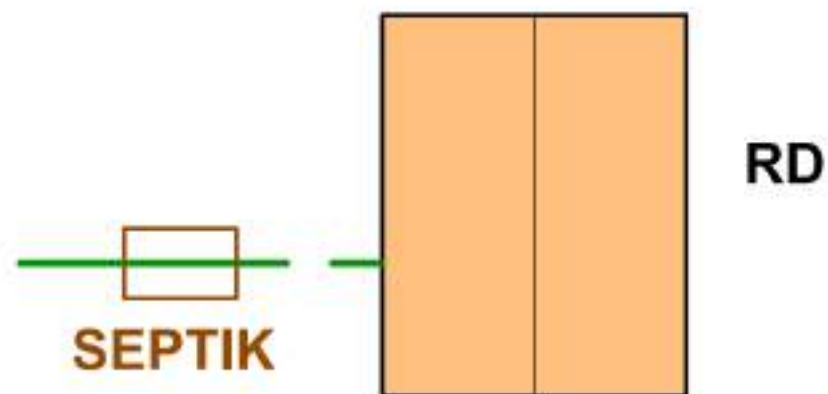
OBEC



VLASTNÍK NEMOVITOSTI

ZPŮSOBY PŘEPOJENÍ

PROPOJENÍ V SEPTIKU



RD



KANALIZAČNÍ STOKA



VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY

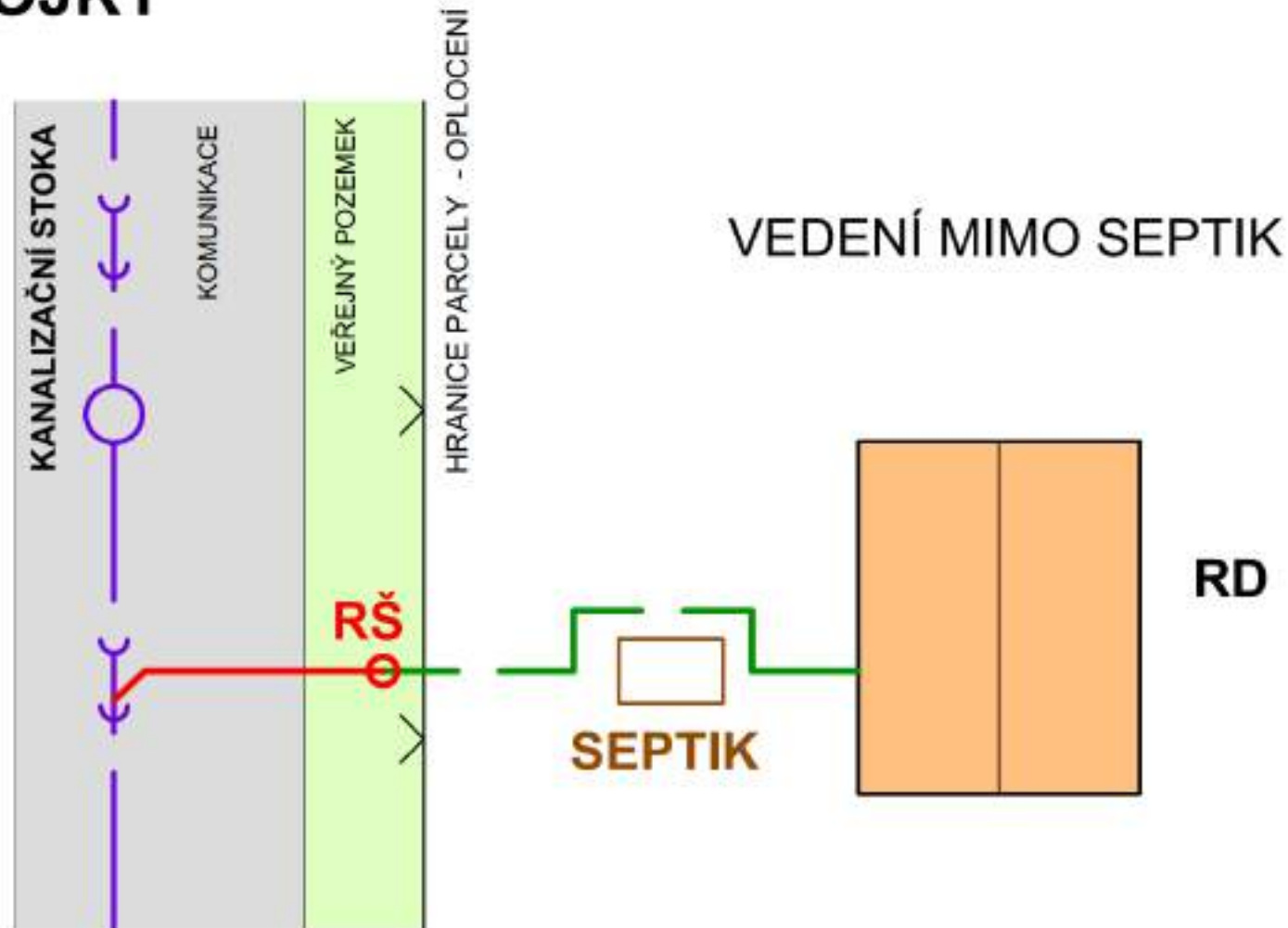


SOUKROMÁ ČÁST PŘÍPOJKY

PŮDORYS PŘÍPOJKY

ZPŮSOBY PŘEPOJENÍ

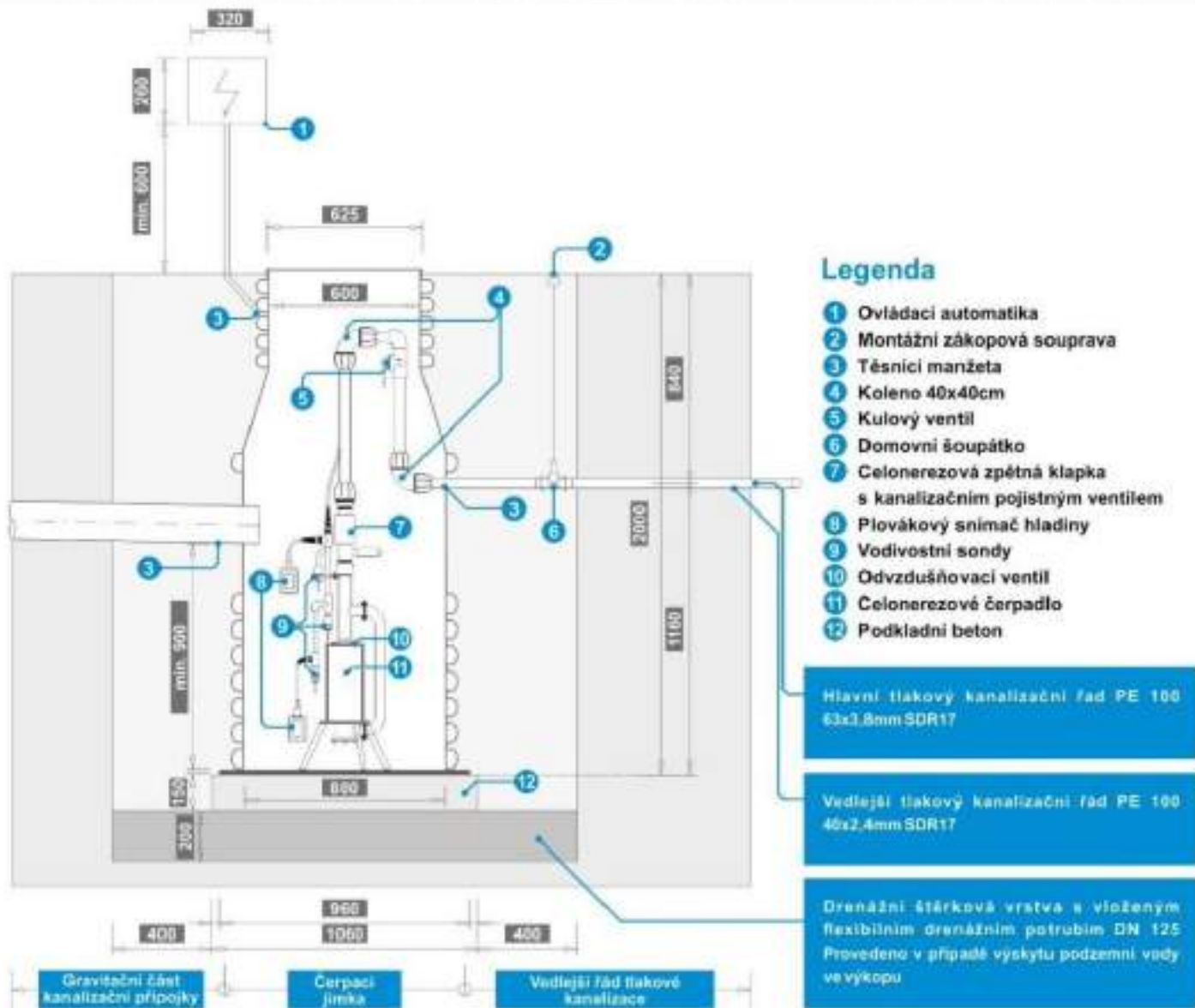
SPRÁVNĚ



FINANCOVÁNÍ:



TLAKOVÁ PŘÍPOJKA: SCHÉMA DOMOVNÍ ČERPACÍ JÍMKY



TLAKOVÁ PŘÍPOJKA: DOMOVNÍ ČERPACÍ JÍMKA



A black background with several realistic water droplets of various sizes. Some are at the top, some at the bottom, and one is near the center. They have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance.

FOTOGALERIE

A dark gray background with a subtle gradient, lighter at the top. It features several realistic water droplets of various sizes, similar to the ones on the left page, with highlights and shadows.

STAVEBNÍ PRÁCE



VÝSTAVBA
GRAVITAČNÍ
KANALIZACE A
VYSAZENÁ
ODBOČKA PRO
GRAVITAČNÍ
KANALIZAČNÍ
PŘÍPOJKU



VÝSTAVBA
GRAVITAČNÍ
KANALIZACE -
PAŽENÝ VÝKOP



VÝSTAVBA GRAVITAČNÍ KANALIZACE



VÝSTAVBA GRAVITAČNÍ KANALIZACE



DOMOVNÍ
ČERPACÍ JÍMKA
SKŘÍŇKA
OSAZENÍ DO
VÝKOPU



DOMOVNÍ
ČERPACÍ JÍMKA
SKŘÍŇKA S
OVLÁDACÍ
AUTOMATIKOU
PŘIPEVNĚNÁ
NA KOVOVÉM
PILÍŘKU

• **NÁVŠTĚVA PROJEKTANTA BUDE PROBÍHAT VE DNECH:**

- **PÁTEK 23. KVĚTNA (CELÝ DEN),**
- **SOBOTA 24. KVĚTNA (DOPOLEDNE)**

Kontakt na projektanta akce:

RECPROJEKT s.r.o. – Jan Vávra

Fáblovka 404, 533 52 Pardubice

telefon: 737 827 332 v pracovní době (7:00 – 15:00)

e-mail: projekce7@recprojekt.cz

